

Accessori per elettrotronsili

Catalogo programma



BOSCH
Tecnologia per la vita



Indice

Catalogo accessori

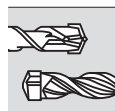
Introduzione

Bosch	4
Guida alla scelta e presentazione dei prodotti	8



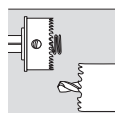
Set di accessori

Introduzione	12
Set misti	16



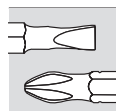
Forare

Introduzione	22
Confezione intelligente	27
Punte per metallo	
Introduzione	28
Punte per metallo	29
Punte per legno	
Introduzione	48
Punte per legno	50
Punte per pietra e universali	
Introduzione	69
Punte per calcestruzzo e pietra	70
Punte diamantate a umido	76
Punte per vetro e piastrelle	77
Punte universali	79
Punte universali e per calcestruzzo SDS-Quick	81
Punte per martelli SDS-plus	84
Set di punte miste	87
Scalpelli	89
Accessori di sistema per trapani	93



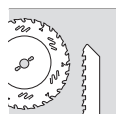
Seghe a tazza

Introduzione	104
Seghe a tazza bimetalliche HSS	107
Seghe a tazza per farette	110
Set di seghe a tazza	111
Seghe a tazza rivestite in carburo di tungsteno	112
Seghe a tazza diamantate	114



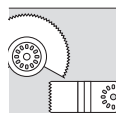
Avvitare

Introduzione	118
Bit di avvitamento	122
Portabit universali	134
Bussole	136



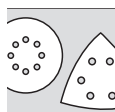
Tagliare

Introduzione	138
Lame per seghetti alternativi	
Introduzione	142
Attacco a due denti	146
Attacco universale	166
Set di lame per seghetti alternativi	175
Accessori di sistema per seghetti alternativi	176
Lame per seghe universali	
Introduzione	178
Attacco universale 1/2"	180
Lame per seghe circolari	
Introduzione	190
Lame per seghe circolari	196



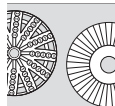
Utensili multifunzione

Introduzione	204
Tagliare legno e metallo	212
Fresare	218
Raschiare	221
Tagliare materiali flessibili	222
Levigare e lucidare	224
Set misti	229
Accessori di sistema per utensili multifunzione	231



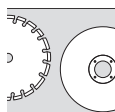
Levigare e lucidare

Introduzione	234
Levigatrici rotoorbitali	253
Levigatrici a delta	257
Levigatrici palmari	259
Levigatrici orbitali	262
Variolevigatrici	266
Levigatrici a nastro	267
Smerigliatrici angolari	271
Trapani	281
Mole lamellari	285
Introduzione	286
Levigatura manuale	288



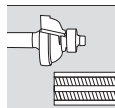
Accessori per sistema di lavorazione a parete e rullo abrasivo

Introduzione	300
Accessori per sistema di lavorazione a parete PWR 180 CE	303
Introduzione	312
Accessori per rullo abrasivo PRR 250 ES	313



Tagliare, sbavare e spazzolare

Introduzione	318
Mole da taglio	325
Mole da sbavo	330
Dischi diamantati	
Introduzione	332
Dischi diamantati	334
Spazzole	
Introduzione	336
Spazzole per trapani	337
Spazzole per smerigliatrici angolari	344
Mole a gambo	348



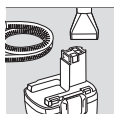
Fresare e piallare

Introduzione	350
Frese per profili	356
Frese per giunzioni	361
Tasselli	365
Lama per pialletto	366



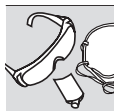
Accessori per utensili per la decorazione

Introduzione	368
Elementi di fissaggio	373
Incollare	
Introduzione	380
Accessori per pistole incollatrici	382
Accessori per termosoffiatore	385
Accessori per cutter universale	386



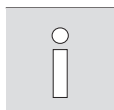
Accessori di sistema per elettrostrumenti

Forare	388
Forare con percussione	390
Tagliare con seghe e seghetti alternativi	394
Levigare e lucidare	397
Tagliare con smerigliatrici angolari	403
Fresare e piallare	405
Raschiare	410
Incollare	414
Termosoffiatori	416
Pistole a spruzzo	418
Sistema di lavorazione a parete	420
Levatappezzeria	421
Aspirare	422
Batterie	433
Caricabatteria	436
Valigette	439



Sicurezza sul lavoro

Introduzione	444
Protezione per gli occhi	446
Protezione delle vie respiratorie	449
Protezioni acustiche	451
Guanti da lavoro	453



Informazioni generali

Elenco dei codici di ordinazione	456
Sistema di ordinazione e imballaggio	461
Prospetto confezioni	462



Non ci sono limiti per i vostri progetti

Bosch offre l'accessorio adatto per qualsiasi applicazione

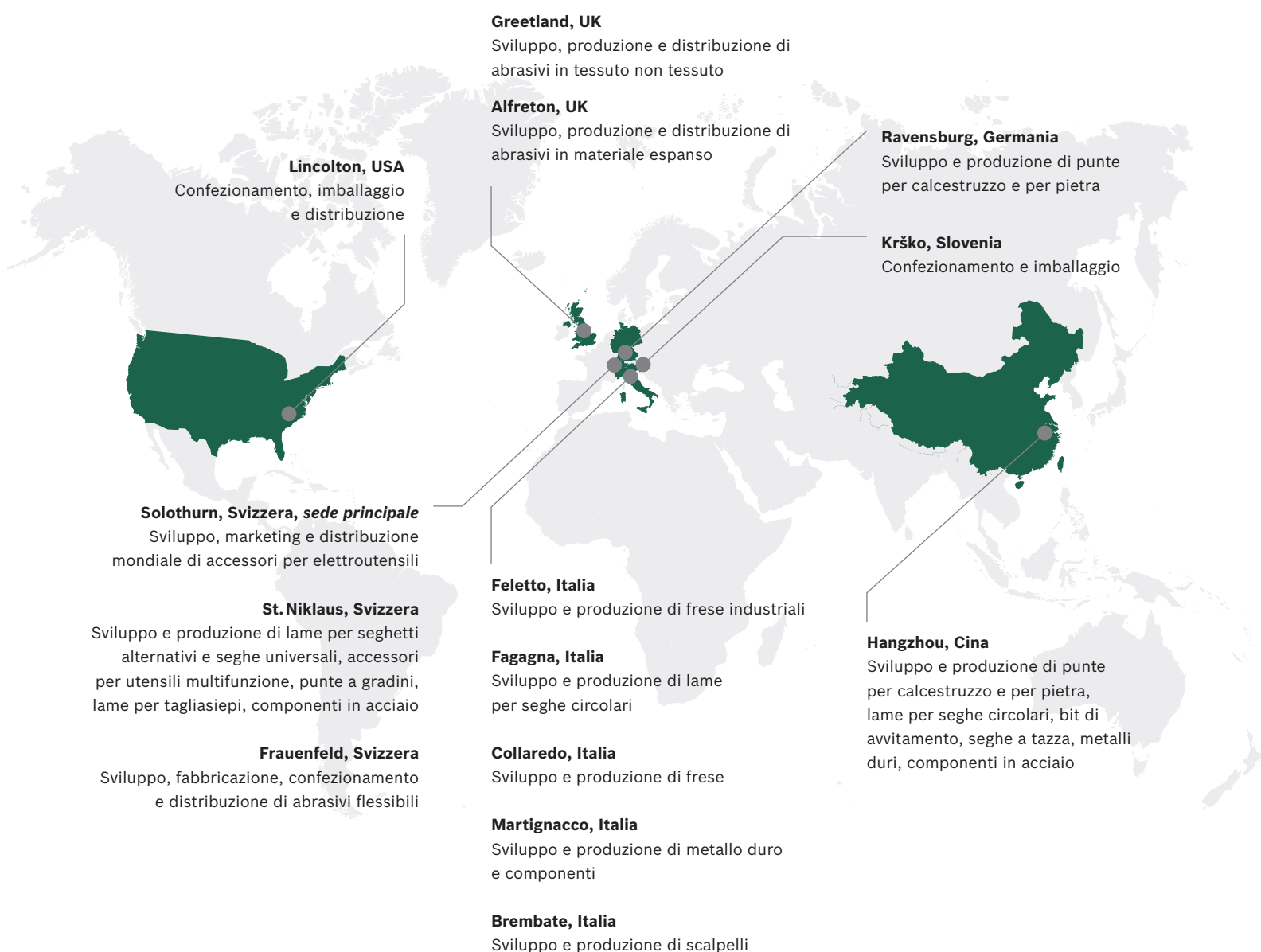




Globale, competente ed innovativo

125 anni di esperienza a vostra disposizione

Competenza, intuizione, innovazione: Bosch vi offre da oltre 125 anni gli accessori adatti per qualsiasi applicazione e materiale.



Leader nell'innovazione

Nuovi sviluppi e costante miglioramento degli accessori

Punte fresatrici piatte Self Cut



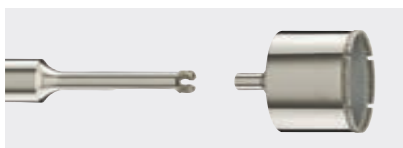
Punte universali SDS-Quick



Punte a gradini HSS



Punte e seghe a tazza diamantate



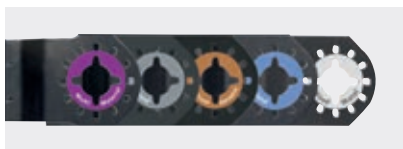
Seghe a tazza al carbonio



Set di bit di avvitamento



Accessori per utensili multifunzione



**Lame per segchetti alternativi
Special for Plastics**



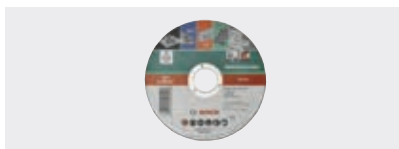
**Lame per sega universale
Progressor for Wood and Metal**



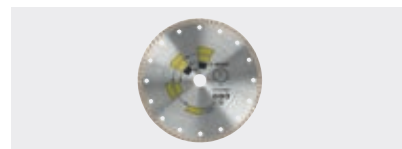
Lame per sega circolare Precision



Mole da taglio Multi Construction



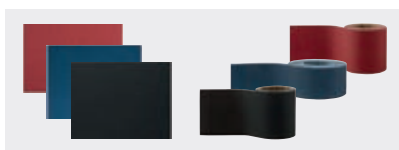
Dischi diamantati Universal Turbo



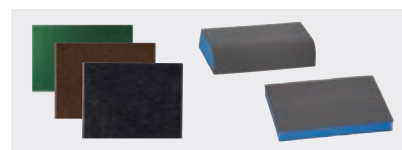
Abrasivi flessibili



Abrasivi per uso manuale



**Abrasivi in tessuto non tessuto
e materiale espanso**



Set di accessori misti



**Accessori per sistema di lavorazione
a parete**



Accessori per incollare/fissare

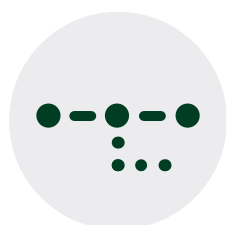


Sistema di guida alla scelta e presentazione dei prodotti

Accessori Bosch per elettroutensili

Una presentazione vincente dei prodotti

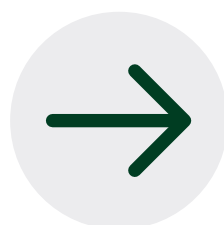
Bosch è considerato il punto di riferimento nel settore



Riconoscibilità
immediata
dell'assortimento



Rapida individuazione
dei prodotti

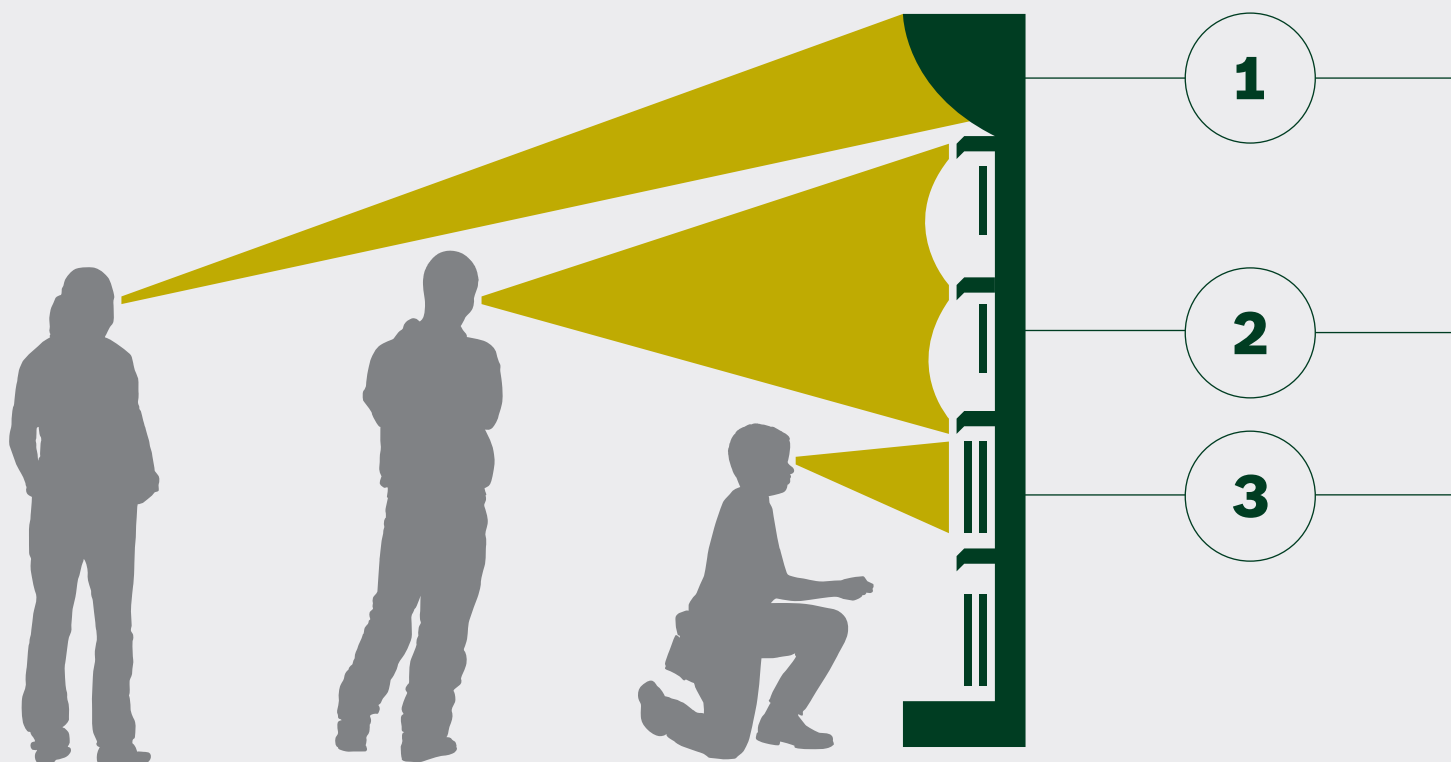


Guida intuitiva alla scelta



Soluzione ideale

Il sistema di guida del Cliente in 3 livelli



Selezione intuitiva dell'accessorio



Elettrotroutensile

.....



Applicazione

.....



Materiale

.....



Qualità

.....



Dimensioni prodotto



Cartellone per top



Strisce informative



Confezione intelligente

Set



Set	
Introduzione	12
Set misti	16



Per avere sempre tutto sotto controllo

Set di accessori Bosch:
non c'è nulla di più semplice

Robusti, compatti e semplici da maneggiare: con i set di accessori Bosch nella pratica valigetta avrete sempre tutto a portata di mano. Le valigette degli accessori Bosch offrono una dotazione base di prim'ordine con accessori di alta qualità, disposti in modo razionale e sempre a portata di mano.





I nuovi set di accessori V-Line Bosch:

Robusti, compatti e semplici da utilizzare





Disposizione ottimale degli accessori all'interno

Design innovativo

Ampia finestra per visualizzare il contenuto

Identificazione del marchio Bosch

Raffigurazione degli utensili extra

Illustrazione degli accessori sul lato anteriore





Set V-Line



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine			
	Contenuto	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione
Set V-Line da 83 pezzi di punta TiN e bit TiN con torcia tascabile a LED e chiave inglese a rullino				
1 torcia tascabile a LED 1 chiave inglese a rullino 8 punte per metallo HSS-TiN Ø 2-6 mm 10 punte per pietra Ø 3-10 mm 8 punte per legno Ø 3-10 mm 2 punte fresatrici piatte Ø 16/20 mm 13 bit di avvitamento, L = 50 mm PH 0/1/2/3, PZ 0/1/2/3, S 5 T 15/20, H 5/6 32 bit di avvitamento, L = 25 mm PH 0/0/1/1/2/2/3/3 PZ 0/0/1/1/2/2/3/3 S 4/5/6 T 10/10/15/15/20/20/25/25/30/40 H 4/5/6 6 bussole Ø 6/7/8/10/12/13 mm 1 portabit universale, magnetico 1 svasatore	83	1	2 607 017 193	



Set V-Line da 91 pezzi di punta TiN e bit TiN con cacciavite a cricchetto ed asta magnetica				
1 cacciavite a cricchetto 1 asta magnetica 11 punte per metallo HSS-TiN Ø 2-8 mm 11 punte per pietra Ø 3-10 mm 8 punte per legno Ø 3-10 mm 15 bit di avvitamento L = 50 mm PH 0/1/2/3, PZ 0/1/2/3, S 6 T 10/15/20/25, H 5/6 34 bit di avvitamento, L = 25 mm PH 0/0/1/1/2/2/3/3 PZ 0/0/1/1/2/2/3/3 S 3/5/5/7 T 10/10/15/15/20/20/25/25/30/40 H 3/5/5/6 8 bussole Ø 6/7/8/9/10/11/12/13 mm 1 portabit universale, magnetico 1 svasatore	91	1	2 607 017 195	

Set X-Line

		Contenuto	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
Set X-Line Classic per foratura e avvitamento da 34 pezzi						
		5 punte per metallo HSS Ø 2-5 mm	34	1	2 607 010 608	
		5 punte per pietra Ø 5-8 mm				
		5 punte per legno Ø 4-8 mm				
		13 bit di avvitamento, L = 25 mm				
		PH 1/2/3				
		PZ 1/2/3				
		S 4/6/7				
		T 15/20/25/30				
		3 bussole Ø 7/8/10 mm				
		1 adattatore per bussole				
		1 portabit universale, magnetico				
		1 svasatore				
		Set X-Line Classic per foratura e avvitamento da 54 pezzi				
		6 punte per metallo HSS Ø 2-6 mm	54	1	2 607 010 610	
		5 punte per pietra Ø 5-10 mm				
		5 punte per legno Ø 4-10 mm				
		8 bit di avvitamento L = 50 mm				
		PH 1/2/3				
		PZ 1/2/3				
		S 4/6				
		28 bit di avvitamento, L = 25 mm				
		PZ 0/0/1/1/2/2/3				
		PH 0/0/1/1/2/2/3/3				
		S 4/6/7				
		HEX 3/4/5/6				
		T 10/15/20/25/30/40				
1 avvitatore manuale						
1 portabit universale, magnetico						
Set X-Line Classic per foratura e avvitamento da 60 pezzi						
		8 punte per metallo HSS Ø 2-6 mm	60	1	2 607 010 611	
		6 punte per pietra Ø 4-8 mm				
		7 punte per legno Ø 3-10 mm				
		10 bit di avvitamento L = 50 mm				
		PH 2/3				
		PZ 1/2/3				
		S 4/6				
		T 20/25/30				
		20 bit di avvitamento L = 25 mm				
		PH 1/2/3				
		PZ 1/2/2/3				
		S 4/6/7				
		HEX 3/4/5/6				
T 10/15/20/25/30/40						
6 bussole						
Ø 7/8/9/10/11/13 mm						
1 adattatore per bussole						
1 portabit universale, magnetico						
1 svasatore						
Set X-Line Titanium da 30 pezzi						
		11 punte per metallo HSS-TiN Ø 1,5-6,5 mm	30	1	2 607 019 324	
		4 punte per pietra in metallo duro Ø 4-7 mm				
		4 punte per legno Ø 4-8 mm				
		10 bit di avvitamento L = 25 mm				
		PH 1/2/3				
		PZ 1/2/3				
		S 4/6				
		T 20/25				
		1 portabit universale, magnetico				
		1 svasatore				



Set X-Line

		Contenuto	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
		Set X-Line da 33 pezzi				
7 punte per metallo HSS-R Ø 2-5 mm 5 punte per pietra in metallo duro Ø 4-8 mm 6 punte per legno Ø 3-8 mm 10 bit di avvitamento L = 25 mm PH 1/2/3 PZ 1/2 S 4/6/7 T 20/25 3 bussole per Viti a testa esagonale Ø 7/8/10 mm 1 portabit universale, magnetico 1 svasatore		33	1	2 607 019 325	 3 165140 379489	
		Set X-Line Titanium da 40 pezzi				
11 punte per metallo HSS-TiN Ø 1,5-6,5 mm 4 punte per pietra in metallo duro Ø 4-7 mm 4 punte per legno Ø 4-8 mm 3 punte fresatrici piatte, titanio Ø 16/22/32 mm 16 bit di avvitamento L = 25 mm PH 1/2/3 PZ 1/2/3 S 4/6/7 HEX 3/4/5/6 T 15/20/251 Portabit universale, magnetico 1 svasatore		40	1	2 607 019 600	 3 165140 445438	
		Set di punte X-Line con codolo esagonale da 43 pezzi				
8 punte per metallo HSS-R, Codolo esagonale da 1/4" Ø 2-8 mm 8 punte per legno, Codolo esagonale da 1/4" Ø 2-8 mm 10 bit di avvitamento L = 25 mm PH 1/2/3 PZ 1/2/3 S 4/6 T 20/25 10 bit di avvitamento L = 50 mm PH 1/2/3 PZ 1/2/3 S 4/6 T 20/25 4 bussole Ø 7/8/10/13 mm 1 adattatore per bussole 1 portabit universale, magnetico 1 svasatore		43	1	2 607 019 613	 3 165140 452502	
		Set X-Line Titanium da 50 pezzi				
11 punte per metallo HSS-TiN Ø 1,5-6,5 mm 6 punte per pietra in metallo duro Ø 4-10 mm 5 punte per legno Ø 4-10 mm 2 punte fresatrici piatte, titanio Ø 16/22 mm 18 bit di avvitamento L = 25 mm PH 1/2/2/3 PZ 1/2/2/3 S 4/6/7 HEX 3/4/5/6 T 15/20/25 3 bussole Ø 7/8/10 mm 1 calibro per diametri 1 lama 1 adattatore per bussole 1 portabit universale, magnetico 1 svasatore		50	1	2 607 019 327	 3 165140 379502	

Set X-Line



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine			
Contenuto		Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Set X-Line Titanium da 70 pezzi					
11 punte per metallo HSS-TiN Ø 1,5-6,5 mm 6 punte per pietra in metallo duro Ø 4-10 mm 5 punte per legno Ø 4-10 mm 3 punte fresatrici piatte, titanio Ø 16/22/32 mm 24 bit di avvitamento L = 25 mm PH 0/1/1/2/2/3 PZ 0/1/1/2/2/3 S 4/6/7 HEX 3/4/5/6 T 10/15/20/25/40 10 bit di avvitamento L = 50 mm PH 1/2/3 PZ 1/2/3 S 4/6 T 20/25 7 bussole Ø 4/5/6/7/8/9/10 mm 1 adattatore per bussole	70	1	2 607 019 329		



Set X-Line Titanium da 100 pezzi					
18 punte per metallo HSS-TiN Ø 1-10 mm 7 punte per pietra in metallo duro Ø 3-8 mm 7 punte per legno Ø 3-10 mm 3 punte fresatrici piatte, titanio Ø 16/22/32 mm 4 boccole di profondità Ø 3/5/8/10 mm 40 bit di avvitamento L = 25 mm PH 0/0/1/1/2/2/2/3/3/3 PZ 0/0/1/1/2/2/2/3/3/3 S 4/4/6/6/7/7; HEX 3/4/5/6 T 10/10/15/15/20/20/25/25/30/40 8 bussole Ø 5/6/7/8/9/10/11/13 mm 4 seghe a tazza HCS Ø 32/38/45/54 mm 1 avvitatore manuale (rotazione destrorsa/sinistrorsa) 1 calibro per diametri, 1 torcia tascabile 1 svasatore, 1 livella a bolla 1 chiave a brugola 1 adattatore per bussole 1 adattatore per sega a tazza 1 portabit universale, magnetico	100	1	2 607 019 330		



Set X-Line Titanium da 103 pezzi					
18 punte per metallo HSS-TiN Ø 1-10 mm 7 punte per pietra in metallo duro Ø 3-8 mm 7 punte per legno Ø 3-10 mm 3 punte fresatrici piatte, titanio Ø 16/22/32 mm 4 boccole di profondità Ø 3/5/8/10 mm 40 bit di avvitamento L = 25 mm PH 0/0/1/1/2/2/2/3/3/3 PZ 0/0/1/1/2/2/2/3/3/3 S 4/4/6/6/7/7; HEX 3/4/5/6 T 10/10/15/15/20/20/25/25/30/40 8 bussole Ø 5/6/7/8/9/10/11/13 mm 4 seghe a tazza HCS Ø 32/38/45/54 mm 1 calibro per diametri, 1 svasatore 1 flessometro, 1 livella a bolla 1 chiave a brugola 1 portabit universale, magnetico 1 adattatore per bussole 1 adattatore per sega a tazza 1 martello, 1 chiave inglese a rullino 1 pinza piatta arrotondata 1 pinza combinata	103	1	2 607 019 331		

Forare



Forare

Introduzione	22
Confezione intelligente	27

Punte per metallo

Introduzione	28
Punte per metallo	29

Punte per legno

Introduzione	48
Punte per legno	50

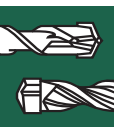
Punte per pietra e universali

Introduzione	69
Punte per calcestruzzo e pietra	70
Punte diamantate	76
Punte per vetro e piastrelle	77
Punte universali	79
Punte universali e per calcestruzzo SDS-Quick	81

Punte per martelli SDS-plus	84
Set di punte assortite	87

Scalpelli	89
-----------	----

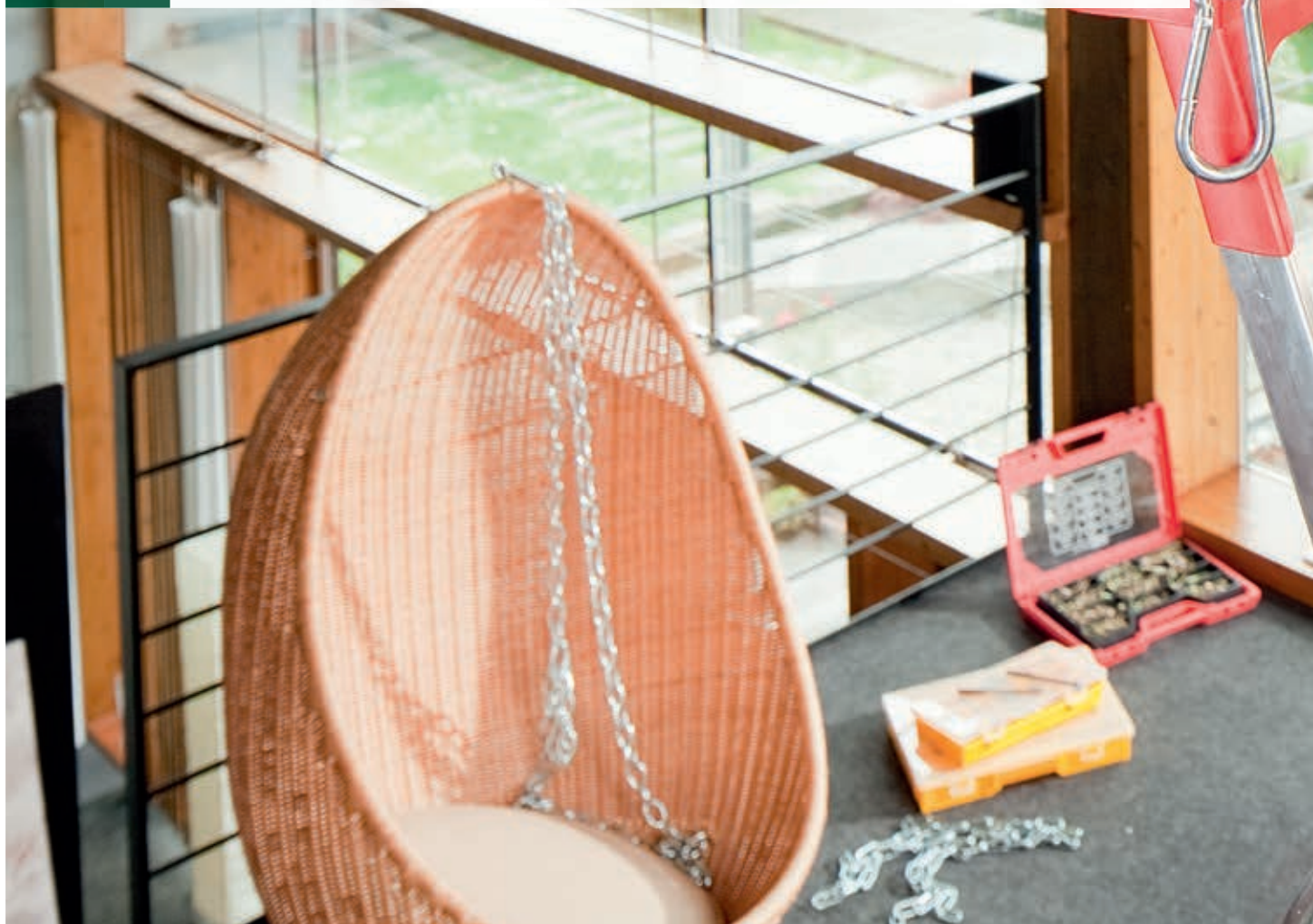
Accessori di sistema per trapani	93
----------------------------------	----



Forare come professionisti

La punta perfetta per ogni progetto

Dovete forare legno, metallo o pietra? Bosch offre una selezione completa di punte adatte per qualsiasi materiale. Le nostre punte sono in grado di soddisfare ogni esigenza. Questo si traduce in avanzamento della foratura più veloce, minore rischio di rottura della punta, risultati di lavoro puliti e senza imperfezioni.





Le punte Bosch

La soluzione per tutti i lavori su metallo, legno e pietra



Massima efficienza con le punte Bosch per metallo, legno e pietra

Minimo rischio di rottura, elevata qualità e lunga durata – tre grandi punti di forza delle punte Bosch. Al fine di trovare la punta giusta per le diverse applicazioni, è necessario conoscere il materiale che si intende lavorare. Per un eccellente risultato è importante eseguire il foro con il numero di giri corretto. Il numero di giri viene determinato da un lato dal tipo di materiale e dall'altro dal diametro della punta.

- Piccoli diametri di foratura e materiali morbidi (come ad esempio il legno) necessitano di un numero di giri più elevato. Conseguentemente la coppia torcente necessaria diventa inferiore.
- Nel caso di diametri di foratura maggiori e materiali duri (come ad esempio l'acciaio) dovrà essere selezionato un numero di giri inferiore. Questo comporta di conseguenza un aumento del momento torcente.



Punte per metallo con rivestimento in nitruro di titanio

L'affilatura incrociata dei taglienti di questa punta consente un inizio di foratura sicuro senza necessità di operazioni di preforatura – e semplifica la lavorazione grazie ad una ridotta pressione di appoggio.



Punte per legno

La punta di centraggio ed i taglienti di spalla consentono di eseguire fori precisi e senza schegge nelle diverse tipologie di legno.

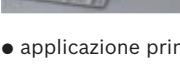
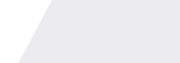


Punte per pietra

Una punta in metallo duro resistente alla foratura con percussione, permette di eseguire con semplicità fori nei materiali più resistenti: punte Bosch con codolo cilindrico per l'impiego in trapani con percussione, punte SDS-plus nei martelli perforatori.

Il vostro pannello di controllo

Per avere sempre l'utensile di foratura adeguato

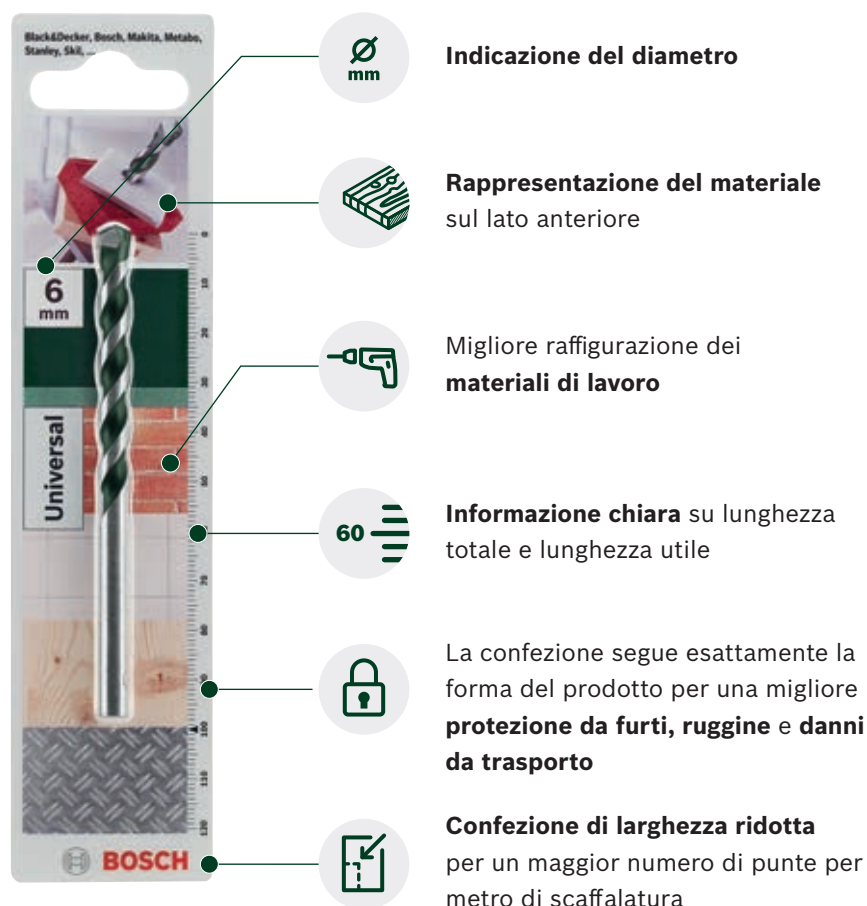
		Punte elicoidali HSS-TiN	Punte elicoidali HSS-Co	Punte elicoidali HSS-G	Punte elicoidali HSS-R
Durata		★★★★★	★★★★★	★★★★	★★★
					
	Acciai inossidabili/ Acciaio inox	○	●	○	
	Acciaio	●	●	●	●
	Ghisa	●	●	●	●
	Rame	●	○	●	●
	Bronzo	●	○	○	○
	Ottone	●	○	●	
	Alluminio		○		
	Materiali plastici	●	○	●	●

● applicazione principale ○ adatto

		Trapani e trapani battenti fino a 600 Watt	Trapani e trapani battenti fino a 700 Watt	Trapani e trapani battenti fino a 1010 Watt	Trapani e trapani battenti fino a 1150 Watt	Trapano avvitatore a batteria	Trapano battente a batteria	Unico/ Unico Maxx	Martello perforatore
									
Punte per metallo									
Punte elicoidali	fino a 10 mm	●	●	●	●	●	●	●*	
Punte per acciai	fino a 13 mm		●	●	●	●			
	fino a 20 mm					●			
Punte a gradini	≤ 20 mm							●*	
	> 20 mm								
Punte allargaforo per lamiera	≤ 20 mm	●	●	●	●	●	●		
	> 20 mm								
Punte per legno									
Punte per legno	fino a 15 mm	●	●	●	●	●	●	●*	
	fino a 25 mm	●	●	●	●				
	fino a 32 mm		●	●	●				
Punte per travi	fino a 18 mm	●	●	●	●				
	fino a 32 mm		●	●	●				
Punte fresatrici piatte Self Cut	fino a 40 mm	●	●	●	●			●*	
Punte Forstner	fino a 50 mm	●	●	●	●				
Punte Forstner in metallo duro Clean Hinge	fino a 50 mm	●	●	●	●				
Punta per calcestruzzo									
Punte per calcestruzzo	fino a 15 mm	●	●	●	●		●		
	fino a 20 mm		●	●	●		●		
Punte per pietra	fino a 12 mm	●	●	●	●		●		
	fino a 20 mm		●	●	●				
Punte diamantate a umido	12 mm					●	●		
Punte per piastrelle	16 mm	●	●	●	●	●	●		
Punte per vetro e piastrelle	12 mm	●	●	●	●	●	●		
Punte universali Multi Construction	14 mm	●	●	●	●	●	●	●	
Punte universali SDS-Quick	10 mm	●	●	●	●	●	●	●	
Punte per calcestruzzo SDS-Quick	10 mm	●	●	●	●			●	
Punte per martelli SDS-plus	550 mm								●

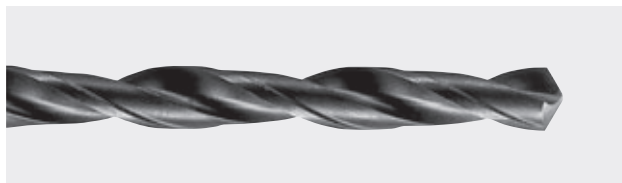
●* con attacco esagonale da 1/4"

Caratteristiche della confezione per punte



Marchio di qualità per punte per metallo



**Punte elicoidali HSS-R** Pagina 29

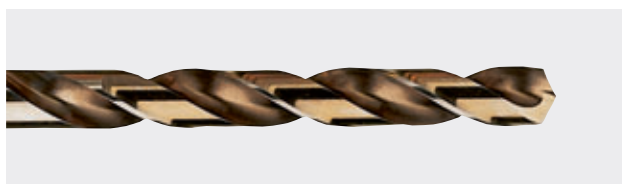
- La punta universale ad alto rendimento
- Versatile e robusta

HSS-R

**Punte elicoidali HSS-G** Pagina 34

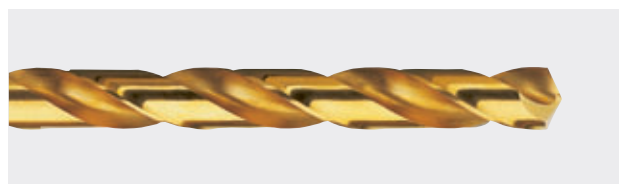
- Punte per utilizzo professionale – veloci e comode nell'uso
- Punte in acciaio rapido con rettifica di precisione

HSS-G

**Punte elicoidali HSS-Co** Pagina 38

- Ideale per l'acciaio inox
- Per iniziare a forare senza bulinatura

HSS-Co

**Punte elicoidali HSS-TiN** Pagina 40

- Per sollecitazioni estreme
- Rivestimento in nitruro di titanio per una lunga durata della punta

HSS-TiN

**Punte a gradini HSS** Pagina 43

- Lavorare su diversi diametri (ad esempio nelle lamiere e nei materiali plastici) con una sola punta
- Per raggiungere diametri di dimensioni maggiori

**Svasatore conico HSS** Pagina 43

- Per svasare in modo semplice e rapido
- Per giunzioni avvitare e rivettate

**Punte allargaforo per lamiera** Pagina 44

- Per forare lamiere sottili senza interruzioni e senza vibrazioni
- Senza preforatura

**Lime per fresa** Pagina 46

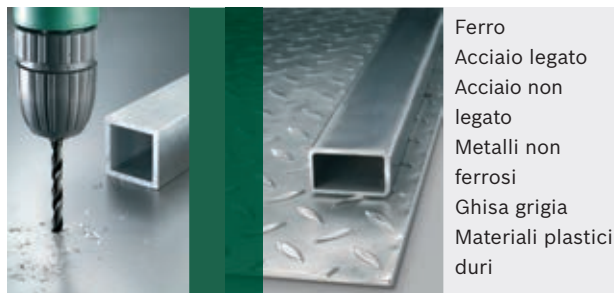
- Per sbavare
- Per la lavorazione di diverse forme in metallo e legno

Punte per metallo

Punte per metallo HSS-R, DIN 338

La punta universale ad alto rendimento.

Una robusta punta elicoidale in acciaio rapido ad alte prestazioni. Elevata elasticità e rischio di rotture ridotto, grazie alla lavorazione a caldo. Impiego universale per i più diversi metalli e materiali plastici duri. Disponibile anche in set. Lavorare con refrigerante.



Ferro
Acciaio legato
Acciaio non legato
Metalli non ferrosi
Ghisa grigia
Materiali plastici duri

- ▶ Universale, con rischio di rotture ridotto
- ▶ Versatile grazie all'angolo perforante a 118°
- ▶ Spirale rullata con spigolo rettificato, trattata a vaporizzazione
- ▶ Colore punta: nero
- ▶ Punta elicoidale destrorsa tipo N, tolleranza di diametro H8



Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				Codice EAN	
Diametro mm	Diametro codolo mm	Lunghezza utile mm	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione			
1,0	1	12	34	2	10	2 609 255 000	3 165140 381864		
1,5	1,5	18	40	2	10	2 609 255 001	3 165140 381871		
2,0	2	24	49	2	10	2 609 255 002	3 165140 413572		
2,5	2,5	30	57	2	10	2 609 255 003	3 165140 406857		
3,0	3	33	61	2	10	2 609 255 004	3 165140 406864		
3,2	3,2	36	65	2	10	2 609 255 005	3 165140 406871		
3,5	3,5	39	70	2	10	2 609 255 006	3 165140 406888		
4,0	4	43	75	2	10	2 609 255 007	3 165140 406895		
4,2	4,2	43	75	1	10	2 609 255 008	3 165140 406901		
4,5	4,5	47	80	1	10	2 609 255 009	3 165140 406918		
4,8	4,8	52	86	1	10	2 609 255 010	3 165140 406925		
5,0	5	52	86	1	10	2 609 255 011	3 165140 406932		
5,5	5,5	57	93	1	10	2 609 255 012	3 165140 406949		

Punte per metallo HSS-R, DIN 338



Diametro mm				Diametro codolo mm		Lunghezza utile mm		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine													
6,0	6	57	93	1	10	2 609 255 013											
6,5	6,5	63	101	1	10	2 609 255 014											
7,0	7	69	109	1	10	2 609 255 015											
7,5	7,5	69	109	1	10	2 609 255 016											
8,0	8	75	117	1	10	2 609 255 017											
8,5	8,5	75	117	1	10	2 609 255 018											
9,0	9	81	125	1	10	2 609 255 019											
10,0	10	87	133	1	5	2 609 255 020											
11,0	10	94	142	1	5	2 609 255 021											
12,0	10	101	151	1	5	2 609 255 022											
13,0	10	101	151	1	3	2 609 255 023											
14,0	12	108	160	1	3	2 609 255 024											
15,0	12	114	169	1	2	2 609 255 025											
16,0	12	120	178	1	2	2 609 255 026											
18,0	12	130	191	1	2	2 609 255 027											
20,0	12	140	205	1	2	2 609 255 028											

Set di punte per metallo HSS-R, DIN 338



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN		
2,0	6	5	2 609 255 029			
3,0						
4,0						
5,0						
6,0						
8,0						

Set di punte per metallo HSS-R, DIN 338

		Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
	1,0	10	5	2 609 255 030		
	2,0					
	3,0					
	4,0					
	5,0					
	6,0					
	7,0					
	8,0					
	9,0					
	10,0					
	1,5	13	5	2 609 255 031		
	2,0					
	2,5					
	3,0					
	3,2					
	3,5					
	4,0					
	4,5					
	4,8					
	5,0					
	5,5					
	6,0					
	6,5					
	1,0	19	5	2 609 255 032		
	1,5					
	2,0					
	2,5					
	3,0					
	3,5					
	4,0					
	4,5					
	5,0					
	5,5					
	6,0					
	6,5					
	7,0					
	7,5					
	8,0					
	8,5					
	9,0					
	9,5					
	10,0					

Set di punte per metallo HSS-R, DIN 338

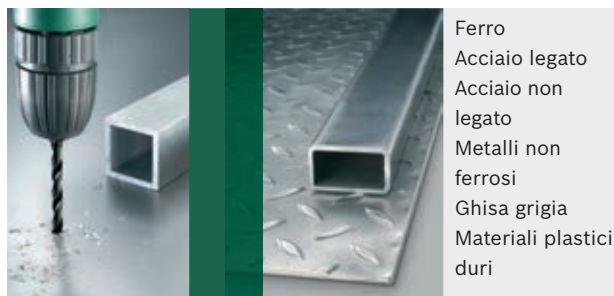


Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				
	Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
1,0 1,5 2,0 2,5 3,0 3,5 4,0 4,5 5,0 5,5 6,0 6,5 7,0 7,5 8,0 8,5 9,0 9,5 10,0	19	10	2 609 255 131		
1,0 1,5 2,0 2,5 3,0 3,5 4,0 4,5 5,0 5,5 6,0 6,5 7,0 7,5 8,0 8,5 9,0 9,5 10,0	25	5	2 609 255 135		
1,0 1,5 2,0 2,5 3,0 3,5 4,0 4,5 5,0 5,5 6,0 6,5 7,0 7,5 8,0 8,5 9,0 9,5 10,0	19	2	2 609 255 033		

Punte per metallo HSS-R con codolo esagonale da 1/4" secondo DIN 3126-E6.3

La potente punta universale che si innesta direttamente nell'attacco esagonale da 1/4". Una robusta punta elicoidale in acciaio rapido ad alte prestazioni. Per i più diversi metalli e materiali plastici duri.

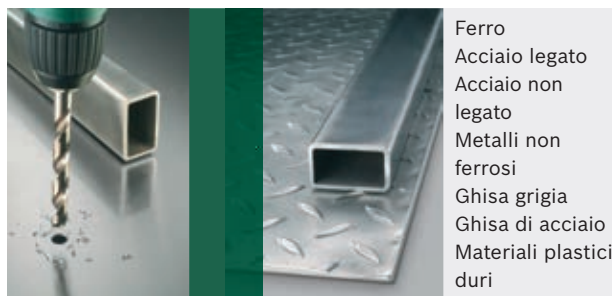
- Impiego universale
- Angolo della punta a 118°
- Tenuta ottimale all'interno di mandrini standard



Diametro mm		Diametro codolo mm		Lunghezza utile mm		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine											
2,0	6,35	24	69	1	5	2 609 255 139									
3,0	6,35	33	73	1	5	2 609 255 140									
4,0	6,35	43	87	1	5	2 609 255 141									
5,0	6,35	52	99	1	5	2 609 255 142									
6,0	6,35	57	105	1	5	2 609 255 143									
8,0	6,35	75	117	1	5	2 609 255 144									
10,0	6,35	87	133	1	5	2 609 255 145									

Punte per metallo HSS-G, DIN 338

Le punte professionali per tutti i materiali. Punta elicoidale in acciaio rapido ad alte prestazioni con affilatura e rettifica di precisione, destrorsa, con un ottimo avanzamento nella foratura. Impiego universale per i più diversi metalli e materiali plastici duri. Disponibile anche in set. Lavorare con refrigerante.



Ferro
Acciaio legato
Acciaio non legato
Metalli non ferrosi
Ghisa grigia
Ghisa di acciaio
Materiali plastici duri

- Rettificata dal pieno, elevata precisione di rotazione
- Angolo della punta a 118°
- Colore punta: lucido
- Punta elicoidale destrorsa, tolleranza di diametro H8

Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				Codice di ordinazione	Codice EAN
Diametro mm	Diametro codolo mm	Lunghezza utile mm	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione				
1,0	1	12	34	2	10	2 609 255 034		3 165140 407168	
1,5	1,5	18	40	2	10	2 609 255 035		3 165140 407175	
2,0	2	24	49	2	10	2 609 255 036		3 165140 407182	
2,5	2,5	30	57	2	10	2 609 255 037		3 165140 382236	
3,0	3	33	61	2	10	2 609 255 038		3 165140 382243	
3,2	3,2	36	65	2	10	2 609 255 039		3 165140 382250	
3,5	3,5	39	70	2	10	2 609 255 040		3 165140 382267	
4,0	4	43	75	2	10	2 609 255 041		3 165140 382274	
4,2	4,2	43	75	1	10	2 609 255 042		3 165140 382281	
4,5	4,5	47	80	1	10	2 609 255 043		3 165140 382298	
4,8	4,8	52	86	1	10	2 609 255 044		3 165140 382304	
5,0	5	52	86	1	10	2 609 255 045		3 165140 382311	
5,5	5,5	57	93	1	10	2 609 255 046		3 165140 382328	
6,0	6	57	93	1	10	2 609 255 047		3 165140 382335	
6,5	6,5	63	101	1	10	2 609 255 048		3 165140 382342	
6,8	6,8	69	109	1	10	2 609 255 049		3 165140 382359	
7,0	7	69	109	1	10	2 609 255 050		3 165140 382366	

Punte per metallo HSS-G, DIN 338

Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				Codice EAN	
Diametro mm	Diametro codolo mm	Lunghezza utile mm	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione			
7,5	7,5	69	109	1	10	2 609 255 051	3 165140 382373		
8,0	8	75	117	1	5	2 609 255 052	3 165140 382380		
8,5	8,5	75	117	1	5	2 609 255 053	3 165140 382397		
9,0	9	81	125	1	5	2 609 255 054	3 165140 382403		
9,5	9,5	81	125	1	5	2 609 255 055	3 165140 382410		
10,0	10	87	133	1	5	2 609 255 056	3 165140 382427		
11,0	10	94	142	1	3	2 609 255 057	3 165140 382434		
12,0	10	101	151	1	3	2 609 255 058	3 165140 382441		
13,0	10	101	151	1	3	2 609 255 059	3 165140 382458		

Set di punte per metallo HSS-G, DIN 338

Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine		Codice EAN	
Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione		
2,0 3,0 4,0 5,0 6,0 8,0	6	5	2 609 255 060	3 165140 382465	
1,5 2,0 2,5 3,0 3,2 3,5 4,0 4,5 4,8 5,0 5,5 6,0 6,5	13	5	2 609 255 061	3 165140 382472	

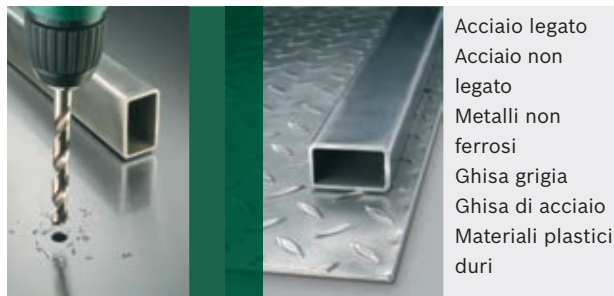
Set di punte per metallo HSS-G, DIN 338



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				
	Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
1,0	19	2	2 609 255 062		
1,5					
2,0					
2,5					
3,0					
3,5					
4,0					
4,5					
5,0					
5,5					
6,0					
6,5					
7,0					
7,5					
8,0					
8,5					
9,0					
9,5					
10,0					
1,0	19	10	2 609 255 132		
1,5					
2,0					
2,5					
3,0					
3,5					
4,0					
4,5					
5,0					
5,5					
6,0					
6,5					
7,0					
7,5					
8,0					
8,5					
9,0					
9,5					
10,0					

Set di punte per metallo HSS-G con codolo esagonale da 1/4" secondo ISO 1173 E6.3

La precisa punta per metallo che si innesta direttamente nell'attacco esagonale da 1/4". Così la foratura con l'avvitatore a batteria è semplicissima. Rapido avanzamento nella foratura e punta autocentrante ad affilatura incrociata, con elevata precisione di rotazione. Per metallo, ghisa grigia, ghisa di acciaio e plastica dura.



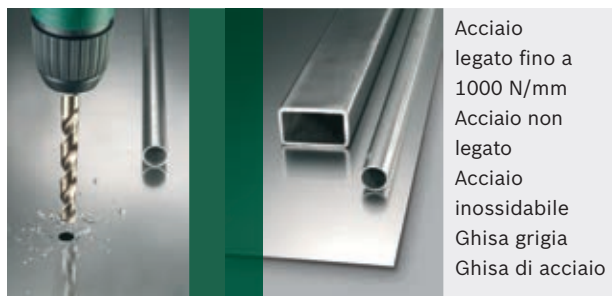
- Punta per metallo in acciaio rapido ad alte prestazioni con affilatura e rettifica di precisione
- Colore punta: lucido
- Angolo della punta a 135°
- Rapido avanzamento della foratura e foro preciso



Diametro mm		Diametro codolo mm		Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine					
2,0	6,35	5	5	2 609 255 127			
3,0							
4,0							
5,0							
6,0							

Punte per metallo HSS-Co, DIN 338

L'esperto per acciaio inox ed acciai duri e tenaci. Una punta elicoidale in acciaio rapido ad alte prestazioni con affilatura e rettifica di precisione, destrorsa, completamente affilata. L'inizio sicuro della foratura senza preforo e l'elevata precisione di rotazione sono due caratteristiche distintive di questa punta. Per acciai legati e non legati, per acciaio inossidabile (V2A/V4A) e ghisa. Disponibile anche in set. Lavorare esclusivamente con refrigerante.



Acciaio
legato fino a
1000 N/mm
Acciaio non
legato
Acciaio
inossidabile
Ghisa grigia
Ghisa di acciaio

- ▶ Punta perforante autocentrante con angolo a 135°, affilatura incrociata secondo DIN 1412 C
- ▶ Colore punta: bronzo
- ▶ Acciaio legato
- ▶ Punta elicoidale destrorsa



Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				Codice EAN	
Diametro mm	Diametro codolo mm	Lunghezza utile mm	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione			
2,0	2	29	49	1	5	2 609 255 063	3 165140 382496		
2,5	2,5	30	57	1	5	2 609 255 064	3 165140 382502		
3,0	3	33	61	1	5	2 609 255 065	3 165140 382519		
3,2	3,2	36	65	1	5	2 609 255 066	3 165140 382526		
3,5	3,5	39	70	1	5	2 609 255 067	3 165140 382533		
4,0	4	43	75	1	5	2 609 255 068	3 165140 382540		
4,2	4,2	43	75	1	5	2 609 255 069	3 165140 382557		
4,5	4,5	47	80	1	5	2 609 255 070	3 165140 382564		
4,8	4,8	52	86	1	5	2 609 255 071	3 165140 382571		
5,0	5	52	86	1	5	2 609 255 072	3 165140 382588		
5,5	5,5	57	93	1	5	2 609 255 073	3 165140 382595		
6,0	6	57	93	1	5	2 609 255 074	3 165140 382601		
6,5	6,5	63	101	1	5	2 609 255 075	3 165140 382618		
6,8	6,8	69	109	1	3	2 609 255 076	3 165140 382625		
7,0	7	69	109	1	3	2 609 255 077	3 165140 382632		
7,5	7,5	69	109	1	5	2 609 255 078	3 165140 382649		

Punta per metallo HSS-Co, DIN 338

Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				Codice di ordinazione	Codice EAN
Diametro mm	Diametro codolo mm	Lunghezza utile mm	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione				
8,0	8	75	117	1	3	2 609 255 079	3 165140 382656		
8,5	8,5	75	117	1	3	2 609 255 080	3 165140 382663		
9,0	9	81	125	1	2	2 609 255 081	3 165140 382670		
9,5	9,5	81	125	1	2	2 609 255 082	3 165140 382687		
10,0	10	87	133	1	3	2 609 255 083	3 165140 382694		
11,0	11	94	142	1	3	2 609 255 084	3 165140 382700		
12,0	12	101	151	1	2	2 609 255 085	3 165140 382717		
13,0	13	101	151	1	2	2 609 255 086	3 165140 382724		

Set di punte per metallo HSS-Co, DIN 338

Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				Codice di ordinazione	Codice EAN
Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione							
2,0 3,0 4,0 5,0 6,0 8,0	6	5	2 609 255 087	3 165140 382731					
1,0 1,5 2,0 2,5 3,0 3,5 4,0 4,5 5,0 5,5 6,0 6,5 7,0 7,5 8,0 8,5 9,0 9,5 10,0	19	10	2 609 255 133	3 165140 647601					

Punte per metallo HSS-TiN, DIN 338



Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine			
Diametro mm	Diametro codolo mm	Lunghezza utile mm	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
7,5	7,5	69	109	1	3	2 609 255 104	
8,0	8	75	117	1	3	2 609 255 105	
8,5	8,5	75	117	1	3	2 609 255 106	
9,0	9	81	125	1	3	2 609 255 107	
9,5	9,5	81	125	1	3	2 609 255 108	
10,0	10	87	133	1	3	2 609 255 109	
11,0	10	94	142	1	2	2 609 255 110	
12,0	10	101	151	1	2	2 609 255 111	
13,0	10	101	151	1	2	2 609 255 112	

Set di punte per metallo HSS-TiN, DIN 338



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine			
Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
2,0 3,0 4,0 5,0 6,0 8,0	6	5	2 609 255 113	

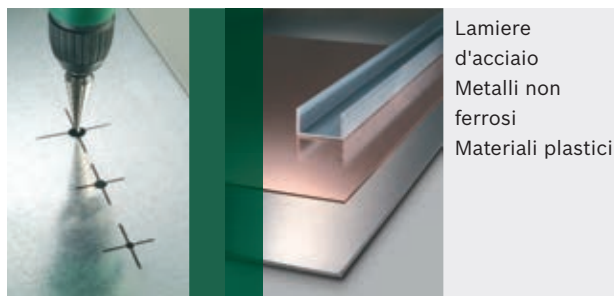
Set di punte per metallo HSS-TiN, DIN 338



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				
	Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
	1,0	19	5	2 609 255 114	
	1,5				
	2,0				
	2,5				
	3,0				
	3,5				
	4,0				
	4,5				
	5,0				
	5,5				
	6,0				
	6,5				
	7,0				
	7,5				
	8,0				
	8,5				
	9,0				
	9,5				
	10,0				
	1,0	10	1	2 609 255 130	
	2,0				
	3,0				
	4,0				
	5,0				
	6,0				
	7,0				
	8,0				
	9,0				
	10,0				
	1,0	19	10	2 609 255 134	
	1,5				
	2,0				
	2,5				
	3,0				
	3,5				
	4,0				
	4,5				
	5,0				
	5,5				
	6,0				
	6,5				
	7,0				
	7,5				
	8,0				
	8,5				
	9,0				
	9,5				
	10,0				
	1,0	25	5	2 609 255 136	
	1,5				
	2,0				
	2,5				
	3,0				
	3,5				
	4,0				
	4,5				
	5,0				
	5,5				
	6,0				
	6,5				
	7,0				
	7,5				
	8,0				
	8,5				
	9,0				
	9,5				
	10,0				
	10,5				
	11,0				
	11,5				
	12,0				
	12,5				
	13,0				

Punte a gradini HSS

Ideale per forare velocemente e con la massima precisione le lamiere sottili. La punta a gradini, in acciaio rapido ad alte prestazioni, rettificata e senza bava, ha nove livelli di foratura per diametri da 4 a 20 mm. Adatta per metalli non ferrosi, lamiere in acciaio e materiali plastici.



- ▶ Senza preforatura nelle lamiere più sottili
- ▶ Nove diametri di foratura in una sola punta (4-6-8-10-12-14-16-18-20 mm)
- ▶ Senza saldature a freddo
- ▶ Svasatura del bordo
- ▶ Diametro codolo 8 mm

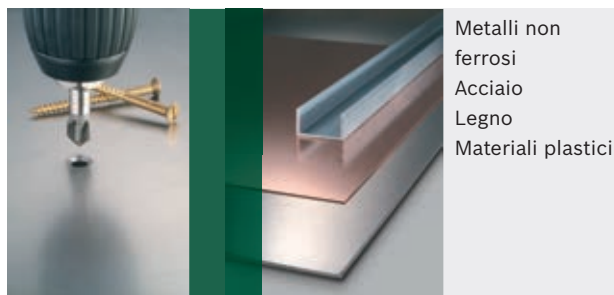


Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine					Codice EAN	
Diametro mm	Lunghezza complessiva mm	Diametro codolo mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione			
4,0-20,0	75	8	1	1	2 609 255 115			

Svasatori conici HSS a 5 taglienti, secondo DIN 335

Per svasare e sbavare fori in modo rapido e semplice.

Per la preparazione dei fori ad ulteriori lavorazioni. I fori vengono così predisposti per le successive operazioni, soprattutto allargatura e sbavatura. Per metalli non ferrosi, acciaio legato e non legato, materiali plastici, legno.



- ▶ Cinque taglienti a 90°
- ▶ Realizzato in acciaio rapido ad alte prestazioni

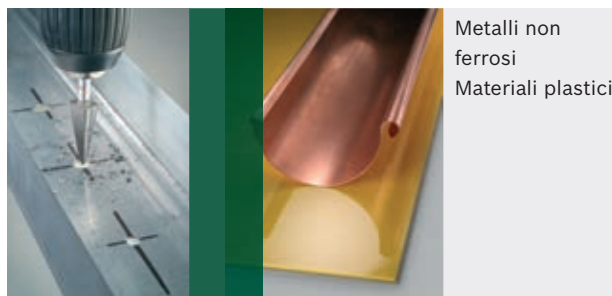


Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine					Codice EAN	
Diametro mm	Svasatura	Lunghezza complessiva mm	Diametro codolo mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione		
8,0	M4	48	8	1	2	2 609 255 116		
10,0	M5	40	8	1	2	2 609 255 117		
12,0	M6	40	8	1	2	2 609 255 118		

Punte allargaforo per lamiera CV

Adate per forare senza contraccolpi le lamiere sottili.

Le punte allargaforo per lamiera sono coniche e hanno un diametro costantemente crescente. Al contrario di quanto accade con la spirale delle punte tradizionali, con la punta allargaforo la lamiera viene alesata in modo continuo, in modo da evitare un blocco improvviso.



Metalli non
ferrosi
Materiali plastici

- ▶ Senza preforatura nelle lamiere
- ▶ In Cromo-vanadio
- ▶ A due taglienti
- ▶ Rettificate



Diametro mm		Lunghezza complessiva mm		Diametro codolo mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
3,0-14,0		58		6		1		5		2 609 255 119			
5,0-20,0		71		8		1		1		2 609 255 120			

Svasatori conici HSS a 3 taglienti, secondo DIN 335

Perfetta preparazione dei fori per l'ulteriore lavorazione.

Per svasatura e sbavatura di collegamenti a vite e rivettati su metalli non ferrosi, acciaio legato e non legato e ghisa grigia.



Acciaio legato
Acciaio non
legato
Metalli non
ferrosi
Ghisa grigia

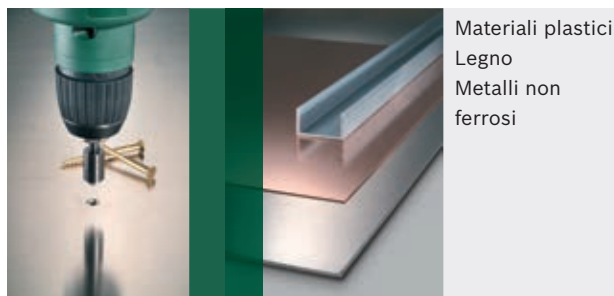
- ▶ Tre taglienti a 90°
- ▶ Per materiali duri
- ▶ Realizzato in acciaio rapido ad alte prestazioni



Diametro mm				Svasatura		Lunghezza complessiva mm		Diametro codolo mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto								Informazioni per l'ordine									
10,4	M5	50	6	1	2	2 609 255 121											
12,4	M6	56	8	1	2	2 609 255 122											
16,5	M8	60	10	1	2	2 609 255 123											

Svasatori conici, set a 1 tagliente

Set da 3 svasatori conici per svasare e sbavare in modo semplice e rapido materiali teneri. Gli svasatori in acciaio rettificato hanno un tagliente a 90° in conformità alla Normativa sugli utensili. Con i loro diametri di 8, 10 e 12 mm, gli svasatori sono adatti per metalli non ferrosi, materiali plastici e legno.



- Svasatore rettificato in acciaio per utensili
- Con tagliente a 90°
- Diametro: 8-10-12 mm

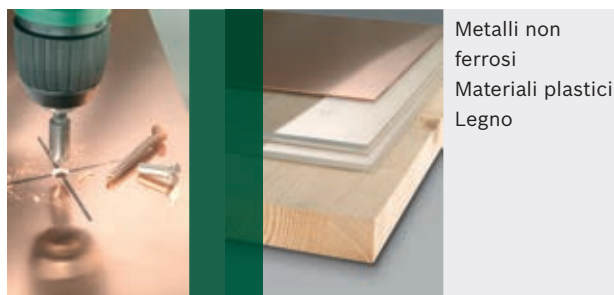


Diametro mm		Lunghezza complessiva mm		Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine					
8,0	50	3	1	2 609 255 124			
10,0	50						
12,0	50						

Svasatore conico in acciaio per utensili, codolo esagonale

Svasatura semplice e veloce nei materiali teneri.

Lo svasatore conico rettificato in acciaio per utensili presenta sette taglienti a 90° secondo la Normativa sugli utensili. Per metalli non ferrosi, legno e materiali plastici.



- Svasatore rettificato in acciaio per utensili
- Con sette taglienti a 90°
- Per materiali teneri

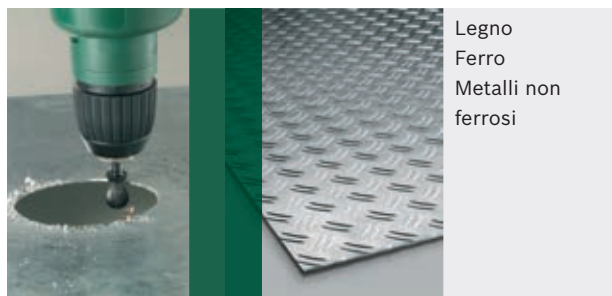


Diametro mm		Svasatura		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
10,0	M5	50	1	3	2 609 255 125								
13,0	M6-M8	50	1	3	2 609 255 126								

Set di lime per fresare a mano libera

Il set di lime per fresare, sbavare e lavorare diverse forme nel metallo e nel legno. Un set di lime per fresa da 4 pezzi, per legno, ferro e metalli non ferrosi. Contiene le forme: sferica, conica, cilindrica e concava.

- Set da 4 pezzi
- Per diversi materiali
- Per sagomare le forme più diverse
- Numero di giri consigliato: 1000-2000 giri/min
- Nel set con 1 forma per tipo: sferica, cilindrica, conica e concava



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine					Codice EAN	
Diametro mm	Diametro codolo mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione				
13,0	6	4	2	2 609 255 303				

Punte fresatrici HSS

La punta fresatrice per la rifinitura e la sbavatura di fori. La punta fresatrice in acciaio rapido ad alte prestazioni con taglio fine e una punta perforante con affilatura incrociata (118°). Per metalli non ferrosi, acciaio, materiali plastici e legno.

- Estremamente efficiente, perché realizzata in acciaio rapido ad alte prestazioni
- Per forare e fresare in un'unica operazione
- Particolarmente adatta per le applicazioni nel metallo sottile

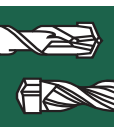


Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				Codice EAN	
Diametro mm	Diametro codolo mm	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione		
6,0	6	85	1	3	2 609 255 304		



Punte per legno

Attacco cilindrico ed esagonale

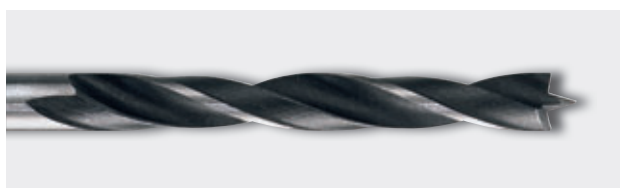


Un assortimento di punte completo, indirizzato alla massima produttività, per legno e pannelli

Le punte per legno Bosch convincono grazie alle loro caratteristiche tecniche, che garantiscono all'utilizzatore vantaggi evidenti durante l'utilizzo – vale a

dire comfort e velocità maggiori nonché lunga durata dell'utensile.

I risultati del lavoro saranno esattamente in linea con le vostre aspettative: fori realizzati in modo preciso, pulito, senza scheggiature.



Punte elicoidali per legno Pagina 50

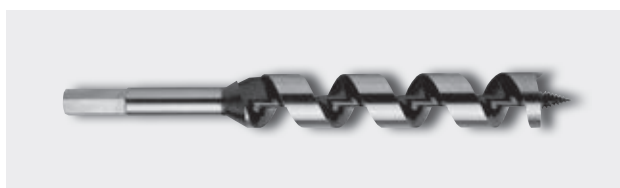
- Fori precisi e senza scheggiature
- Punta di centraggio per un inizio della foratura preciso



Punte elicoidali per legno con svasatore a 90°

Pagina 53

- Per forare e svasare in un'unica operazione
- Svasatore a 90° integrato, punta di centraggio



Punte per travi in legno Pagina 54

- Foratura rapida e precisa di fori profondi
- Punta autofilettante

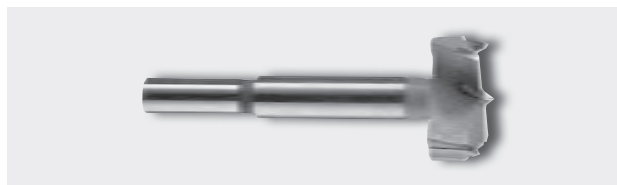


Punte fresatrici piatte Pagina 56

- Una soluzione pratica e conveniente per forare il legno
- Punta di centraggio con due taglienti ausiliari

**Punte fresatrici piatte Self Cut** Pagina 59

- Punta di centraggio
- Rapido avanzamento della foratura

**Punte Forstner, con inserto in metallo duro**
Pagina 60

- Punte Forstner ad alto rendimento per una foratura precisa
- Per legno laminato e legno duro

**Punte Forstner** Pagina 61

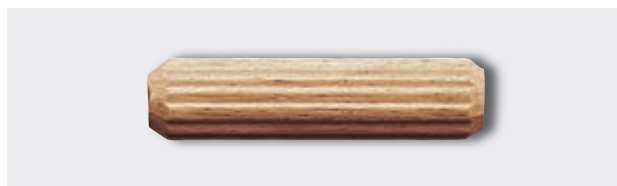
- Esecuzione precisa di fori per cerniere e guarnizioni in metallo
- Punta di centraggio, elevata qualità di taglio

**Punte per cerniere, con inserto in metallo duro**
Pagina 62

- Esecuzione efficace di fori per cerniere e guarnizioni metalliche nel legno

**Raspe** Pagina 63

- Pratica lavorazione del legno
- Per rilavorazioni e sagomature

**Tasselli** Pagina 64

- Per tutte le giunzioni con tasselli cilindrici di legno
- Semplice e affidabile

Punte per legno

Punte elicoidali per legno

Per fori precisi e senza schegge. Punta elicoidale per legno realizzata secondo severi standard produttivi, con punta di centraggio e tagliente a spalla per fori precisi. Per legno tenero e duro. Disponibile anche in set.



Legno tenero
Legno duro

- ▶ Con punta di centraggio per un inizio preciso della foratura
- ▶ Spigolo rettificato
- ▶ Colore punta: nero



Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				Codice EAN	
Diametro mm	Diametro codolo mm	Lunghezza utile mm	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione			
3,0	3	32	60	1	10	2 609 255 200	3 165140 383141		
4,0	4	45	75	1	10	2 609 255 201	3 165140 383158		
5,0	5	50	85	1	10	2 609 255 202	3 165140 383165		
6,0	6	55	92	1	10	2 609 255 203	3 165140 383172		
7,0	7	65	100	1	10	2 609 255 204	3 165140 383189		
8,0	8	75	115	1	10	2 609 255 205	3 165140 383196		
9,0	9	80	116	1	10	2 609 255 206	3 165140 383202		
10,0	10	85	130	1	10	2 609 255 207	3 165140 383219		
11,0	10	95	150	1	10	2 609 255 208	3 165140 383226		
12,0	10	95	150	1	5	2 609 255 209	3 165140 383233		
13,0	10	95	150	1	5	2 609 255 210	3 165140 383240		
14,0	10	95	150	1	5	2 609 255 211	3 165140 383257		
15,0	10	100	160	1	5	2 609 255 212	3 165140 383264		
16,0	10	100	160	1	5	2 609 255 213	3 165140 383271		

Set di punte elicoidali per legno



	Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				
4,0	5	5	2 609 255 214		
5,0					
6,0					
8,0					
10,0					
3,0	8	5	2 609 255 215		
4,0					
5,0					
6,0					
7,0					
8,0					
9,0					
10,0					

Set di punte per legno, 3 pezzi, attacco cilindrico

Il set di punte da tre pezzi per tutte le più comuni dimensioni di tasselli. Tutte le punte sono dotate di punta di centraggio, taglienti a spalla e smusso rettificato.



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
Diametro mm	Codolo	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN	
6,0 8,0 10,0	Cilindrico	3	5	2 609 255 308		

Punte per legno con codolo esagonale da 1/4"

Per fori precisi e senza schegge. Punta elicoidale per legno con codolo esagonale da 1/4". Con punta di centraggio e tagliente a spalla, per fori precisi. Per legno tenero e legno duro.



- ▶ Con punta di centraggio per un inizio preciso della foratura
- ▶ Spigolo rettificato
- ▶ Tenuta ottimale all'interno di mandrini standard



Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				Codice EAN	
Diametro mm	Diametro codolo mm	Lunghezza utile mm	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN		
2,0	6,35	21	67	1	5	2 609 255 146	3 165140 713375		
3,0	6,35	35	72	1	5	2 609 255 147	3 165140 713382		
4,0	6,35	43	87	1	5	2 609 255 148	3 165140 713399		
5,0	6,35	52	97	1	5	2 609 255 149	3 165140 713405		
6,0	6,35	60	102	1	5	2 609 255 150	3 165140 713412		
8,0	6,35	76	112	1	5	2 609 255 151	3 165140 713429		
10,0	6,35	85	120	1	5	2 609 255 159	3 165140 783811		

Set di punte per legno, 5 pezzi, con attacco esagonale da 1/4"



Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine		
Diametro mm	Diametro codolo mm	Codolo	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione
2,0 3,0 4,0 5,0 6,0	6,35	Esagonale	5	5	2 609 255 326
					
			3 165140 384414		
			3 165140 384414		

Punte elicoidali per legno con svasatore 90°

Per forare e svasare in un'unica operazione. La punta elicoidale per legno dotata di punta di centraggio e tagliente di spalla è adatta per legno tenero, pannelli di truciolato rivestiti e non, e per compensato.

- Con svasatore a 90° integrato
- Con punta di centraggio
- Svasatore utilizzabile anche come arresto di profondità



Diametro mm		Lunghezza utile mm		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
3,0	30	60	1	3	2 609 255 216								
4,0	40	70	1	3	2 609 255 217								
5,0	45	85	1	3	2 609 255 218								
6,0	50	90	1	3	2 609 255 219								
7,0	60	105	1	3	2 609 255 220								
8,0	65	110	1	3	2 609 255 221								

Punte per travi con punta autofilettante

La punta per travi in legno è eccezionale per eseguire fori profondi in modo rapido e preciso. Una punta che fa risparmiare in potenza perché, grazie alla geometria del tagliente ottimizzata, assicura un avanzamento rapido della foratura. Il codolo esagonale garantisce un serraggio sicuro nel mandrino senza slittamenti. Per legno tenero, faggio e legno di durezza media.



- Avanzamento rapido della foratura e asportazione veloce dei trucioli, grazie alla geometria ottimizzata della spirale
- Con punta di centraggio autofilettante, tagliente principale e sbizzatore
- Spirale rettificata di precisione, per fori uniformi



Diametro mm	Diametro codolo mm	Lunghezza utile mm	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine			
6,0	6	170	235	1	2	2 609 255 231	3 165140 383462
8,0	6,5	170	235	1	2	2 609 255 232	3 165140 383470
10,0	8,5	170	235	1	2	2 609 255 233	3 165140 383486
10,0	8,5	385	450	1	3	2 609 255 234	3 165140 383493
11,0	8,5	170	235	1	2	2 609 255 235	3 165140 383509
12,0	10	170	235	1	2	2 609 255 236	3 165140 383516
12,0	10	385	450	1	2	2 609 255 237	3 165140 383523
13,0	11	170	235	1	2	2 609 255 238	3 165140 383530
14,0	11	170	235	1	2	2 609 255 239	3 165140 383547
14,0	11	385	450	1	2	2 609 255 240	3 165140 383554
15,0	11	170	235	1	2	2 609 255 241	3 165140 383561
16,0	11	170	235	1	2	2 609 255 242	3 165140 383578
16,0	11	385	450	1	2	2 609 255 243	3 165140 383585
18,0	11	170	235	1	2	2 609 255 244	3 165140 383592
18,0	11	385	450	1	2	2 609 255 245	3 165140 383608
20,0	11	170	235	1	2	2 609 255 246	3 165140 383615

Punte per travi con punta autofilettante

Diametro mm		Diametro codolo mm		Lunghezza utile mm		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine											
20,0	11	385	450	1	2	2 609 255 247									
22,0	11	170	235	1	1	2 609 255 248									
22,0	11	385	450	1	2	2 609 255 249									
24,0	11	170	235	1	1	2 609 255 250									
24,0	11	385	450	1	1	2 609 255 251									
25,0	11	170	235	1	1	2 609 255 252									
26,0	11	170	235	1	1	2 609 255 253									
26,0	11	385	450	1	1	2 609 255 254									
28,0	11	385	450	1	1	2 609 255 255									
30,0	11	385	450	1	1	2 609 255 256									
32,0	11	170	235	1	1	2 609 255 257									



Punte fresatrici piatte

Una soluzione pratica e conveniente per forare nel legno. Le punte fresatrici piatte sono particolarmente adatte per i lavori di installazione, l'esecuzione di passaggi per tubi o per la costruzione e l'installazione di finestre. Adatte per legni di durezza media e teneri e per materiali leggeri come il cartongesso o il calcestruzzo poroso. Disponibile anche in set. Pratica prolunga per fori ancora più profondi.

- Punta centrante per un inizio preciso della foratura
- In acciaio temprato
- 2 taglienti
- Colore punta: lucido



Legno tenero
Legno di
durezza media
Pannelli
di materiali
in legno
Materiali leggeri



Diametro mm				Diametro codolo mm		Lunghezza utile mm		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine													
10,0	5,5	110	155	1	5	2 609 255 258		3	165140	383738							
12,0	5,5	110	155	1	5	2 609 255 259		3	165140	383745							
13,0	5,5	110	155	1	5	2 609 255 260		3	165140	383752							
14,0	5,5	110	155	1	5	2 609 255 261		3	165140	383769							
16,0	5,5	110	160	1	5	2 609 255 262		3	165140	383776							
17,0	5,5	110	160	1	5	2 609 255 263		3	165140	383783							
18,0	5,5	110	160	1	5	2 609 255 264		3	165140	383790							
19,0	5,5	110	160	1	5	2 609 255 265		3	165140	383806							
20,0	5,5	110	160	1	5	2 609 255 266		3	165140	383813							
22,0	5,5	110	160	1	5	2 609 255 267		3	165140	383820							
24,0	5,5	110	160	1	5	2 609 255 268		3	165140	383837							
25,0	5,5	110	160	1	5	2 609 255 269		3	165140	383844							
26,0	5,5	120	160	1	5	2 609 255 270		3	165140	383851							
28,0	5,5	120	165	1	5	2 609 255 271		3	165140	383868							
30,0	5,5	120	165	1	5	2 609 255 272		3	165140	383875							
32,0	5,5	120	165	1	5	2 609 255 273		3	165140	383882							
38,0	5,5	120	165	1	5	2 609 255 274		3	165140	383899							

Set di punte fresatrici piatte



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine					Codice EAN
	Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione		
	16,0 x 160	4	5	2 609 255 275		
	22,0 x 160					
	25,0 x 160					
32,0 x 165						

Prolunga per punte fresatrici piatte

Per punta fresatrice piatta standard con codolo esagonale da 5,5 mm.

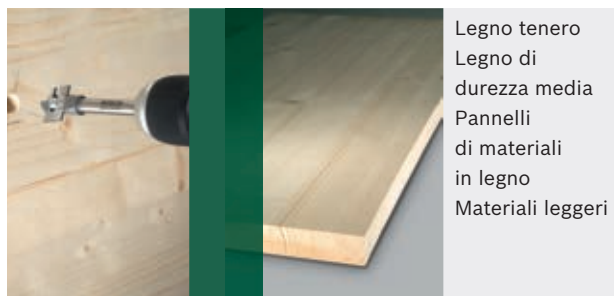


Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine					Codice EAN
	Diametro codolo mm	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	
5,5	300	1	2	2 609 255 276		

Punta fresatrice piatta regolabile

Punta per legno regolabile per fori semplici e rapidi.

La punta fresatrice piatta con punta di centraggio per un inizio preciso della foratura nel legno. Realizzata in acciaio bonificato speciale. Adatta per legni di durezza media e teneri e per materiali leggeri come il cartongesso e pannelli in legno.



- ▶ Con punta di centraggio per un inizio preciso della foratura
- ▶ Campo di regolazione 15-45 mm
- ▶ In acciaio temprato
- ▶ Colore punta: lucido



Diametro mm		Diametro codolo mm		Lunghezza utile mm		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine											
15,0-45,0		8	90	122	1	2	2 609 255 277								

Punte fresatrici piatte Self Cut

La punta fresatrice piatta con punta di centraggio e due taglienti ausiliari, per una foratura precisa nel legno. Grazie alle geometria ottimizzata dei taglienti e a due taglienti ausiliari, la punta fresatrice piatta Self Cut assicura un avanzamento della foratura notevolmente più rapido rispetto a una punta fresatrice piatta standard. Per fori in legni di durezza media e teneri, e per materiali leggeri come cartongesso o calcestruzzo poroso.



Legno tenero
Legno di
durezza media
Pannelli
di materiali
in legno
Materiali leggeri

- Punta di centraggio filettata
- Fori precisi e puliti, grazie ai due taglienti ausiliari a geometria ottimizzata
- Realizzata in accordo ad uno speciale standard produttivo interno, in acciaio con particolare bonifica
- Avanzamento della foratura notevolmente più rapido in confronto alle punte fresatrici piatte standard
- Codolo da 1/4" ad innesto per mandrino



				Diametro mm	Diametro codolo mm	Lunghezza utile mm	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine							
10,0	6,35	112	152	1	5	2 609 255 329					
12,0	6,35	112	152	1	5	2 609 255 330					
13,0	6,35	112	152	1	5	2 609 255 331					
14,0	6,35	112	152	1	5	2 609 255 332					
16,0	6,35	112	152	1	5	2 609 255 333					
17,0	6,35	112	152	1	5	2 609 255 334					
18,0	6,35	112	152	1	5	2 609 255 335					
19,0	6,35	112	152	1	5	2 609 255 336					
20,0	6,35	112	152	1	5	2 609 255 337					
22,0	6,35	112	152	1	5	2 609 255 338					
24,0	6,35	112	152	1	5	2 609 255 339					
25,0	6,35	112	152	1	5	2 609 255 340					
26,0	6,35	112	152	1	5	2 609 255 341					
28,0	6,35	112	152	1	5	2 609 255 342					

Punte fresatrici piatte Self Cut

Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				Codice di ordinazione	Codice EAN
Diametro mm	Diametro codolo mm	Lunghezza utile mm	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione				
30,0	6,35	112	152	1	5	2 609 255 343			
32,0	6,35	112	152	1	5	2 609 255 344			
38,0	6,35	112	152	1	5	2 609 255 347			

Punte Forstner in metallo duro, DIN 7483 G

La punta Forstner ad alte prestazioni per fori precisi, anche in materiali abrasivi. La punta Forstner in metallo duro è ideata per garantire elevate prestazioni e una lunga durata. Falegnami e costruttori di serramenti, porte e cucine ne apprezzano la durata utile particolarmente lunga con legni incollati e duri, pannelli in truciolato, pannelli di masonite e legno rivestito in materiale plastico.



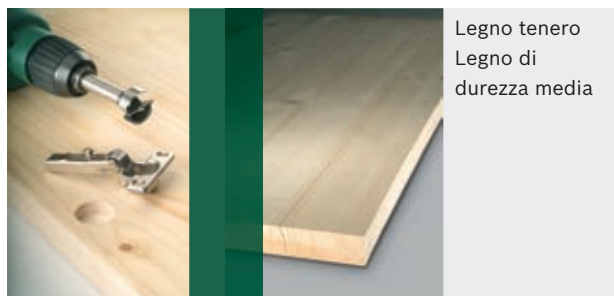
- Taglienti in metallo duro con rettifica di precisione
- 2 taglienti laterali e 2 taglienti principali rettificati al diamante
- Lunga durata

Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				Codice di ordinazione	Codice EAN
Diametro mm	Diametro codolo mm	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione					
15,0	8	90	1	1	2 609 255 278				
20,0	8	90	1	1	2 609 255 279				
25,0	8	90	1	1	2 609 255 280				
26,0	8	90	1	1	2 609 255 281				
30,0	8	90	1	1	2 609 255 282				
35,0	10	90	1	1	2 609 255 283				



Punte Forstner, DIN 7483 G

Per eseguire con precisione fori per cerniere e guarnizioni metalliche. Una punta di precisione con 2 lame e tagliente laterale con punta di centraggio corta. Questa punta si distingue per l'elevata qualità del taglio nel foro, per i bordi del foro senza schegge nei legni duri e teneri e nei legni impiallacciati con parte centrale in legno massiccio.



- ▶ Con punta di centraggio per un inizio preciso della foratura
- ▶ Durezza dei taglienti min. 50 HRC
- ▶ Acciaio bonificato secondo gli standard produttivi interni
- ▶ Codolo cilindrico ridotto, max. 10 mm di diametro



Diametro mm		Diametro codolo mm	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				
10,0	8	90	1	1	2 609 255 284	3 165140 383908	
15,0	8	90	1	1	2 609 255 285	3 165140 384001	
20,0	8	90	1	5	2 609 255 286	3 165140 384018	
25,0	8	90	1	1	2 609 255 287	3 165140 384025	
26,0	8	90	1	1	2 609 255 288	3 165140 384032	
30,0	8	90	1	1	2 609 255 289	3 165140 384049	
35,0	10	90	1	2	2 609 255 290	3 165140 384056	
40,0	10	90	1	1	2 609 255 291	3 165140 384063	
45,0	10	90	1	1	2 609 255 292	3 165140 384070	
50,0	10	90	1	1	2 609 255 293	3 165140 384087	

Punte per fori di cerniere con tagliente in metallo duro

Per eseguire in modo economico fori per cerniere e guarnizioni in metallo, in diversi materiali da costruzione in legno. Punta per fori di cerniere dall'elevata qualità di taglio, indispensabile per la costruzione di mobili, cucine e per le finiture di interni. Il tagliente in metallo duro garantisce bordi del foro senza schegge, perfettamente circolari, in legno tenero e duro, laminato, legno rivestito in materiale plastico, pannelli di fibra di legno e pannelli in truciolato.



- Punta per i fori di cerniere con tagliente in metallo duro
- Elevata qualità di taglio



Diametro mm		Diametro codolo mm		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
26,0	8	56	1	1	2 609 255 294								
30,0	8	56	1	1	2 609 255 295								
35,0	8	56	1	1	2 609 255 296								

Raspe per legno per fresare a mano libera

Per la lavorazione pratica del legno. La raspa per legno è un utensile che viene utilizzato spesso per la finitura e per sagomare pezzi in lavorazione in legno o plastica.

- ▶ Di forma: sferica, conica, a goccia, cilindrica, concava
- ▶ Codolo cilindrico
- ▶ Per l'utilizzo nel legno o nella plastica
- ▶ Numero di giri consigliato: 1000-3000 giri/min
- ▶ Nel set con 1 forma per tipo: sferica, cilindrica e conica



Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				Codice EAN	
Diametro mm	Diametro codolo mm	Lunghezza utile mm	Lunghezza complessiva mm	Forma	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione		
15,0	6	30	55	concava	1	3	2 609 255 297	3 165140 384124	
15,0	6	30	60	Cilindrico	1	3	2 609 255 298	3 165140 384131	
13,0	6	35	65	cilindrica-tonda	1	3	2 609 255 299	3 165140 384148	
15,0-6,0	6	35	65	A forma conica	1	3	2 609 255 300	3 165140 384155	
15,0	6	15	48	Sferico	1	3	2 609 255 301	3 165140 384162	

Set di raspe per legno, 3 pz.

Il set per lavorare in modo facile e pratico le più diverse forme nel legno.



Diametro mm		Diametro codolo mm	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				
15,0-6,0	6	65	3	3	2 609 255 302	3 165140 384170	
15,0	6	60					
15,0	6	48					

Tasselli

Tasselli in legno con zigrinatura adatti per tutte le giunzioni con tasselli cilindrici di legno.

Accessori professionali per le giunzioni in legno.

- ▶ Stabili e facili da usare
- ▶ Antirotazione, grazie alla zigrinatura
- ▶ In legno di faggio



Diametro mm		Lunghezza mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine			
6	30	50	5	2 609 255 309	3 165140 384247	
6	30	200	5	2 609 255 310	3 165140 384254	
8	40	40	5	2 609 255 311	3 165140 384261	
8	40	150	5	2 609 255 312	3 165140 384278	
10	40	30	5	2 609 255 313	3 165140 384285	
10	40	120	5	2 609 255 314	3 165140 384292	

Dispositivo segna foro

Dispositivo segna foro per marcare in modo rapido e semplice i fori per tasselli. I fori per tasselli si posizionano in modo particolarmente semplice con il dispositivo segna foro in acciaio per utensili.

- In acciaio per utensili
- Per facilitare l'esecuzione di fori per tasselli



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				
	Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
6	4	5	2 609 255 315	3 165140 384308	
8	4	5	2 609 255 316	3 165140 384315	
10	4	5	2 609 255 317	3 165140 384322	

Set di tasselli

Pratico set di tasselli, con tutto il necessario per l'inserimento di tasselli nel legno. Set completo con punta per legno, battuta di profondità, dispositivo segna-foro, tasselli in legno zigrinati e colla per legno.

- Completo, subito pronto per l'uso
- Punta autocentrante con taglienti di spalla
- Con spigolo rettificato



Diametro mm		Lunghezza mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine									
6		30	32	5	2 609 255 305			3 165140 384209			
8		40	32	3	2 609 255 306			3 165140 384216			
10		40	27	3	2 609 255 307			3 165140 384223			

Set di arresti di profondità

Arresto di profondità, per una regolazione precisa della profondità di foratura. Realizzato in acciaio per utensili.



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				Codice EAN
	Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	
6,0 8,0 10,0	3	5	2 609 255 318	3 165140 384339	

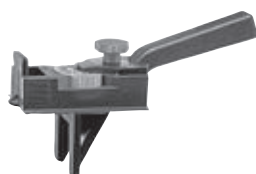
Dima di foratura per tasselli

Guida semplice per eseguire con precisione fori per tasselli.

La dima di foratura per tasselli consente un facile posizionamento a regola d'arte di fori per tasselli con punte per legno, per metallo e punte universali.



- ▶ Guida parallela in dotazione
- ▶ In materiale plastico
- ▶ Per diametri 3-3,3-4-4,2-5-6-6,8-8-10-12 mm



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				Codice EAN
	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice di ordinazione	
	1	1	2 609 255 319	3 165140 384346	

Tamponi di legno

Accessori professionali per la lavorazione del legno. I tamponi si inseriscono con precisione in corrispondenza dei nodi del legno, e impediscono la rottura degli stessi. Adatti anche per la chiusura di fori per viti incassate.

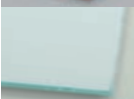
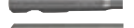
- In legno di pino
- Forma precisa, stabile



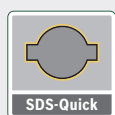
Diametro mm		Spessore mm		Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione		Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine						
15	10	50	5	2 609 255 320		3	165140	384353
20	10	40	5	2 609 255 321		3	165140	384360
25	10	20	5	2 609 255 322		3	165140	384377
30	10	10	5	2 609 255 323		3	165140	384384
35	10	10	5	2 609 255 324		3	165140	384391
40	10	10	5	2 609 255 325		3	165140	384407

Punte per pietra e universali

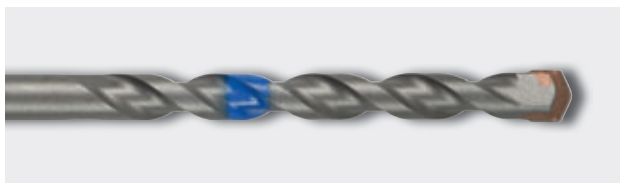
Codolo cilindrico, SDS-Quick, SDS-plus

Materiale	Punte per calcestruzzo	Punte per pietra	Punte diamantate a umido	Punte per piastrelle	Punte per vetro e piastrelle	Punte universali	Punte per martelli SDS-plus
 Calcestruzzo	•					•	•
 Muratura, pietra naturale, pietra artificiale, arenaria calcarea	•	•				•	•
 Vetro					•		
 Piastrelle da tenere fino a media durezza				•	•	•	
 Piastrelle dure			•				
 Legno						•	
 Alluminio						•	
 Lamiere metalliche						•	
Sistema di codolo							
Mod. foratura							

SDS-Quick



Sistema di codolo per Uneo/Uneo Maxx nonché per tutti i mandrini in commercio a tre griffe – massima trasmissione della coppia di serraggio.

**Punta per calcestruzzo** Pagina 70

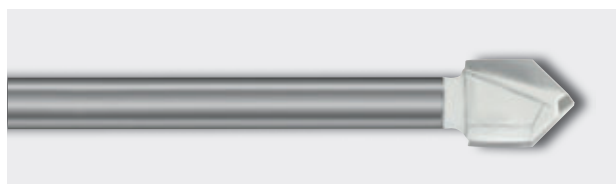
- Placchetta in carburo di tungsteno con ancoraggio stabile e profondo
- Marcatura della profondità di foratura per una precisa esecuzione dei fori per tasselli

**Punta per pietra** Pagina 72

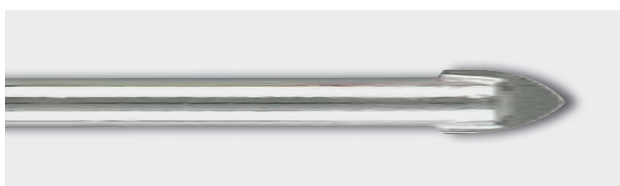
- Ideali per tutti i lavori nella muratura e nella pietra

**Punte diamantate a umido** Pagina 76

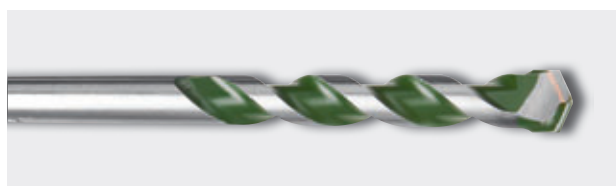
- Foratura facile in piastrelle dure
- Elevata capacità di foratura e lunga durata

**Punta per piastrelle** Pagina 77

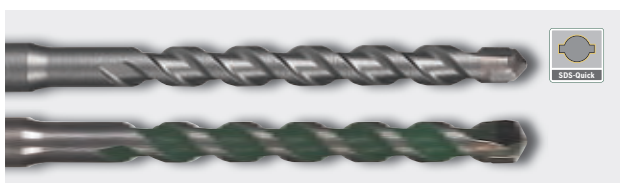
- Massima precisione all'inizio della foratura nelle piastrelle
- Rapido avanzamento della foratura grazie alla rettifica a diamante

**Punta per vetro e piastrelle** Pagina 78

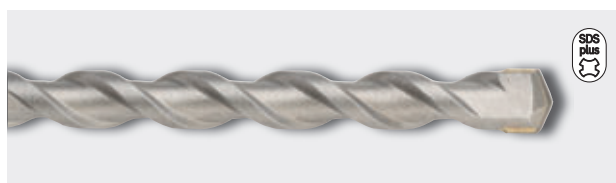
- Punta in metallo duro rettificata per fori in piastrelle o vetro non temprato

**Punte universali Multi Construction** Pagina 79

- La potente punta universale per praticamente tutti i materiali
- Una sola punta per qualsiasi applicazione

**Punte universali e per calcestruzzo SDS-Quick** Pagina 81

- Punta per calcestruzzo ed universali di qualità professionale con l'innovativo codolo SDS-Quick

**Punta per martelli SDS-plus** Pagina 84

- Robusta forma della testa per gli impieghi più gravosi con i martelli perforatori SDS-plus

Punte per calcestruzzo e pietra

Punte per calcestruzzo secondo ISO 5468

Punta per calcestruzzo con marcatura della profondità per eseguire in modo semplice e rapido i fori per tasselli.

Le elevate prestazioni di foratura e la lunga durata sono le caratteristiche principali di questa versatile punta per calcestruzzo. Punta in metallo duro resistente alla foratura con percussione. Consente di eseguire fori nel calcestruzzo duro, nelle pietre naturali e artificiali e nella muratura. Utilizzabile con tutti i trapani battenti e con i martelli perforatori leggeri.

Disponibile anche in set.



Calcestruzzo
duro
Pietra naturale
Pietra artificiale
Muratura

- ▶ Punta ad alte prestazioni resistente alla percussione
- ▶ Certificata dall'ente di verifica Mauerbohrer e.V. (PGM), che garantisce la massima qualità collaudata, fori precisi, tenuta stabile dei tasselli e massima sicurezza
- ▶ Con codolo cilindrico
- ▶ Con marcatura di profondità



Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				Codice EAN	
Diametro mm	Diametro codolo mm	Lunghezza utile mm	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione			
3,0	2,8	40	70	1	5	2 609 255 400	3 165140 384421		
4,0	3,8	40	75	1	5	2 609 255 401	3 165140 384438		
4,5	4,3	40	75	1	5	2 609 255 402	3 165140 384445		
5,0	4,5	50	85	1	5	2 609 255 403	3 165140 384452		
5,5	4,5	50	85	1	5	2 609 255 404	3 165140 384460		
6,0	5,5	60	100	1	5	2 609 255 405	3 165140 384476		
6,5	5,5	60	100	1	5	2 609 255 406	3 165140 384483		
7,0	6,5	60	100	1	5	2 609 255 407	3 165140 384490		
8,0	7,2	80	120	1	5	2 609 255 408	3 165140 384508		
9,0	8,0	80	120	1	5	2 609 255 409	3 165140 384513		
10,0	9,0	80	120	1	5	2 609 255 410	3 165140 384520		
12,0	10,0	90	150	1	3	2 609 255 411	3 165140 384537		

Punte per calcestruzzo secondo ISO 5468

Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				Codice di ordinazione	Codice EAN
Diametro mm	Diametro codolo mm	Lunghezza utile mm	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione				
13,0	10,0	90	150	1	3	2 609 255 412		3 165140 384544	
14,0	10,0	90	150	1	3	2 609 255 413		3 165140 384551	
15,0	12,3	100	160	1	3	2 609 255 414		3 165140 384568	
16,0	12,3	100	160	1	3	2 609 255 415		3 165140 384575	

Set di punte per calcestruzzo

Caratteristiche prodotto		Diametro mm x lunghezza mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Informazioni per l'ordine						
5,0x85 6,0x100 8,0x120		3	5	2 609 255 416		3 165140 384582
5,0x85 6,0x100 6,0x100 8,0x120 10,0x120		5	5	2 609 255 417		3 165140 384599
5,5x85 6,0x100 7,0x100 8,0x120 10,0x120		5	5	2 609 255 418		3 165140 384605

Punte per pietra secondo ISO 5468

Punte per pietra per tutti i tipi di muratura. Una punta standard con testa in metallo duro resistente alla foratura con percussione, adatta per tutti i tipi di lavori nella pietra, prevalentemente nella muratura. Impiegabile su tutti i trapani battenti. Disponibile anche in set.

- Con codolo cilindrico
- Testa in metallo duro resistente alle percussioni
- Lunga durata



Muratura
Arenaria
calcareo
Pietra naturale e
artificiale



Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				Codice di ordinazione		Codice EAN
Diametro mm	Diametro codolo mm	Lunghezza utile mm	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione					
3,0	2,5	30	60	1	10	2 609 255 419				
4,0	3,2	40	75	1	10	2 609 255 420				
4,5	3,2	50	85	1	10	2 609 255 421				
5,0	4,0	50	85	1	10	2 609 255 422				
5,0	4,0	90	150	1	10	2 609 255 423				
5,5	4,0	50	85	1	10	2 609 255 424				
5,5	4,5	90	150	1	10	2 609 255 425				
6,0	4,8	60	100	1	10	2 609 255 426				
6,0	4,8	150	200	1	10	2 609 255 427				
6,5	4,8	60	100	1	10	2 609 255 428				
6,5	5,5	90	150	1	10	2 609 255 429				
6,5	5,5	350	400	1	3	2 609 255 430				
7,0	5,2	60	100	1	10	2 609 255 431				
7,0	5,5	90	150	1	10	2 609 255 432				
7,0	5,5	350	400	1	3	2 609 255 433				
8,0	6,0	80	120	1	10	2 609 255 434				
8,0	6,0	150	200	1	5	2 609 255 435				
8,0	6,0	350	400	1	3	2 609 255 436				
9,0	7,0	80	120	1	10	2 609 255 437				
9,0	7,0	90	150	1	5	2 609 255 438				

Punte per pietra secondo ISO 5468



Diametro mm		Diametro codolo mm		Lunghezza utile mm		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto						Informazioni per l'ordine									
9,0	7,0	350	400	1	3	2 609 255 439									
10,0	8,0	80	120	1	10	2 609 255 440									
10,0	8,0	150	200	1	5	2 609 255 441									
10,0	8,0	350	400	1	3	2 609 255 442									
12,0	9,0	90	150	1	5	2 609 255 443									
12,0	9,0	150	200	1	5	2 609 255 444									
12,0	9,0	350	400	1	3	2 609 255 445									
12,0	9,0	550	600	1	2	2 609 255 446									
13,0	10,0	90	150	1	5	2 609 255 447									
13,0	10,0	350	400	1	2	2 609 255 448									
14,0	10,0	90	150	1	5	2 609 255 449									
14,0	10,0	150	200	1	3	2 609 255 450									
14,0	10,0	350	400	1	3	2 609 255 451									
15,0	12,7	90	150	1	3	2 609 255 452									
16,0	12,7	90	150	1	3	2 609 255 453									
16,0	12,7	350	400	1	2	2 609 255 454									
16,0	12,7	550	600	1	2	2 609 255 455									
20,0	12,7	350	400	1	2	2 609 255 456									
20,0	12,7	550	600	1	2	2 609 255 457									

Set di punte per pietra secondo ISO 5468



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				Codice EAN
	Diametro mm x lunghezza mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	
5,0x85 6,0x100 8,0x120	3	5	2 609 255 458		
4,0x75 5,0x85 5,5x85 6,0x100	4	5	2 609 255 459		
4,0x75 5,0x85 6,0x100 8,0x120 10,0x120	5	5	2 609 255 460		

Set di punte per pietra secondo ISO 5468



	Diametro mm x lunghezza mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				
5,0x85	6	5	2 609 255 461		
5,5x85				3 165140 385039	
6,0x100					
6,5x100					
7,0x100					
8,0x120					
3,0x60	8	5	2 609 255 462		
4,0x75				3 165140 385046	
5,0x85					
6,0x100					
7,0x100					
8,0x120					
9,0x120					
10,0x120					
3,0x60	9	5	2 609 255 463		
4,0x75				3 165140 385053	
5,0x85					
5,5x85					
6,0x100					
6,5x100					
7,0x100					
8,0x120					
10,0x120					

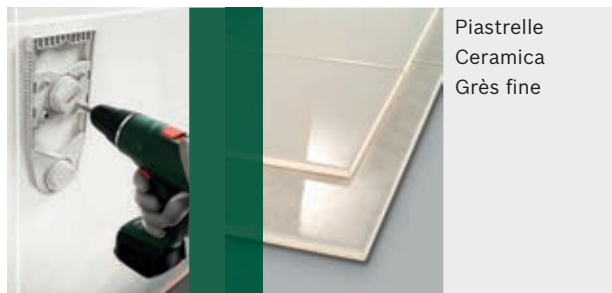


Punte diamantate a umido

Punte diamantate a umido

Punta diamantata per una foratura agevole in tutti i tipi di piastrelle. Punte per piastrelle dalle elevate prestazioni di foratura. Per risultati rapidi e puliti, dalle piastrelle da parete tenere fino alle dure piastrelle da pavimento.

- ▶ Lavorare esclusivamente con trapani a batteria
- ▶ Foratura senza percussione
- ▶ Per impiego a umido



Piastrelle
Ceramica
Grès fine

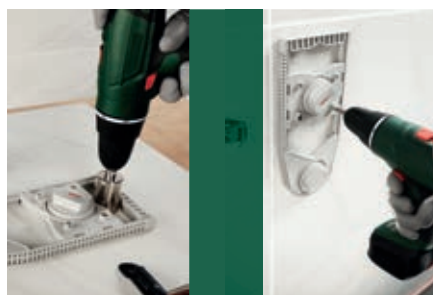


	Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				
	5	1	2	2 609 256 C96	3 165140 764146
	6	1	2	2 609 256 C97	3 165140 764155
	8	1	2	2 609 256 C98	3 165140 764162
	10	1	2	2 609 256 C99	3 165140 764179
	12	1	2	2 609 256 D00	3 165140 764186

Dispositivo di centraggio

Per una guida perfetta durante la foratura di piastrelle.

Fissaggio agevole, grazie alla funzione ventosa. Per punte diamantate e seghe a tazza diamantate.



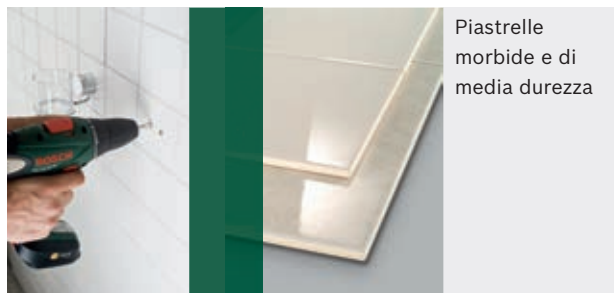
	Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				
	-	1	1	2 609 256 C95	3 165140 764131

Punte per vetro e piastrelle

Punte per piastrelle

Punte speciali per esecuzione di fori precisi nelle piastrelle. Il tagliente in metallo duro rettificato al diamante assicura un inizio di foratura molto preciso, impedendo inoltre lo «scivolamento» della punta. Punta ideale per tutte le piastrelle tenere fino a mediamente dure.

NOVITÀ: non è più necessario il raffreddamento - massima praticità per realizzare un lavoro pulito



Piastrelle morbide e di media durezza

- Colore punta: bianco
- Non è necessario il raffreddamento
- Utilizzare a bassi numeri di giri e senza percussione



	Diametro mm	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
	3,0	70	1	5	2 609 255 576	3 165140 412520
	4,0	70	1	5	2 609 255 577	3 165140 412230
	5,0	70	1	5	2 609 255 578	3 165140 412247
	5,5	70	1	5	2 609 255 579	3 165140 412254
	6,0	80	1	5	2 609 255 580	3 165140 412261
	6,5	80	1	5	2 609 255 581	3 165140 412278
	7,0	80	1	5	2 609 255 582	3 165140 412285
	8,0	80	1	5	2 609 255 583	3 165140 412537
	10,0	90	1	5	2 609 255 584	3 165140 412544
	12,0	90	1	5	2 609 255 585	3 165140 412551
	14,0	90	1	5	2 609 255 586	3 165140 412568
	16,0	90	1	5	2 609 255 587	3 165140 599313

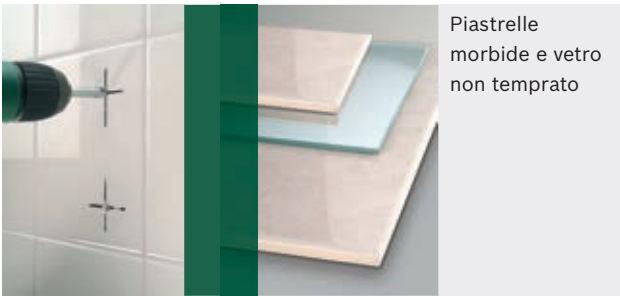
Set di punte per piastrelle



		Diametro mm x lunghezza mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
	5,0x70	3	5	2 609 255 588		
	6,0x80					
	8,0x80					
	5,5x70	3	5	2 609 255 590		
	6,0x80					
	8,0x80					

Punte per vetro e piastrelle

Punta in metallo duro rettificata per eseguire fori nelle piastrelle morbide. Possibilità di impiego anche con il vetro non temprato. Impiego con numero di giri basso e raffreddamento (acqua, trementina, petrolio).



Piastrelle morbide e vetro non temprato



Diametro mm		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine								
3,0			58	1	5	2 609 255 464					
								3 165140 385060			
4,0			64	1	5	2 609 255 465					
								3 165140 385077			
5,0			70	1	5	2 609 255 466					
								3 165140 385084			
6,0			76	1	5	2 609 255 467					
								3 165140 385091			
8,0			83	1	5	2 609 255 468					
								3 165140 385107			
10,0			90	1	5	2 609 255 469					
								3 165140 385114			

Punte universali

Punte universali

Efficiente punta universale per una vasta gamma di materiali. Muratura, piastrelle, legno, metallo sottile e calcestruzzo leggero: non sono un problema per la punta universale Bosch, ottima anche per i materiali stratificati. Disponibile anche in set.

- ▶ Ottimale per l'impiego con rotazione e con percussione nei trapani avvitatori e nei trapani battenti a batteria
- ▶ Una sola punta per qualsiasi applicazione
- ▶ Tagliente in metallo duro rettificato al diamante



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine							Codice EAN
	Diametro mm	Diametro codolo mm	Lunghezza utile mm	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	
	3,0	2,8	40	70	1	5	2 609 255 470	
	4,0	3,8	40	75	1	5	2 609 255 471	
	5,0	4,5	50	85	1	5	2 609 255 472	
	5,5	4,5	50	85	1	5	2 609 255 473	
	6,0	5,5	60	100	1	5	2 609 255 474	
	6,5	5,5	60	100	1	5	2 609 255 475	
	7,0	6,5	60	100	1	5	2 609 255 476	
	8,0	7,2	80	120	1	5	2 609 255 477	
	10,0	9,0	80	120	1	5	2 609 255 478	
	12,0	10,0	90	150	1	5	2 609 255 479	

Set di punte universali



Caratteristiche prodotto	Diametro mm x lunghezza mm		Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
	Informazioni per l'ordine					
4,0x75 5,0x85 6,0x100 8,0x120	4	5	2 609 255 480			
5,5x85 6,0x100 7,0x100 8,0x120	4	5	2 609 255 481			

Punte universali e per calcestruzzo SDS-Quick

Punte per calcestruzzo SDS-Quick

Punte per calcestruzzo per un rapido e semplice

montaggio dei tasselli. Le elevate prestazioni di foratura e la lunga durata sono le caratteristiche principali di questa versatile punta per calcestruzzo. Punta in metallo duro resistente alla foratura con percussione. Consente di eseguire fori nel calcestruzzo duro, nelle pietre naturali e artificiali e nella muratura.

SDS-Quick:

Sistema di codolo per Uneo/Uneo Maxx nonché per tutti i mandrini in commercio a tre griffe – massima trasmissione della coppia di serraggio



- Punta per calcestruzzo con codolo SDS-Quick
- Punta ad alte prestazioni resistente alla percussione



Diametro mm		Lunghezza utile mm		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
4,0	40	85	1	5	2 609 256 900								
5,0	55	100	1	5	2 609 256 901								
5,5	55	100	1	5	2 609 256 902								
6,0	55	100	1	5	2 609 256 903								
6,5	55	100	1	5	2 609 256 904								
7,0	55	100	1	5	2 609 256 905								
8,0	70	120	1	5	2 609 256 906								
9,0	70	120	1	1	2 609 255 137								
10,0	70	120	1	5	2 609 256 907								

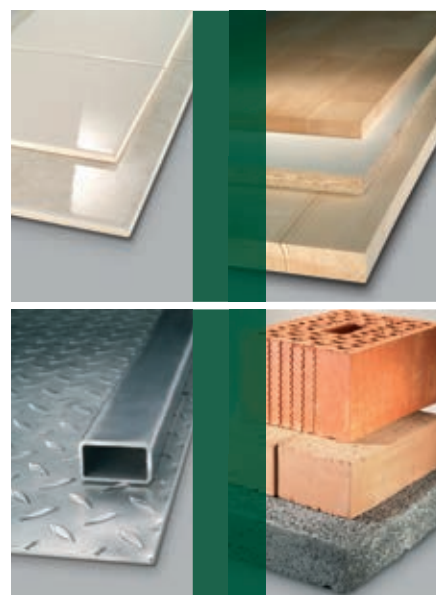
Set di punte per calcestruzzo, SDS-Quick

		Diametro mm x lunghezza mm		Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine					
5,5x100 6,0x100 7,0x100		3	5	2 609 256 909			
5,0x100 6,0x100 8,0x120		3	5	2 609 256 908			

Punte universali SDS-Quick

Efficiente punta universale per una vasta gamma di materiali. Muratura, piastrelle, legno, metallo sottile e calcestruzzo leggero: non sono un problema per la punta universale Bosch, ottima anche per i materiali stratificati.

- Una sola punta per qualsiasi applicazione
- Tagliente in metallo duro rettificato al diamante
- Sistema di attacco per linea Uneo/Uneo Maxx e per tutti i più comuni mandrini a tre griffe



Diametro mm		Lunghezza utile mm		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
4,0	40	85	1	5	2 609 256 910								
5,0	55	100	1	5	2 609 256 911								
5,5	55	100	1	5	2 609 256 912								
6,0	55	100	1	5	2 609 256 913								
6,5	55	100	1	5	2 609 256 914								
7,0	55	100	1	5	2 609 256 915								
8,0	70	120	1	5	2 609 256 916								

Punte universali SDS-Quick

Diametro mm		Lunghezza utile mm		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
9,0		70	120	1	5	2 609 255 138							
10,0		70	120	1	5	2 609 256 917							

Set di punte universali SDS-Quick

Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
Diametro mm x lunghezza mm		Confezione da		Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
5,0x100	3	5	2 609 256 918			
6,0x100						
8,0x120						
5,5x100	3	5	2 609 256 919			
6,0x100						
7,0x100						

Set foratura e avvitamento Uneo

Pietra SDS-Quick	4,0x85	19	1	2 609 256 989		
	6,0x100					
	8,0x120					
Legno 1/4" Hex	5,0x97					
	6,0x102					
	8,0x112					
Metallo 1/4" Hex	2,0x69					
	3,0x73					
	4,0x87					
Bit di avvitamento 50 mm	PH1					
	PH2					
	PH3					
	PZ1					
	PZ2					
	PZ3					
	T15					
	T20					
	T25					
	T30					

Punte per martelli SDS-plus

Punte per martelli SDS-plus

Per martelli perforatori SDS-plus: lavori professionali nel calcestruzzo, nella pietra naturale e nella muratura.

Forma a spirale ottimizzata per estrarre velocemente la polvere di foratura. La robusta forma della testa con tagliente in metallo duro di elevata qualità garantisce una lunga durata. Così, neppure il calcestruzzo più duro e il granito saranno più un problema. Disponibile anche in set.

- ▶ Forma a spirale per una rapida estrazione della polvere di foratura e un'elevata trasmissione della forza
- ▶ Robusta forma della testa con tagliente in metallo duro di elevata qualità per una durata maggiore
- ▶ Per l'impiego su martelli perforatori con attacco SDS-plus



Calcestruzzo
Muratura
Pietra



Diametro mm		Lunghezza utile mm		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
4	50	110	1	5	2 609 255 500								
4	100	160	1	5	2 609 255 501								
5	50	110	1	5	2 609 255 502								
5	100	160	1	5	2 609 255 503								
5,5	50	110	1	5	2 609 255 504								
5,5	100	160	1	5	2 609 255 505								
6	50	110	1	5	2 609 255 506								
6	100	160	1	5	2 609 255 507								
6	150	210	1	5	2 609 255 508								
6,5	100	160	1	5	2 609 255 509								
7	50	110	1	5	2 609 255 510								
7	100	160	1	5	2 609 255 511								
8	50	110	1	5	2 609 255 512								
8	100	160	1	5	2 609 255 513								

Punte per martelli SDS-plus

Diametro mm		Lunghezza utile mm		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
8	150	210	1	5	2 609 255 514								
8	400	460	1	2	2 609 255 515								
9	100	160	1	5	2 609 255 516								
10	50	110	1	5	2 609 255 517								
10	100	160	1	5	2 609 255 518								
10	150	210	1	5	2 609 255 519								
10	250	310	1	3	2 609 255 520								
10	400	460	1	2	2 609 255 521								
12	100	160	1	3	2 609 255 522								
12	150	210	1	5	2 609 255 523								
12	200	260	1	3	2 609 255 524								
12	400	460	1	2	2 609 255 525								
13	100	160	1	3	2 609 255 526								
14	100	160	1	3	2 609 255 527								
14	150	210	1	3	2 609 255 528								
14	250	310	1	2	2 609 255 529								
14	400	460	1	2	2 609 255 530								
15	100	160	1	3	2 609 255 531								
16	150	210	1	3	2 609 255 532								
16	250	310	1	3	2 609 255 533								
16	400	460	1	2	2 609 255 534								
16	550	610	1	2	2 609 255 535								
20	400	450	1	2	2 609 255 538								

Set di punte per martelli SDS-plus



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				
	Diametro mm x lunghezza mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
5,0x110 6,0x110 6,0x160 8,0x160 10,0x160	5	2	2 609 255 541		
5,0x110 5,5x110 6,0x160 7,0x160 8,0x160	5	5	2 609 255 542		
5,0x110 6,0x110 8,0x110 6,0x160 8,0x160 10,0x160 12,0x160	7	2	2 609 255 543		
5,0x110 5,5x110 6,0x110 6,0x160 7,0x160 8,0x160 10,0x160	7	3	2 609 255 544		

Set di punte miste

Set di punte miste: metallo HSS-R/pietra

Set di punte miste per le più frequenti applicazioni di foratura nel metallo e nella pietra. Il set comprende punte per metallo HSS-R con angolo della punta a 118° e punte per pietra per fori nella muratura.



- ▶ Sempre la punta giusta
- ▶ Qualità elevata e lunga durata



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine			
Metallo	3,0x61 4,0x75 5,0x86 6,0x93 8,0x117	9	5	2 609 255 482	
Pietra	4,0x75 5,0x85 6,0x100 8,0x120				

Set di punte miste: metallo HSS-R/pietra/legno

Set di punte miste per le più frequenti applicazioni di foratura in metallo, pietra e legno. Il set comprende punte per metallo HSS-R con angolo della punta a 118°, punte per pietra per fori nella muratura e punte per legno con codolo cilindrico e tagliente di spalla.

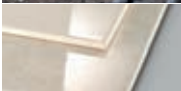


Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				
	Diametro mm x lunghezza mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Metallo 4,0x75 6,0x93 8,0x117	9	5	2 609 255 483	 3 165140 385251	
Pietra 4,0x75 6,0x100 8,0x120					
Legno 4,0x75 6,0x92 8,0x115					

Scalpelli

Con attacco SDS-plus

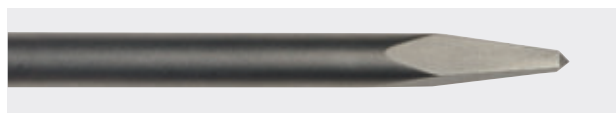
Scalpelli SDS-plus: per leggeri lavori di scalpellatura e demolizione. Nel nostro programma abbiamo lo scalpello adatto per qualsiasi applicazione – per l'utilizzo con tutti i martelli perforatori e demolitori leggeri con attacco SDS-plus.

Materiale		Scalpello a punta conica tornita	Scalpello a punta quadra	Scalpello per scanalature	Scalpello piatto	Scalpello a spatola	Scalpello per piastrelle
	Calcestruzzo, muratura, pietra naturale, pietra artificiale, arenaria calcarea	•	•	•	•		
	Intonaco, terreno, massetto, bitume					•	
	Piastrille da parete, da pavimento						•



Scalpello a punta conica tornita Pagina 90

- Per scalpellare anche senza arrestare la rotazione
- Lavori di demolizione e correzione nel calcestruzzo, lavori di sfondamento nella muratura



Scalpello a punta quadra Pagina 90

- Per martelli perforatori con funzione di scalpellatura
- Lavori di demolizione e correzione nel calcestruzzo, lavori di sfondamento nella muratura



Scalpello per scanalature Pagina 91

- Per tracciare scanalature nel calcestruzzo e nella muratura
- Estremamente resistente all'usura



Scalpello piatto Pagina 91

- Demolizione mirata per lavori precisi
- La geometria di taglio impedisce il bloccaggio dello scalpello



Scalpello a spatola Pagina 92

- Per staccare l'intonaco da pareti e muri, per demolire terreno, massetto e bitume



Scalpello per piastrelle Pagina 92

- Semplice rimozione di piastrelle da pareti e pavimenti
- A gomito, per una maneggevolezza ottimale



Scalpelli

Scalpelli a punta

Scalpelli per lavori universali nel calcestruzzo e nella muratura. In questa applicazione, tutta la potenza del colpo viene concentrata in un unico punto per permettere la massima capacità di asportazione.

- ▶ Per leggeri lavori di demolizione e correzione nel calcestruzzo e per lavori di sfondamento nella muratura
- ▶ L'acciaio di elevata qualità e il processo di tempra ottimale garantiscono una lunga durata e una qualità costante
- ▶ Attacco SDS-plus



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine			
	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione
Scalpello a punta conica tornita – per scalpellare anche senza arrestare la rotazione	250	1	3	2 609 255 574
				

Scalpello a punta quadra – per martelli perforatori con funzione di scalpellatura	250	1	2	2 609 255 575
				

Scalpello a spatola

Scalpello per asportazione di intonaco su grandi superfici e per leggeri lavori di demolizione nella muratura. Scalpello piatto e largo per staccare l'intonaco da pareti e muri, per rompere e aprire terreno, massetto e bitume.

- ▶ Lunga durata grazie al processo di tempra ottimizzato
- ▶ Impiego tramite scalpellatore SDS-plus o direttamente in martelli SDS-plus con funzione di scalpellatura



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				Codice di ordinazione	Codice EAN
Lunghezza complessiva mm	250	Larghezza complessiva mm	40	Confezione da	1	Unità di spedizione	2
				2 609 255 573			

Scalpello per piastrelle

Per una semplice rimozione delle piastrelle. A gomito, per una maneggevolezza ottimale. Per piastrelle da parete e da pavimento, in cucina e nel bagno.

- ▶ Agisce in modo ideale sotto le piastrelle e le solleva efficacemente per rimuoverle
- ▶ Impiego tramite scalpellatore SDS-plus o direttamente in martelli SDS-plus con funzione di scalpellatura
- ▶ Lunga durata grazie al processo di tempra ottimizzato



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				Codice di ordinazione	Codice EAN
Lunghezza complessiva mm	250	Larghezza complessiva mm	40	Confezione da	1	Unità di spedizione	2
				2 609 255 571			

Accessori di sistema per trapani

Impugnature



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine			
	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN

Impugnatura per trapani battenti

Per PSB 500 RE, PSB 500 RA, PSB 650 RE, PSB 750 RCE, PSB 750 RCA

	1	1	2 609 255 727		
--	---	---	---------------	--	--

Impugnatura per trapani battenti

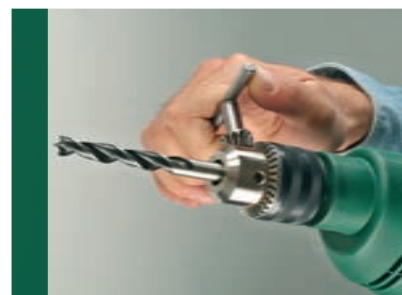
Per PSB 850-2 RE, PSB 850-2 RA, PSB 1000-2 RCE, PSB 1000-2 RCA

	1	1	2 609 255 728		
--	---	---	---------------	--	--

Mandrini a cremagliera

Trasmissione ottimale della coppia, grazie alla tenuta sicura della punta.

Un mandrino a cremagliera con chiave. Corpo, bussola e griffe del mandrino a cremagliera in acciaio. Adattatore per mandrino. Chiave di ricambio per mandrino a cremagliera.



Caratteristiche prodotto	Campo di serraggio mm	Attacco	Rotazione destrorsa e sinistrorsa	Trapano stazionario	Trapano	Trapano battente	Trapano a batteria	Chiusura di sicurezza	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
1,0 - 10,0	1/2" - 20	●	●	●	●	●	●	●	1	1	2 609 255 700	
1,5 - 13,0	1/2" - 20	●	●	●	●	●	●	●	1	3	2 609 255 701	
1,0 - 10,0	3/8" - 24	●	●	●	●	●	●	●	1	1	2 609 255 702	



Mandrini autoserranti

Sostituzione e serraggio della punta senza attrezzi. Tenuta sicura, semplici da usare.



Caratteristiche prodotto		Campo di serraggio mm	Attacco	Rotazione destrorsa e sinistrorsa	Trapano stazionario	Trapano battente	Trapano a batteria	Chiusura di sicurezza	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
1	1,0 – 10,0	1/2" - 20	●	●	●	●	●	●	1	1	2 609 255 703	3 165140 385770
2	1,5 – 13,0	1/2" - 20	●	●	●	●	●	●	1	1	2 609 255 704	3 165140 385787
3	1,5 – 13,0	1/2" - 20	●	●	●	●	●	●	1	1	2 609 255 705	3 165140 385704
4	1,0 – 10,0	3/8" - 24	●	●	●	●	●	●	1	1	2 609 255 706	3 165140 385800
5	1,5 – 13,0	3/8" - 24	●	●	●	●	●	●	1	5	2 609 255 707	3 165140 385817



Per PSB 650 RE, PSB 750 RCE, PSB 750 RCA

1,5 – 13,0	1/2" - 20	●	●	●	●	●	1	1	2 609 255 729	3 165140 546303
------------	-----------	---	---	---	---	---	---	---	---------------	-----------------



Per PSB 850-2 RE, PSB 850-2 RA, PSB 1000-2 RCA, PSB 1000-2 RCA

1,5 – 13,0	1/2" - 20	●	●	●	●	●	1	1	2 609 255 730	3 165140 546409
------------	-----------	---	---	---	---	---	---	---	---------------	-----------------



Accessori per IXO III, IV e V



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine			
		Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN

Testa eccentrica
Ottimale per avvitature vicino ai bordi
Per cacciavite a batteria IXO III, IXO IV e IXO V

	1	2	2 609 255 723		
				3 165140 531966	



Mandrino con regolazione della coppia di serraggio
Per una regolazione precisa della profondità di avvitatura
Per cacciavite a batteria IXO III, IXO IV e IXO V

	1	2	2 609 256 968		
				3 165140 544870	



Testa ad angolo
Per avvitature in punti difficili da raggiungere
Per cacciavite a batteria IXO III, IXO IV e IXO V

	1	3	2 609 256 969		
				3 165140 544887	



Mandrino a cremagliera con adattatore SDS-plus

Per l'attacco in martelli perforatori leggeri



Caratteristiche prodotto										Informazioni per l'ordine					
Campo di serraggio mm										1	1	2 609 255 708			
Attacco										1	1	2 609 255 708		3 165140 385824	
Rotazione destrorsa e sinistorsa															
Trapano stazionario															
Trapano															
Trapano battente															
Trapano a batteria															
Chiusura di sicurezza															
Confezione da															
Unità di spedizione															
Codice di ordinazione															
Codice EAN															



Adattatore SDS-plus

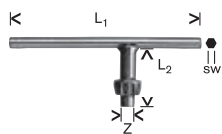
L'adattatore per l'impiego di mandrini di tipo comune nei martelli perforatori con attacco SDS-plus. Consente l'utilizzo di punte a codolo cilindrico nei martelli perforatori SDS-plus con arresto della percussione.



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine			
		Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
		1	5	2 609 255 709	
				3	165140 385831

Chiavi per mandrino

Chiavi di ricambio per mandrino a cremagliera. Per mandrini a cremagliera da 10 mm e 13 mm.



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				Codice EAN	
Campo di serraggio mm	Attacco	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN		
10,0	S14	1	5	2 609 255 710			
13,0	S2	1	5	2 609 255 711			

Supporto per trapani

Per l'utilizzo stazionario del trapano. Il supporto per trapani può essere orientato di 360° e fissato in orizzontale e in verticale.

- Per il fissaggio al bordo del tavolo
- Costruzione leggera in plastica antiurto



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine		Codice EAN	
Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione			
1	1	2 609 255 721			

Pompe per liquidi

Pompe universali per trapani con carcassa in plastica antiurto. Le pompe per liquidi autoaspiranti e autoraffreddanti si fissano in modo semplice al trapano con il mandrino e vengono azionate tramite il trapano. Supporto per pompa per liquidi per fissare il trapano e la pompa ad esempio ad un tavolo.

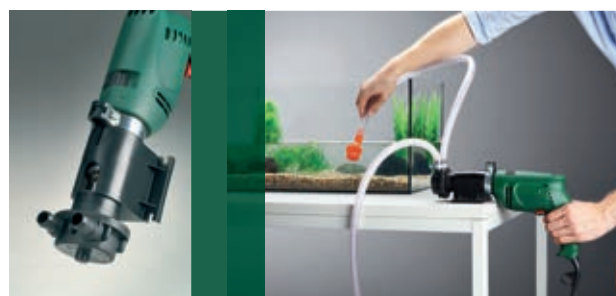
- Portata 1500, 2000 o 2500 l/h
- Non utilizzare con liquidi infiammabili
- Utilizzare solo con interruttore salvavita (FI)



Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				Codice di ordinazione	Codice EAN
Attacco tubo flessibile pollici	Altezza di aspirazione max. m	Altezza di mandata m	Funzionamento a secco max. sec.	Confezione da	Unità di spedizione				
1/2	3	18	10	1	1	2 609 255 712		3 165140 385862	
1/2	4	40	30	1	1	2 609 255 713		3 165140 385870	
1/2 - 3/4	4	40	30	1	1	2 609 255 714		3 165140 385888	

Supporto per pompe per liquidi

Per il fissaggio delle pompe per liquidi su una superficie di lavoro. Per pompe per liquidi 2609255713 e 2609255714.

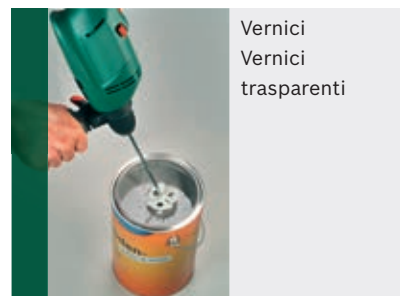


Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				Codice di ordinazione	Codice EAN
Attacco tubo flessibile pollici	Altezza di aspirazione max. m	Altezza di mandata m	Funzionamento a secco max. sec.	Confezione da	Unità di spedizione				
1	3	2 609 255 715		3 165140 385803					

Frusta per vernice

Ideale per miscelare colori e vernici trasparenti. La frusta crea un vortice che assicura una miscelazione completa del materiale.

- Per trapani
- Con codolo cilindrico da 6 mm



Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				Codice di ordinazione	Codice EAN
Diametro frusta mm	Lunghezza complessiva mm	Quantità miscelabile, da kg	Quantità miscelabile, a kg	Confezione da	Unità di spedizione				
60	350	1	5	1	3	2 609 255 719			

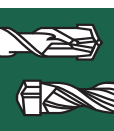
Albero flessibile 1-6 mm

La soluzione flessibile per i punti di difficile accesso. Un albero flessibile lungo 125 cm.

- Per tutti i trapani fino a 3500 giri/min
- Si raccomanda l'utilizzo di un supporto per trapani



Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				Codice di ordinazione	Codice EAN
				Confezione da	Unità di spedizione				
				1	1	2 609 255 720			

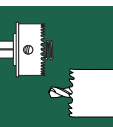


Seghe a tazza



Seghe a tazza

Introduzione	104
Seghe a tazza bimetalliche HSS	107
Seghe a tazza per faretti	110
Set di seghe a tazza	111
Seghe a tazza rivestite in carburo di tungsteno	112
Punte e seghe a tazza diamantate	114



Liberi di creare!

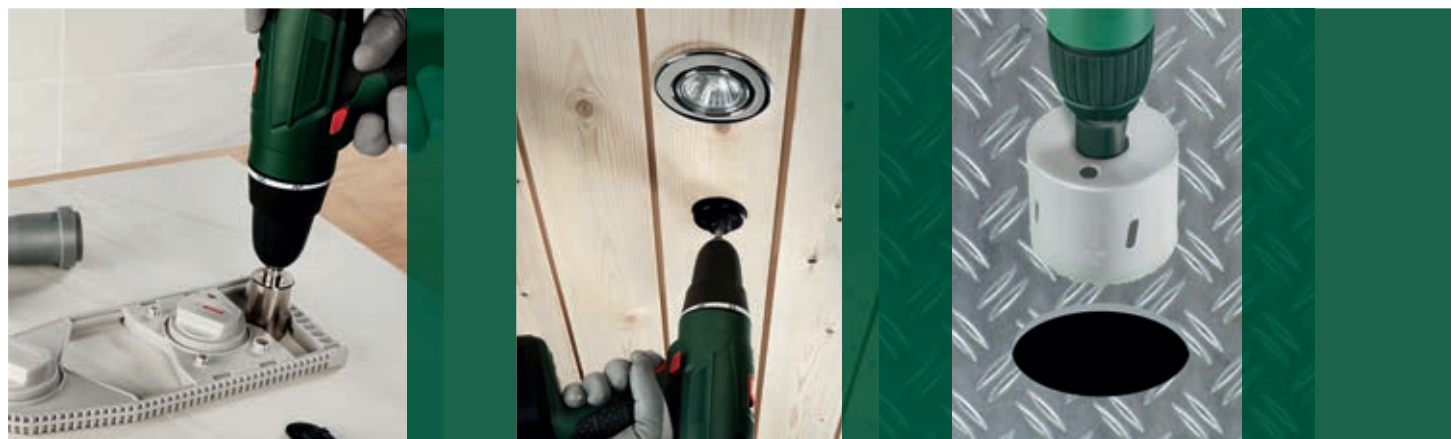
Seghe a tazza per punti luce e non solo

Per i lavori di rinnovo degli impianti elettrici, le seghe a tazza rappresentano l'accessorio più importante. L'applicazione più frequente è rappresentata dalle aperture per il passaggio di cavi da praticare su soffitti e pareti. Con le seghe a tazza è possibile realizzare delle perfette aperture anche nei mobili che vengono collocati di fronte ad interruttori o prese della corrente.



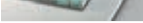
Il programma di seghe a tazza Bosch

Per ogni materiale ed ogni diametro



Diametri piccoli o grandi, materiali duri o teneri: il programma di seghe a tazza Bosch soddisfa qualsiasi esigenza. Le seghe a tazza universali BIM monoblocco garantiscono la precisione; la loro dentatura variabile permette di ridurre al minimo le vibrazioni e garantisce un elevato avanzamento del taglio. Le seghe a tazza per faretti sono particolarmente adatte per praticare fori per questo tipo di illuminazione. Le seghe a tazza

con dentatura temprata (diametro 25-100mm) sono ideali per tutti i legni duri nonché i materiali plastici. Le seghe a tazza rivestite in carburo di tungsteno possono affrontare mattoni forati con estrema facilità. La flangia di montaggio consente di sostituire con semplicità i diametri più comuni, da 33 a 103mm. Infine, le seghe a tazza diamantate garantiscono tagli rapidi e puliti in piastrelle dure.

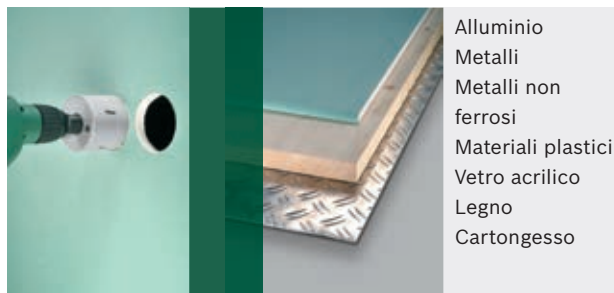
Materiali		Seghe a tazza bimetalliche HSS	Seghe a tazza rivestite in HM	Seghe a tazza con denti temprati	Seghe a tazza diamantate	Seghe a tazza per faretti
	Pannelli in truciolato rivestiti	•		•		
	Legno impiallacciato	•		•		
	Legno duro	•		•		
	Legno tenero	•		•		•
	Alluminio legato	•				
	Alluminio non legato	•				
	Metalli non ferrosi	•				
	Ghisa	•				
	Ghisa acciaiata	•				
	Mattoni		•			
	Piastrelle tenere		•			
	Ceramica		•			
	Muratura		•			
	Laterizio		•			
	Vetro acrilico	•		•		
	Materiali plastici	•		•		
	Piastrelle da parete tenere				•	
	Piastrelle da pavimento dure				•	
	Cartongesso					•

Seghe a tazza

Seghe a tazza bimetalliche HSS

Massime prestazioni in velocità di taglio e durata.

Sistema monoblocco per una rotazione e centratura precisa. Forma della dentatura progressiva per un funzionamento silenzioso, senza vibrazioni e con un'elevata velocità di taglio. Esecuzione di passaggi per tubi in di impianti elettrici, idraulici o di ventilazione, nonché per eseguire fori cavi per punti luce e cassette di derivazione.



	Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				
19	1	2	2 609 255 600		
20	1	2	2 609 255 601		
22	1	2	2 609 255 602		
25	1	2	2 609 255 603		
29	1	2	2 609 255 604		
32	1	2	2 609 255 605		
35	1	1	2 609 255 606		
38	1	1	2 609 255 607		
44	1	1	2 609 255 608		
51	1	1	2 609 255 609		
57	1	1	2 609 255 610		
60	1	1	2 609 255 611		
64	1	1	2 609 255 612		
65	1	1	2 609 255 613		
67	1	1	2 609 255 614		

Seghe a tazza bimetalliche HSS



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				Codice di ordinazione	Codice EAN
	Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione			
68	1	1	2 609 255 615		3 165140 385510	
73	1	1	2 609 255 616		3 165140 385527	
76	1	1	2 609 255 617		3 165140 385534	
83	1	1	2 609 255 618		3 165140 385541	
95	1	1	2 609 255 619		3 165140 385558	

Punta di centraggio in HSS

Punta di centraggio HSS per seghe a tazza BIM.



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				Codice di ordinazione	Codice EAN
	Confezione da	Unità di spedizione				
	1	2	2 609 255 722		3 165140 385561	

Fresa a tazza

Fresa a tazza per rubinetti dell'acqua. Per praticare in modo rapido e pulito fori per il montaggio di rubinetti dell'acqua. Preforare un diametro di 10 mm con un trapano.

- Per forare lamiera d'acciaio fino a 2 mm
- Per forare lamiera d'acciaio inossidabile fino a 1 mm
- Impiego semplice
- Struttura robusta



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				
	Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
32	1	2	2 609 256 D15		
35	1	2	2 609 256 D16		

Seghe a tazza

Seghe a tazza per faretti

Denti con design brevettato, per un rapido avanzamento del lavoro. Sistema monoblocco per una rotazione e centratura precisa. Da innestare direttamente nell'attacco esagonale da 1/4", oppure in qualsiasi mandrino standard

- Particolarmente adatte per praticare fori per faretti



Legno tenero
Pannelli di
cartongesso



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine					Codice EAN
	Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione		
	25	1	2	2 609 256 D01		
	30	1	4	2 609 256 D02		
	38	1	4	2 609 256 D03		
	48	1	3	2 609 256 D04		
	54	1	3	2 609 256 D05		
	60	1	3	2 609 256 D06		
	65	1	3	2 609 256 D07		
	68	1	3	2 609 256 D08		
	70	1	3	2 609 256 D09		
	75	1	3	2 609 256 D10		
	80	1	3	2 609 256 D11		
	86	1	3	2 609 256 D12		
	100	1	3	2 609 256 D13		

Set di seghe a tazza per faretti



68 86 100	3	3	2 609 256 D14		
-----------------	---	---	---------------	--	--

Set di seghe a tazza

Seghe a tazza con denti temprati. Dotate di corpo in ghisa d'alluminio particolarmente stabile, queste seghe a tazza sono adatte per legno duro e tenero, legno impiallacciato e pannelli di truciolato rivestiti.

- Per l'esecuzione di passaggi per tubi, per l'installazione di sistemi di ventilazione in cucina e in bagno
- Fori cavi per punti luce e cassette di derivazione

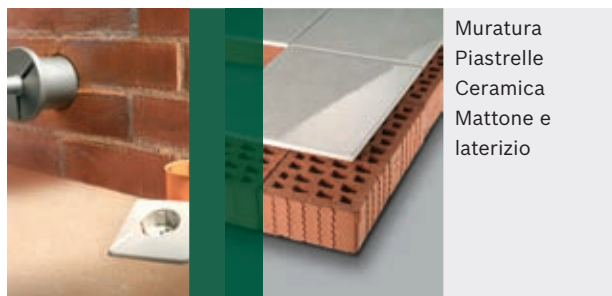


Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				
	Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
 	68	5	1	2 609 255 633	 3 165140 385605
	74				
	80				
	90				
	100				
 	46	6	1	2 609 255 634	 3 165140 385701
	53				
	60				
	67				
	74				
 	26	7	5	2 609 255 635	 3 165140 385718
	32				
	39				
	45				
	51				
 	26	7	5	2 609 255 636	 3 165140 385725
	32				
	39				
	45				
	51				
 	25	8	2	2 609 255 637	 3 165140 385732
	32				
	38				
	44				
	51				
	57				
	63				
	68				

Seghe a tazza rivestite in carburo di tungsteno

Foratura facile con efficienza elevata. In queste seghe a tazza, che possono essere utilizzate ad esempio per fori per punti luce e cassette di derivazione, il bordo di taglio è dotato di un rivestimento in carburo di tungsteno. Possono essere impiegate anche per l'esecuzione di passaggi per tubi, per condotti di aerazione e per l'installazione di ventilatori in cucina e in bagno. Disponibili anche in set. Flangia di serraggio per seghe a tazza rivestite in carburo di tungsteno. Punta di centraggio con inserto in metallo duro.

- Grana grossa per un rapido avanzamento del lavoro
- Sempre pronta all'uso grazie al sistema monoblocco



Muratura
Piastrelle
Ceramica
Mattone e
laterizio



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				Codice EAN
	Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	
	33	1	2	2 609 255 620	3 165140 385565
	43	1	2	2 609 255 621	3 165140 385572
	53	1	2	2 609 255 622	3 165140 385580
	67	1	3	2 609 255 625	3 165140 385619
	73	1	1	2 609 255 626	3 165140 385626
	83	1	1	2 609 255 627	3 165140 385633
	103	1	1	2 609 255 628	3 165140 385640

Set di seghe a tazza rivestite in carburo di tungsteno



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				Codice EAN
	Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	
33 53 67 73 83	5	1	2 609 255 629	3 165140 385657	

Flangia di serraggio per seghe a tazza rivestite in carburo di tungsteno

Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				Codice EAN
	Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	
33-103	1	5	2 609 255 631		3 165140 385671

Punta di centraggio con inserto in metallo duro

Per impiego con seghe a tazza rivestite in metallo duro



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine		
		Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione
				Codice EAN
		1	2	2 609 255 632
				
				3 165140 385688

Punte diamantate a umido

Punte diamantate a umido

Punta diamantata per una foratura agevole in tutti i tipi di piastrelle. Punte per piastrelle dalle elevate prestazioni di foratura. Per risultati rapidi e puliti, dalle piastrelle da parete tenere fino alle dure piastrelle da pavimento.

- ▶ Lavorare esclusivamente con trapani a batteria
- ▶ Per impiego a umido
- ▶ Foratura senza percussione



Piastrelle
Ceramica
Grès fine



		Diametro mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine									
	5	1	2	2 609 256 C96							
	6	1	2	2 609 256 C97							
	8	1	2	2 609 256 C98							
	10	1	2	2 609 256 C99							
	12	1	2	2 609 256 D00							

Seghe a tazza diamantate

Seghe a tazza diamantate

Seghe a tazza diamantate, per tagli puliti nelle piastrelle.

Sega a tazza dalle elevate prestazioni di foratura. Per risultati rapidi e puliti, dalle piastrelle da parete tenere fino alle più dure piastrelle da pavimento. Con spugna integrata per impiego a umido.

- Lavorare esclusivamente con trapani a batteria
- Lavorare sempre a umido
- Foratura senza percussione



Piastrelle
Ceramica
Grès fine



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine					Codice EAN
	Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione		
18	1	2	2 609 256 C84		3 165140 764032	
22	1	2	2 609 256 C85		3 165140 764049	
27	1	2	2 609 256 C86		3 165140 764056	
35	1	2	2 609 256 C87		3 165140 764063	
45	1	2	2 609 256 C88		3 165140 764070	
53	1	2	2 609 256 C89		3 165140 764087	
60	1	1	2 609 256 C90		3 165140 764094	
65	1	1	2 609 256 C91		3 165140 764100	
68	1	1	2 609 256 C92		3 165140 764353	
74	1	1	2 609 256 C93		3 165140 764117	
83	1	1	2 609 256 C94		3 165140 764124	

Dispositivo di centraggio

Per una guida perfetta durante la foratura di piastrelle.
Fissaggio agevole, grazie alla funzione Ventosa. Per punte diamantate e seghe a tazza diamantate.



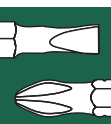
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine			Codice EAN	
		Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	
		-	1	1	2 609 256 C95	
						
				3 165140 764131		

Avvitare



Avvitare

Introduzione	118
Bit di avvitamento	122
Portabit universali	134
Bussole	136

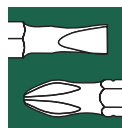


Tanti lavori in casa e in giardino? Cominciamo!

Bit di avvitamento per tutte
le applicazioni

Montare mensole o armadi, fissare attaccapanni, maniglie o moquette, appendere quadri, costruire una recinzione oppure la terrazza in legno a lungo progettata: la gamma di bit di avvitamento Bosch offre tutto ciò che vi consentirà di realizzare facilmente e rapidamente qualsiasi progetto, riparazione o ristrutturazione.





Il programma di bit di avvitamento

Prestazioni affidabili nel tempo



I bit al titanio Bosch: rivestiti per garantire prestazioni straordinarie

- ▶ Rivestiti con nitruro di titanio
- ▶ Durata eccezionale
- ▶ Presa sicura in ogni vite

I bit standard Bosch: semplici e affidabili

- ▶ Materiale extra-duro
- ▶ Gamma completa
- ▶ Applicazione semplice e veloce



Bit di avvitamento

- ▶ I bit di avvitamento vengono utilizzati in combinazione con i portabit oppure possono essere inseriti direttamente in un qualunque avvitatore Bosch



Portabit universale

- ▶ Presa estremamente salda del bit grazie al magnete permanente con cambio rapido



Powerbit

- ▶ Il Power Groove si inserisce direttamente nel mandrino oppure nel sistema a cambio rapido



Lame doppie

- ▶ Per l'impiego diretto nel mandrino

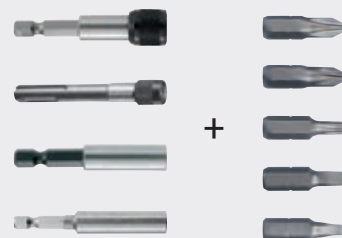
 Phillips	 Pozidriv®	 Torx® interno	 Sec Torx®	 Taglio longitudinale	 Viti a incavo esagonale	 Viti a incavo quadro	 Viti a testa esagonale
							
							
							

Utilizzo con avvitatore a batteria



+

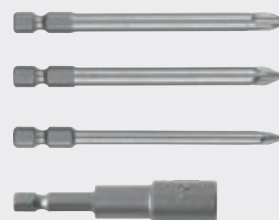
Impiego indiretto, con portabit universale magnetico



+

+

Impiego diretto



Bit di avvitamento

Bit – Qualità standard

Attacco secondo ISO 1173 C6.3 per impiego in portabit universali, oppure direttamente su tutti gli avvitatori a batteria Bosch. Disponibili per viti: Phillips, Pozidriv, Torx®, taglio longitudinale, incavo esagonale

► Bit di avvitamento



Testa della vite		Dimensione della testa della vite		Lunghezza mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine								
 	+	PH	1	25	2	10	2 609 255 913		3	165140	389822	
		PH	2	25	2	10	2 609 255 914		3	165140	389830	
		PH	3	25	2	10	2 609 255 915		3	165140	389846	
 	✱	PZ	1	25	2	10	2 609 255 922		3	165140	389914	
		PZ	2	25	2	10	2 609 255 923		3	165140	389921	
		PZ	3	25	2	10	2 609 255 924		3	165140	389938	
 	✱	T	8	25	2	10	2 609 255 931		3	165140	390002	
		T	10	25	2	10	2 609 255 932		3	165140	390019	
		T	15	25	2	10	2 609 255 933		3	165140	390026	
		T	20	25	2	10	2 609 255 934		3	165140	390033	
		T	25	25	2	10	2 609 255 935		3	165140	390040	
		T	27	25	2	10	2 609 255 936		3	165140	390057	
		T	30	25	2	10	2 609 255 937		3	165140	390064	
		T	40	25	2	10	2 609 255 938		3	165140	390071	

Bit – Qualità standard

Testa della vite		Dimensione della testa della vite		Lunghezza mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto					Informazioni per l'ordine								
			HEX	2	25	2	10	2 609 255 947		3	165140	300163	
			HEX	2,5	25	2	10	2 609 255 948		3	165140	300170	
			HEX	3	25	2	10	2 609 255 949		3	165140	300187	
			HEX	4	25	2	10	2 609 255 950		3	165140	300194	
			HEX	5	25	2	10	2 609 255 951		3	165140	300200	
			HEX	6	25	2	10	2 609 255 952		3	165140	300217	
			HEX	8	25	2	10	2 609 255 953		3	165140	300224	
			S	0,6 x 4,5	25	2	10	2 609 255 908		3	165140	389778	
			S	0,8 x 5,5	25	2	10	2 609 255 909		3	165140	389785	
			S	1,0 x 5,5	25	2	10	2 609 255 910		3	165140	389792	
			S	1,2 x 6,5	25	2	10	2 609 255 911		3	165140	389808	
			S	1,6 x 8,0	25	2	10	2 609 255 912		3	165140	389815	

Bit – Qualità standard, set da 3 pezzi

Contenuto del set		Lunghezza mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
	S0,6x4,5 S0,8x5,5 S1,2x6,5	25	3	10	2 609 255 963	
	PH1 PH2 PH3	25	3	10	2 609 255 964	
	PZ1 PZ2 PZ3	25	3	10	2 609 255 967	
	S0,6x4,5 PH1 PZ1	25	3	5	2 609 255 973	
	S1,0x5,5 PH1 PZ1	25	3	5	2 609 255 974	

Bit - Qualità standard, set da 5 pezzi



Contenuto del set		Lunghezza mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine							
T10	25	5	5	2 609 255 970							
T15											
T20											
T25											
T30											

Bit - Qualità standard, barattolo bit da 10 pezzi



S0,5x4,0 S0,8x5,5 S1,2x8,0 PH1 PH2 PH3 PZ1 PZ2 PZ3 1 portabit universale, magnetico		25	10	2	2 609 255 975	3 165140 300446	
T10 T15 T20 T25 (2x) T27 T30 T40 (2x) 1 portabit universale, magnetico		25	10	2	2 609 255 976	3 165140 300453	

Bit - Qualità standard, Compact Set da 12 pezzi

Lunghezza bit 25 mm, con portabit universale a sostituzione rapida, magnetico



PH1 PH2 PH3 PZ1 PZ2 PZ3 T10 T15 T20 T25 T30 1 portabit universale, magnetico		25	1	4	2 608 255 993	3 165140 712538	
---	--	----	---	---	---------------	-----------------	--

Lunghezza bit 25 mm, con portabit universale a sostituzione rapida, magnetico



PH1 PH2 PH3 PZ1 PZ2 PZ3 T15 T20 T25 S0,6x4,5 S0,8x5,5 1 portabit universale, magnetico		25	1	4	2 608 255 994	3 165140 712545	
---	--	----	---	---	---------------	-----------------	--

Bit - Qualità standard, Compact Set da 12 pezzi

Contenuto del set		Lunghezza mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine							
Lunghezza bit 25 mm, con portabit universale a sostituzione rapida, magnetico											
  	PH2	25	1	4	2 608 255 995						
	PZ2										
	T10										
	T15										
	T20										
	T25										
	S0,6x4,5										
	S0,8x5,5										
	HEX3										
	HEX4										
	HEX5										
	1 portabit universale, magnetico										

Lunghezza bit 25 mm, con portabit universale a sostituzione rapida, magnetico											
  	T8	25	1	4	2 609 256 D23						
	T10										
	T15 (2x)										
	T20 (2x)										
	T25 (2x)										
	T27										
	T30										
	T40										
	1 portabit universale magnetico										

Bit - Qualità standard, set da 16 pezzi

  	S0,8x5,5	25	16	2	2 609 255 977						
	S1,2x8,0										
	PH1										
	PH2 (2x)										
	PH3										
	PZ1										
	PZ2 (2x)										
	PZ3										
	T15										
	T20										
	T25										
	T30										
	T40										
	1 portabit universale magnetico										

Bit - Qualità standard, set da 31 pezzi

Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine		
Lunghezza bit 25 mm, con portabit universale a sostituzione rapida, magnetico				
30 bit di avvitamento L = 25 mm PH0/1/2/3 PZ0/1/2/3 Sec Torx 7/8/10/15/20/25/27/30/40 S3/4/4,5/5,5/6,5/8 HEX2/3/4/5/6/7/8 1 portabit universale, magnetico	31	1	2 609 255 987	3 165140 300560

Bit – Qualità Titanium

Bit con rivestimento in nitruro di titanio, attacco secondo ISO 1173 C6.3 per impiego in portabit universali, oppure direttamente su tutti gli avvitatori a batteria Bosch. Disponibili per viti: Phillips, Pozidriv, Torx®



Testa della vite		Dimensione della testa della vite		Lunghezza mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
PH	1	25	2	10	2 609 255 916								
PH	2	25	2	10	2 609 255 917								
PH	3	25	2	10	2 609 255 918								



PZ	1	25	2	10	2 609 255 925								
PZ	2	25	2	10	2 609 255 926								
PZ	3	25	2	10	2 609 255 927								



T	8	25	2	10	2 609 255 939								
T	10	25	2	10	2 609 255 940								
T	15	25	2	10	2 609 255 941								
T	20	25	2	10	2 609 255 942								
T	25	25	2	10	2 609 255 943								
T	27	25	2	10	2 609 255 944								
T	30	25	2	10	2 609 255 945								
T	40	25	2	10	2 609 255 946								

Bit – Qualità Titanium set da 3 pezzi



Contenuto del set	Lunghezza mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				
PH1 PH2 PH3	25	3	5	2 609 255 965	3 165140 300347
PZ1 PZ2 PZ3	25	3	5	2 609 255 968	3 165140 300378
T20 T25 T30	25	3	5	2 609 255 988	3 165140 621229
S0,6x4,5 S0,8x5,5 S1,2x8,0	25	3	5	2 609 255 989	3 165140 621236

Bit – Qualità Titanium, barattolo bit da 10 pezzi



S0,6x4,5 S0,8x5,5 S1,2x8,0 PH1 PH2 PH3 PZ1 PZ2 PZ3 1 portabit universale, magnetico	25	10	2	2 609 255 978	3 165140 300477
T10 T15 T20 T25 (2x) T27 T30 T40 (2x) 1 portabit universale, magnetico	25	10	2	2 609 255 979	3 165140 300484

Bit - qualità Titanium, Compact Set da 12 pezzi



Lunghezza bit 25 mm, con portabit universale a sostituzione rapida, magnetico

PH1 PH2 PH3 PZ1 PZ2 PZ3 T10 T15 T20 T25 T30 1 portabit universale, magnetico	25	1	4	2 608 255 990	3 165140 712507
---	----	---	---	---------------	-----------------

Bit - qualità Titanium, Compact Set da 12 pezzi

Contenuto del set		Lunghezza mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine			
Lunghezza bit 25 mm, con portabit universale a sostituzione rapida, magnetico						
  	PH1	25	1	4	2 608 255 991	 3 165140 712514
	PH2					
	PH3					
	PZ1					
	PZ2					
	PZ3					
	T15					
	T20					
	T30					
	S0,6x4,5					
	S0,8x5,5					
	1 portabit universale, magnetico					
Lunghezza bit 25 mm, con portabit universale a sostituzione rapida, magnetico						
  	PH2	25	1	4	2 608 255 992	 3 165140 712521
	PZ2					
	T10					
	T15					
	T20					
	T25					
	S0,6x4,5					
	S0,8x5,5					
	HEX3					
	HEX4					
	HEX5					
	1 portabit universale, magnetico					

Arresti di profondità

Arresto di profondità con frizione e bit di avvitamento

Per una regolazione precisa della profondità di avvitamento. Realizzato in acciaio per utensili.

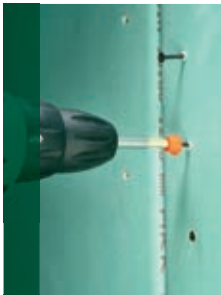
- ▶ Per l'avvitamento a filo nel materiale tenero
- ▶ Attacco esagonale esterno da 1/4" secondo ISO 1173 C6.3



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine					
PH	2	60	1	2	2 609 255 905		

Arresto di profondità con bit per avvitamento su cartongesso

Per una regolazione precisa della profondità di avvitamento. Realizzato in acciaio per utensili. Per l'avvitamento a filo su materiali teneri (cartongesso).



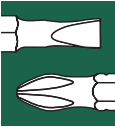
PH	2	60	1	4	2 609 255 906			3 165140 389747					
PZ	2	60	1	4	2 609 255 907			3 165140 389754					

Bit lunghi

Bit lunghi

Bit lunghi di qualità standard per tutte le applicazioni più comuni.

- Attacco secondo ISO 1173 E6.3 per l'impiego diretto nel mandrino



Testa della vite		Dimensione della testa della vite		Lunghezza mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine										
PH	1	49	2	5	2 609 255 919								
PH	2	49	2	5	2 609 255 920								
PH	3	49	2	5	2 609 255 921								



PZ	1	49	2	5	2 609 255 928								
PZ	2	49	2	5	2 609 255 929								
PZ	3	49	2	5	2 609 255 930								

Set bit lunghi da 3 pezzi



Contenuto del set		Lunghezza mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
PH1 PH2 PH3		89	3	5	2 609 255 966	
PZ1 PZ2 PZ3		89	3	5	2 609 255 969	
T8 T10 T15		89	3	5	2 609 255 971	
T20 T25 T30		89	3	5	2 609 255 972	

Bit doppi

Bit doppi

Due bit in uno. Anche nel pratico set.

- ▶ Due bit in un solo accessorio
- ▶ Per l'impiego diretto nel mandrino



Contenuto del set		Lunghezza mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
 	S1,0x5,5-PH2	45	1	10	2 609 255 954	3  165140 300231
	PH2-PZ2	45	1	10	2 609 255 955	3  165140 300248
	PH2-PH2	45	1	10	2 609 255 956	3  165140 300255
	PZ2-PZ2	45	1	10	2 609 255 957	3  165140 300262

Set bit doppi da 3 pezzi

  	S0,6x4,5-PZ1 S0,8x5,5-PZ2 S1,2x6,5-PZ3	60	3	5	2 609 255 958		3	165140	300279		
	S0,6x4,5-PH1 S0,8x5,5-PH2 S1,2x6,5-PH3	60	3	5	2 609 255 959		3	165140	300286		
	S0,6x4,5-S1,0x5,5 PH1-PH2 PZ1-PZ2	60	3	5	2 609 255 960		3	165140	300293		
	PH1-PH1 PH2-PH2 PH3-PH3	60	3	5	2 609 255 961		3	165140	300309		
	PZ1-PZ1 PZ2-PZ2 PZ3-PZ3	60	3	5	2 609 255 962		3	165140	300316		

Portabit universali

Portabit universali

Massima velocità di cambio tra un bit e l'altro.

Per bit con attacco da 1/4" secondo ISO 1173 C6.3.

- ▶ Portabit universale Bosch con codolo esagonale da 1/4"
- ▶ Presa sicura del bit grazie al magnete permanente



Lunghezza complessiva mm		Modello		Magnete permanente		Anello elastico		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine											
60	Codolo esagonale esterno da 1/4"	+	Senza anello elastico	1	3	2 609 255 900				3		165140		389603	



75	Codolo esagonale esterno da 1/4"	+	Con anello elastico	1	3	2 609 255 901									
----	----------------------------------	---	---------------------	---	---	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--



59	Codolo esagonale esterno da 1/4"	+	Con mandrino a sostituzione rapida	1	3	2 609 255 902									
----	----------------------------------	---	------------------------------------	---	---	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Portabit universale SDS-plus con mandrino a cambio rapido

Massima velocità di cambio tra un bit e l'altro.

Per bit con attacco da 1/4" secondo ISO 1173 C6.3.

- ▶ Portabit universale Bosch con attacco per bit da 1/4"
- ▶ Per l'impiego negli elettroutensili con mandrino SDS-plus
- ▶ Presa sicura del bit grazie al magnete permanente e all'anello elastico



Lunghezza complessiva mm		Modello		Magnete permanente		Anello elastico		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN			
Caratteristiche prodotto						Informazioni per l'ordine											
78	Codolo SDS-plus	+	Con anello elastico	1	3	2 609 255 903											
															3	165140	389723

Bussole

Set di bussole

Bussola per viti a testa esagonale, in set.

- La bussola dispone di un codolo esagonale da 1/4" secondo ISO 1173 C6.3



Apertura chiave		Lunghezza mm		Tipo di codolo		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
Ap. chiave 7	36	Codolo		4	3	2 609 255 904							
Ap. chiave 8	36	esagonale											
Ap. chiave 10	38	da 1/4" ISO											
Ap. chiave 13	38	1173 C6.3											

- Taglio longitudinale (LS)
- ⊕ Philips (Ph)
- ⬢ Esagono incassato (LS)
- ✱ Pozidriv® (PZ)
- ⬠ Torx® (T)

QC UH = Quick Change Universal Holder
Torx® è un marchio registrato della Camcar Div., Textron Inc.
Pozidriv® è un marchio registrato della European Industrial Service Limited.

Tagliare



Tagliare

Introduzione	138
--------------	-----

Lame per segchetti alternativi

Introduzione	142
--------------	-----

Lame per segchetti alternativi	144
--------------------------------	-----

Attacco a due denti	146
---------------------	-----

Attacco universale	166
--------------------	-----

Set di lame per segchetti alternativi	175
---------------------------------------	-----

Accessori di sistema per segchetti alternativi	176
--	-----

Lame per seghe universali

Introduzione	178
--------------	-----

Attacco universale 1/2"	180
-------------------------	-----

Lame per sega circolare

Introduzione	190
--------------	-----

Panoramica delle macchine	192
---------------------------	-----

Lame per sega circolare	196
-------------------------	-----

Una nuova creazione in casa, in cantina, in giardino

Facile, con le lame Bosch

Uno scaffale di dimensioni extra per la cantina? Un nuovo parquet per il corridoio? Riparare la panchina nel giardino? Oppure prima la casetta per gli uccelli? Puntellare gli alberi da frutta? Date libero sfogo alle vostre idee! Le lame Bosch per segchetti alternativi, seghe universali e seghe circolari trasformano qualsiasi lavoro in divertimento, sia che si tratti di falegnameria, ristrutturazione, ampliamenti, adattamenti o nuove costruzioni.





Lame per seghetti alternativi e seghe universali

Per affrontare qualsiasi lavoro sia in casa, sia in giardino

Lame Bosch: qualità a 360 gradi – dalla gamma al packaging

Le lame Bosch stabiliscono criteri di qualità validi in tutto il mondo; sono accessori potenti e particolarmente duraturi. A seconda del tipo di esigenza e delle applicazioni offrono tagli veloci, puliti, precisi e stabili. Pertanto, a voi la scelta!

Anche la gamma razionale, la chiara struttura dell'offerta e le pratiche confezioni, ricche di

indicazioni, tengono conto delle esigenze dell'utilizzatore. Per un orientamento rapido e senza problemi Bosch ha strutturato il proprio assortimento in modo chiaro ed univoco:

- I colori e i nomi dei prodotti identificano lo spettro di possibili applicazioni
- I pittogrammi forniscono informazioni sulle caratteristiche specifiche della lama



Materiali della lama

- Per materiali come legno tenero, pannelli di masonite e materie plastiche morbide

BIM – Lega bimetallica

- Una lega altamente flessibile di HCS e HSS, per legno duro, materiali legnosi abrasivi, materie plastiche dure, metallo non ferrosi e metallo

HCS – Acciaio al carbonio

- Per materiali come legno tenero, pannelli di masonite e materie plastiche morbide

HSS – Acciaio rapido ad alte prestazioni

- Acciaio temprato ad alte prestazioni per l'utilizzo con materiali come metallo, alluminio e metallo non ferroso

HM – Lame in metallo duro

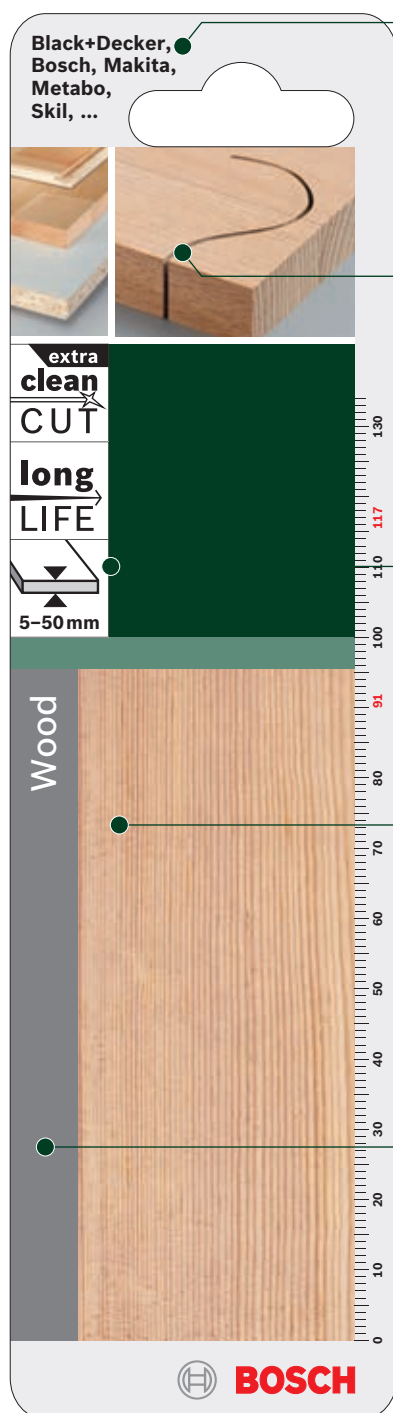
- Per vetroresina, pannelli in fibra di cemento o cartongesso
- Le dentature in metallo duro tagliano l'acciaio inossidabile

Qualità superiore Made in Switzerland



Nello stabilimento ad alta tecnologia di St. Niklaus nei pressi di Zermatt/Svizzera, Bosch produce gli accessori seguendo speciali processi produttivi. 60 anni di esperienza, ricerca e sviluppo nonché una ricerca costante della qualità fanno di St. Niklaus un'unità produttiva unica nel suo genere per quanto riguarda la produzione delle lame.

Caratteristiche della confezione per lame



Compatibilità con i prodotti delle marche elencate



Chiara indicazione della qualità del taglio



Informazioni supplementari sulle caratteristiche della lama per seghetto alternativo



Chiara distinzione tra legno duro e legno tenero



Codifica cromatica per una scelta semplice e rapida della lama giusta per seghetto alternativo

	Wood
	Metal
	Wood and Metal
	Special
	Plastic



Lame per segchetti alternativi

Qui quadra proprio tutto



Le migliori prestazioni di taglio per i vostri progetti grazie alla qualità del marchio Bosch

Bosch garantisce i migliori risultati per i più svariati progetti grazie ad una lunga esperienza ed un'elevata competenza – dallo sviluppo di un nuovo prodotto fino alla produzione. Le lame Bosch offrono: migliori

prestazioni di taglio grazie all'utilizzo di metallo duro, acciaio rapido e acciaio per utensili altolegato. Che si tratti di tagli dritti, curvi, obliqui oppure tagli grezzi, le lame Bosch si adattano nel migliore dei modi a tutti i segchetti alternativi comunemente presenti sul mercato.

Qualità di taglio in funzione del tipo di applicazione

Qualunque sia la vostra esigenza, noi abbiamo l'accessorio adatto per voi. Se desiderate eseguire un taglio senza scheggiature su entrambi i lati, dovrete utilizzare le nostre lame per segchetti alternativi Extra-Clean for Wood. Se ritenete che la velocità sia più importante di un taglio pulito, troverete ideale la nostra offerta di lame per segchetti alternativi Speed for Wood.

Per un compromesso tra tagli veloci e tagli puliti la scelta dovrà cadere sulle lame per segchetti alternativi Clean for Wood. Bosch offre la lama adatta per qualsiasi applicazione.

Clean for Wood

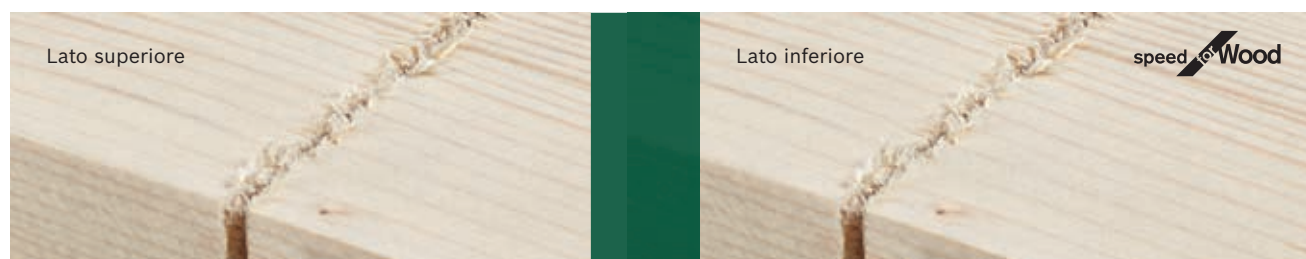
Per tagli puliti sul lato visibile

**Extra-Clean for Hard Wood**

Per tagli puliti su entrambi i lati

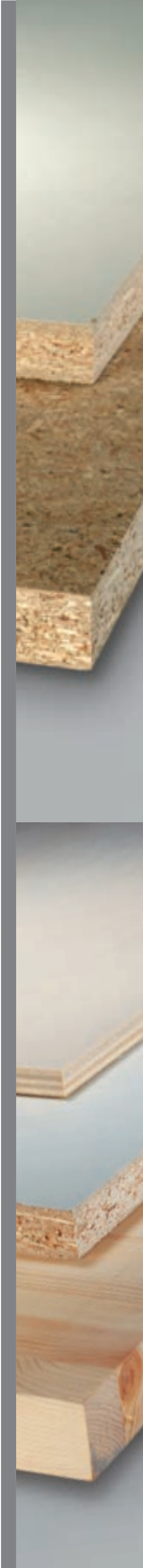
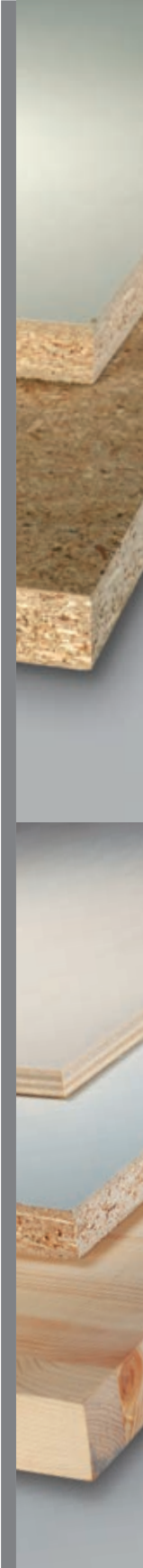
**Speed for Wood**

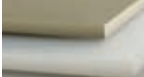
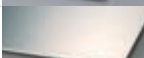
Per tagli veloci e grezzi



Voi decidete l'obiettivo

Noi abbiamo la lama giusta

		Spessore materiale	Famiglia	Diritto/Curvo	Qualità del taglio	Tipo di lama	Pagina
Legno							
	Legno tenero, paniforte	1,5-15 mm	clean Wood		pulito	T 101 AO, U 1 AO	148, 168
		2-15 mm	basic Wood		grezzo	T 119 BO, U 19 BO	146, 166
		3-30 mm	clean Wood		pulito	T 101 B, U 101 B	149, 168
					pulito	T 101 BR, U 101 BR	149, 169
		3-65 mm	PROGRESSOR Wood		pulito	T 234 X, U 234 X	152, 170
		4-50 mm	basic Wood		grezzo	T 111 C, U 111 C	146, 166
		5-65 mm			grezzo	U 111 D	167
		5-50 mm	speed Wood		grezzo	T 144 D, U 144 D	147, 167
					grezzo	T 244 D	147
			extra-clean Wood		pulito	T 308 B	150
					pulito	T 308 BO	151
			precision Wood		grezzo	T 144 DP	151
					pulito	T 308 BP	152
		5-100 mm	speed Wood		grezzo	T 344 D	148
		10-45 mm	clean Wood		pulito	U 101 D	169
		10-65 mm			pulito	T 301 CD	150
	Legno duro, MDF, pannelli di truciolato	3-30 mm	clean HardWood		pulito	T 101 BF, U 101 BF	153, 170
		3-30 mm	clean Wood		pulito	T 101 BR, U 101 BR	149, 169
		4-50 mm	basic Wood		grezzo	T 111 C, U 111 C	146, 166
		5-50 mm	speed Wood		grezzo	T 144 D, U 144 D	147, 167
					grezzo	T 244 D	147
			extra-clean HardWood		pulito	T 308 BF	153
					pulito	T 308 BOF	154
			precision HardWood		pulito	T 308 BFP	154
	Compensato	1,5-15 mm	clean Wood		pulito	T 101 AO, U 1 AO	148, 168
		2-15 mm	basic Wood		grezzo	T 119 BO, U 19 BO	146, 166
		3-30 mm	clean Wood		pulito	T 101 B, U 101 B	149, 168
					pulito	T 101 BR, U 101 BR	149, 169
		5-50 mm	extra-clean Wood		pulito	T 308 B	150
			precision Wood		pulito	T 308 BP	152
			extra-clean HardWood		pulito	T 308 BF	153
	Legno da costruzione				pulito	T 308 BOF	154
		< 30 mm	clean Wood		pulito	T 101 B, U 101 B	149, 168
		< 65 mm	PROGRESSOR Wood		pulito	T 234 X, U 234 X	152, 170
	Pannelli rivestiti	< 100 mm	speed Wood		grezzo	T 344 D	148
		3-30 mm	clean Wood		pulito	T 101 BR, U 101 BR	149, 169
			clean HardWood		pulito	T 101 BF	153
		5-50 mm	extra-clean HardWood		pulito	T 308 BF	153
					pulito	T 308 BOF	154
			precision HardWood		pulito	T 308 BFP	154
					grezzo	T 144 DP	151
	Piani da cucina/ piani di lavoro	< 50 mm	extra-clean HardWood		pulito	T 308 BF	153
					pulito	T 308 BOF	154
			precision Wood		grezzo	T 144 DP	151
	Laminati	5-50 mm	precision HardWood		pulito	T 308 BFP	154
		1,5-15 mm	special Laminate		pulito	T 101 BIF, U 1 BIF	164, 174
					pulito	T 101 AOF, U 1 AOF	164, 174

		Spessore materiale	Famiglia	Diritto/Curvo	Qualità del taglio	Tipo di lama	Pagina
Legno e metallo							
	Legno da costruzione con chiodi	< 65 mm		_____	grezzo	T 345 XF, U 345 XF	155, 171
	Legno da costruzione	< 65 mm		_____	grezzo	T 345 XF, U 345 XF	155, 171
	Tubi, profilati, a pareti spesse (aperti e chiusi)	3-10 mm		_____	grezzo	T 345 XF, U 345 XF	155, 171
	Alluminio	3-10 mm		_____	grezzo	T 345 XF, U 345 XF	155, 171
	Vetroresina/resine epossidiche	3-10 mm		_____	grezzo	T 345 XF, U 345 XF	155, 171
Metallo							
	Lamiere molto sottili	0,5-1,5 mm		_____	pulito	T 118 G, U 18 G	156, 172
	Lamiere sottili	1-3 mm		_____	pulito	T 118 A, U 18 A	156, 172
					pulito	T 218 A	157
				_____	pulito	T 318 A	157
	Lamiere	1,5-10 mm		_____	pulito	T 118 AF	158
				_____	pulito	T 123 XF, U 123 XF	159, 173
		2,5-6 mm		_____	pulito	T 118 B, U 18 B	158, 173
					pulito	T 118 BF	159
		3-15 mm		_____	pulito	T 127 D, U 127 D	160, 174
					pulito	T 127 D, U 127 D	160, 174
	Lamiere forate	1-3 mm		_____	pulito	T 118 AF	158
		2,5-6 mm		_____	pulito	T 118 BF	159
	Alluminio, metalli non ferrosi	< 30 mm		_____	pulito	T 127 D, U 127 D	160, 174
		< 65 mm			pulito	T 318 A	157
	Tubi,profilati (chiusi)	< 30 mm		_____	pulito	T 123 XF, U 123 XF	159, 173
		< 65 mm			pulito	T 318 A	157
		Vetroresina/resine epossidiche	< 30 mm		_____	pulito	T 127 D, U 127 D
Applicazioni speciali							
	Pannelli in PP/PE	5-30 mm		_____	pulito	T 102 D	161
	Tubi, profili e barre in PP/PE	< 30 mm		_____	pulito	T 102 D	161
	Pannelli in PVC, PA e PS	3-30 mm		_____	pulito	T 102 H	161
	Profilati e barre in PVC, PA e PS	< 30 mm		_____	pulito	T 102 H	161
	Pannelli in PVC, PA e PS	3-65 mm		_____	pulito	T 302 H	162
	Tubi e profilati in PVC, PA e PS	< 65 mm		_____	pulito	T 302 H	162
	Pannelli in PMMA	2-20 mm			_____	pulito	T 102 BF
	Lamiere in acciaio inossidabile (inox) sottili	1,5-3 mm		_____	pulito	T 118 AHM	163
	Piastrelle da parete tenere in ceramica	5-15 mm		_____	grezzo	T 130 RIFF	163
	Ghisa	5-15 mm		_____	grezzo	T 130 RIFF	163



Lame per seghetto alternativo per legno

Lama per seghetto alternativo per tagli curvi grezzi nel legno tenero

- ▶ HCS
- ▶ Per materiali di spessore da 2 a 15 mm



Legno tenero
Compensato
Pannelli di
truciolato
Paniforte
Pannelli in fibra

basic for Wood



Modello	Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
T 119 BO	2,0 mm / 13 TPI	82	2	5	2 609 256 717	

Lama per seghetto alternativo per tagli grezzi nel legno tenero

- ▶ HCS
- ▶ Per materiali di spessore da 4 a 50 mm



Legno tenero
Compensato
Pannelli di
truciolato
Paniforte
Pannelli in fibra

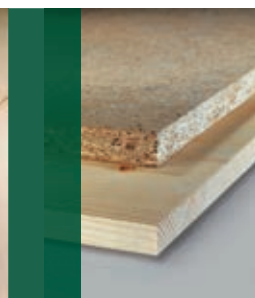
basic for Wood



Modello	Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
T 111 C	3,0 mm / 8 TPI	100	2	5	2 609 256 716	

Lama per seghetto alternativo per tagli rapidi, grezzi in legno tenero, pannelli di truciolato

- ▶ HCS
- ▶ Per materiali di spessore da 5 a 50 mm



Legno tenero
Pannelli di
truciolato
Paniforte
Pannelli in fibra
Listelli del tetto

speed **for** Wood



Modello	Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
T 144 D	4,0-5,2 mm / 6-8 TPI	100	2	5	2 609 256 718	 3 165140 300750

Lama per seghetto alternativo per tagli curvi rapidi, grezzi in legno tenero, pannelli di truciolato

- ▶ HCS
- ▶ Per materiali di spessore da 5 a 50 mm



Legno tenero
Pannelli di
truciolato
Paniforte
Pannelli in fibra
Listelli del tetto

speed **for** Wood



Modello	Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
T 244 D	4,0-5,2 mm / 6-8 TPI	100	2	5	2 609 256 719	 3 165140 300767

Lama per seghetto alternativo per tagli rapidi, grezzi nel legno spesso da cantiere

- ▶ HCS
- ▶ Per materiali di spessore da 5 a 100 mm

**speed for Wood**

Modello		Passo dei denti		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto					Informazioni per l'ordine								
T 344 D		4,0 mm / 6 TPI		152		2		5		2 609 256 720			

Lama per seghetto alternativo per tagli curvi puliti in legno tenero, pannelli di truciolato

- ▶ HCS
- ▶ Per materiali di spessore da 1,5 a 15 mm

**clean for Wood**

Modello		Passo dei denti		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto					Informazioni per l'ordine								
T 101 AO		1,4 mm / 19 TPI		82	2	5	2 609 256 723						

Lama per seghetto alternativo per tagli puliti in legno tenero, pannelli di truciolato

- ▶ HCS
- ▶ Per materiali di spessore da 3 a 30 mm



Legno tenero
Pannelli di
truciolato
Paniforte
Pannelli in fibra

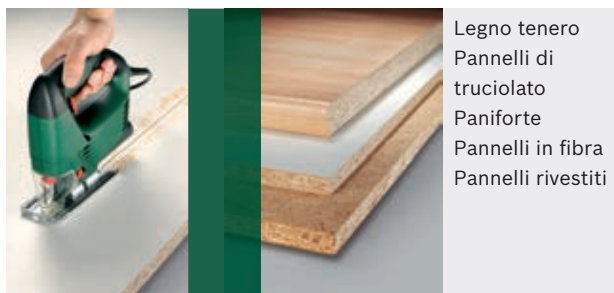
clean ~~for~~ Wood



Modello	Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
T 101 B	2,7 mm / 9 TPI	100	2	5	2 609 256 721	

Lama per seghetto alternativo per tagli puliti in legno tenero, pannelli di truciolato, pannelli rivestiti

- ▶ HCS
- ▶ Per materiali di spessore da 3 a 30 mm



Legno tenero
Pannelli di
truciolato
Paniforte
Pannelli in fibra
Pannelli rivestiti

clean ~~for~~ Wood



Modello	Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
T 101 BR	2,5 mm / 10 TPI	100	2	5	2 609 256 724	

Lama per seghetto alternativo per tagli puliti in legno tenero, pannelli di truciolato

- ▶ HCS
- ▶ Per materiali di spessore da 10 a 65 mm



clean  **Wood**



Modello		Passo dei denti		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
T 301 CD		3,0 mm / 8 TPI		116		2		5		2 609 256 725			

Lama per seghetto alternativo per eseguire tagli particolarmente fini, puliti, senza scheggiature nel legno tenero

- ▶ HCS
- ▶ Per materiali di spessore da 5 a 50 mm



extra-clean  **Wood**



Modello		Passo dei denti		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto					Informazioni per l'ordine								
T 308 B		2,2 XC mm		117		2		5		2 609 256 A05			

Lama per seghetto alternativo per eseguire tagli curvi particolarmente fini, puliti, senza scheggiature nel legno tenero

- ▶ HCS
- ▶ Per materiali di spessore da 5 a 50 mm



Legno tenero
Materiali legnosi
non abrasivi

extra-clean  Wood



Modello		Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				
T 308 BO	2,2 XC mm	117	2	5	2 609 256 A06		

Lama per seghetto alternativo per tagli precisi in legno tenero, pannelli di truciolato

- ▶ HCS
- ▶ Per materiali di spessore da 5 a 50 mm



Legno tenero
Pannelli di
truciolato
Paniforte
Pannelli in fibra
Porte
Piani di lavoro
da cucina

precision  Wood



Modello		Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				
T 144 DP	4,0 mm / 6 TPI	100	2	5	2 609 256 726		

Lama per seghetto alternativo per tagli rettilinei puliti nel legno tenero

- ▶ HCS
- ▶ Per materiali di spessore da 5 a 50 mm



Legno tenero
Materiali legnosi
non abrasivi

precision **for Wood**



Modello	Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Lunghezza dentatura mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				
T 308 BP	2,2 XC mm	117	-	2	5	2 609 256 794	

Lama per seghetto alternativo per tagli puliti nel legno tenero

- ▶ HCS
- ▶ Per materiali di spessore da 3 a 65 mm



Legno tenero
Pannelli di
truciolato
Paniforte
Pannelli in fibra
Legno da
costruzione

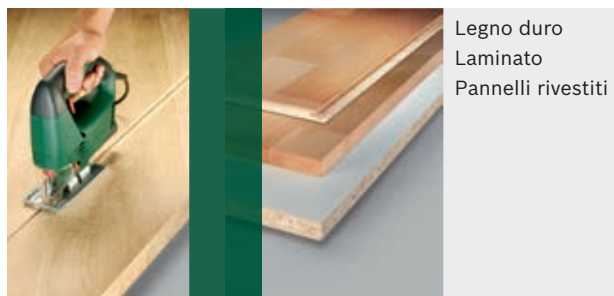
PROGRESSOR **for Wood**



Modello	Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine			
T 234 X	2,0-3,0 mm / 8-13 TPI	116	2	5	2 609 256 727	

Lama per seghetto alternativo per tagli puliti in legno duro, pannelli rivestiti

- ▶ BIM
- ▶ Per materiali di spessore da 3 a 30 mm



Legno duro
Laminato
Pannelli rivestiti

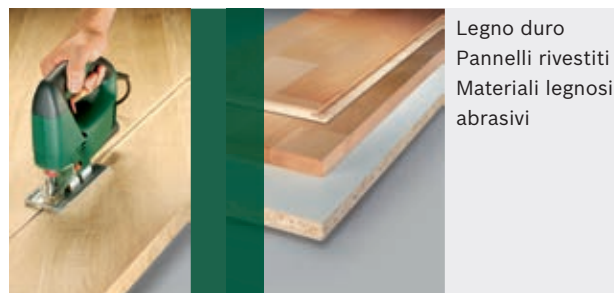
clean  **HardWood**



Modello	Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
T 101 BF	2,7 mm / 9 TPI	100	2	5	2 609 256 728	

Lama per seghetto alternativo per eseguire tagli particolarmente fini, puliti e senza scheggiature nel legno duro

- ▶ BIM
- ▶ Per materiali di spessore da 5 a 50 mm



Legno duro
Pannelli rivestiti
Materiali legnosi
abrasivi

extra-clean  **HardWood**



Modello	Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
T 308 BF	2,2 XC mm	117	2	5	2 609 256 A07	

Lame per segchetti alternativi per eseguire tagli curvi senza scheggiature nel legno duro e nei materiali legnosi abrasivi

- ▶ BIM
- ▶ Per materiali di spessore da 5 a 50 mm



Legno duro
Pannelli rivestiti
Materiali legnosi
abrasivi

extra-clean  **HardWood**



Modello			Passo dei denti			Lunghezza complessiva mm			Confezione da			Unità di spedizione			Codice di ordinazione			Codice EAN		
Caratteristiche prodotto						Informazioni per l'ordine														
T 308 BOF			2,2 XC mm			117			2			5			2 609 256 A08					
																		3 165140 611527		

Lama per seghetto alternativo per tagli puliti e precisi negli angoli nel legno duro

- ▶ BIM
- ▶ Per materiali di spessore da 5 a 50 mm



Legno duro
Materiali legnosi
abrasivi
Piani da cucina/
di lavoro

precision  **HardWood**



Modello		Passo dei denti		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto						Informazioni per l'ordine							
T 308 BFP		2,2 XC mm		117		2		5		2 609 256 795			
												3 165140 649001	

Lame per seghetto alternativo

per legno e metallo

Lama per seghetto alternativo universale per legno, metallo, plastica

- ▶ BIM
- ▶ Per legno da costruzione con chiodi < 65 mm
- ▶ Per tubi e profilati, incl. alluminio, da 3 a 10 mm



Legno da costruzione con chiodi
Materiali legnosi
Materiali plastici
Lamiere
Tubi / profilati
Alluminio

PROGRESSOR  Wood  Metal

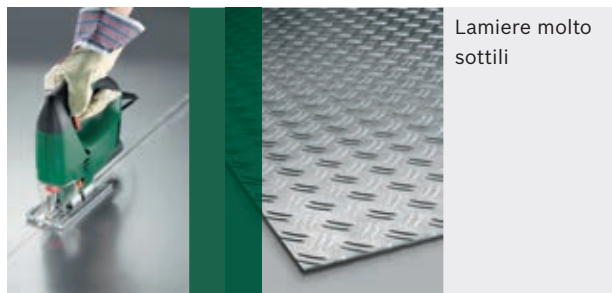


Modello		Passo dei denti		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
T 345 XF		2,4-5,0 mm / 5-11 TPI		132		2		5		2 609 256 737			
												3 165140 390941	

Lame per seghetto alternativo per metallo

Lama per seghetto alternativo per lamiere metalliche molto sottili

- ▶ HSS
- ▶ Per materiali di spessore da 0,5 a 1,5 mm



Lamiere molto sottili

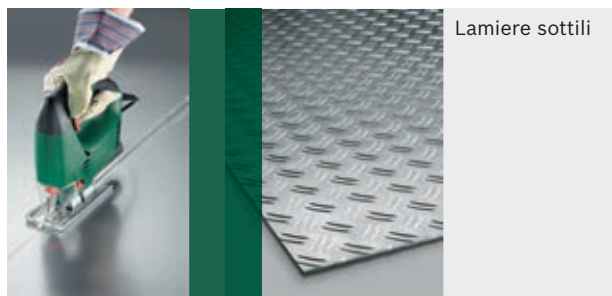
basic for Metal



Modello	Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
T 118 G	0,7 mm / 36 TPI	91	2	5	2 609 256 731	3 165140 390880

Lama per seghetto alternativo per lamiere metalliche sottili

- ▶ HSS
- ▶ Per materiali di spessore da 1 a 3 mm



Lamiere sottili

basic for Metal

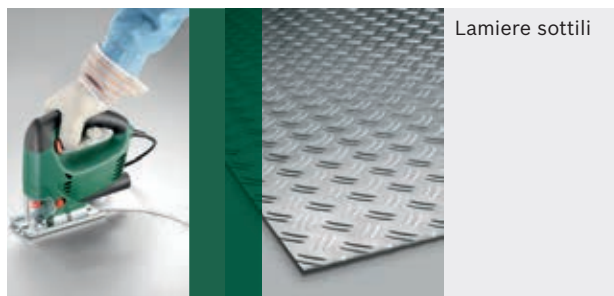


Modello	Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
T 118 A	1,1-1,5 mm / 17-23 TPI	91	2	5	2 609 256 729	3 165140 390880

Lama per seghetto alternativo per lamiere metalliche sottili

- ▶ HSS
- ▶ Per materiali di spessore da 1 a 3 mm

basic **for Metal**

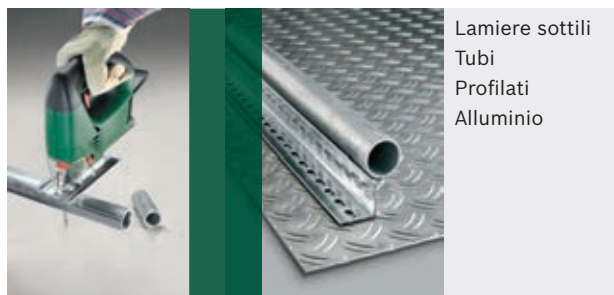


Modello		Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				
T 218 A	1,1-1,5 mm / 17-23 TPI	92	2	5	2 609 256 962		

Lama per seghetto alternativo per lamiere metalliche sottili, tubazioni, profilati

- ▶ HSS
- ▶ Per materiali di spessore da 1 a 3 mm
- ▶ Per tubi e profilati <65 mm

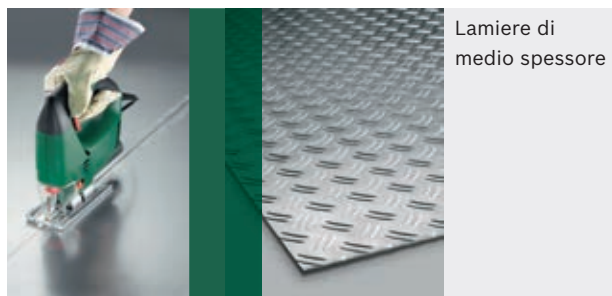
basic **for Metal**



Modello		Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				
T 318 A	1,2 mm / 21 TPI	132	2	5	2 609 256 732		

Lama per seghetto alternativo per lamiere metalliche di medio spessore

- ▶ HSS
- ▶ Per materiali di spessore da 2,5 a 6 mm



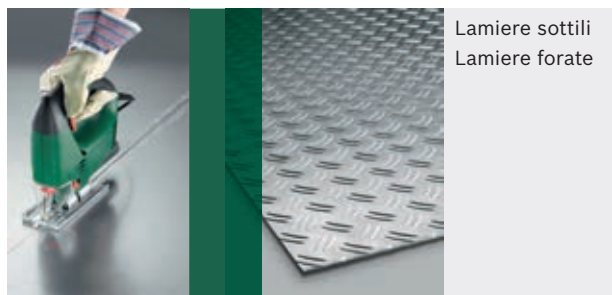
Lamiere di medio spessore

basic for Metal

Modello		Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				
T 118 B	1,9-2,3 mm / 11-13 TPI	91	2	5	2 609 256 730		

Lama per seghetto alternativo per lamiere sottili, lunga durata

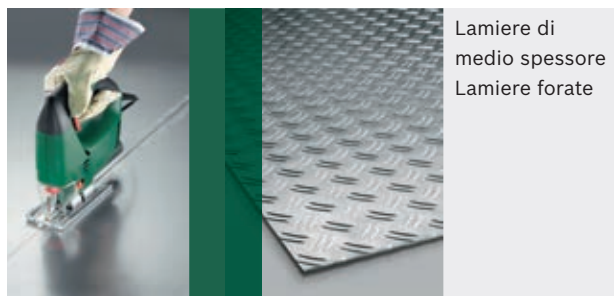
- ▶ BIM
- ▶ Per materiali di spessore da 1 a 3 mm

Lamiere sottili
Lamiere forate**flexible for Metal**

Modello		Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				
T 118 AF	1,1-1,5 mm / 17-23 TPI	91	2	5	2 609 256 733		

Lama per seghetto alternativo per lamiere di medio spessore, lunga durata

- ▶ BIM
- ▶ Per materiali di spessore da 2,5 a 6 mm



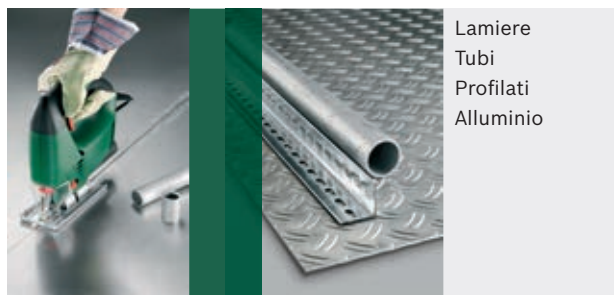
flexible **Metal**



Modello		Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine					
T 118 BF	1,9-2,3 mm / 11-13 TPI	91	2	5	2 609 256 734		3 165140 300910

Lama per seghetto alternativo per lamiere e tubi da sottili a spessi

- ▶ HSS
- ▶ Per lamiere da 1,5 a 10 mm
- ▶ Per tubi e profilati, incl. alluminio, <30 mm



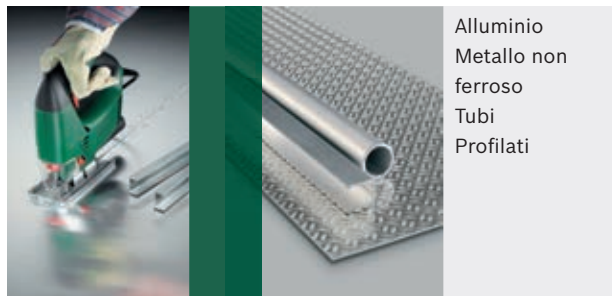
PROGRESSOR **Metal**



Modello		Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine					
T 123 XF	1,2-2,6 mm / 10-21 TPI	100	2	5	2 609 256 735		3 165140 300927

Lama per seghetto alternativo per lamiere di alluminio, tubi

- ▶ HSS
- ▶ Per lamiere da 3 a 15 mm
- ▶ Per tubi e profilati, incl. alluminio, <30 mm



Alluminio
Metallo non
ferroso
Tubi
Profilati

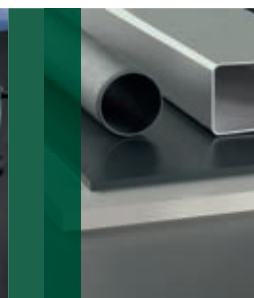
special **for** **Alu**



Modello		Passo dei denti		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto					Informazioni per l'ordine								
T 127 D		3,0 mm / 8 TPI	100	2	5	2 609 256 736							

Lama per seghetto alternativo per tagli puliti in PVC, PA e PS

- ▶ HCS
- ▶ Per PVC, PA e PS tubi e profilati < 65 mm



PVC / PA / PS
Tubi
Profilati

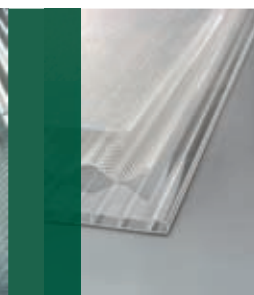
clean  **for PVC**



Modello		Passo dei denti		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto					Informazioni per l'ordine								
T 302 H	2,3 mm	132	2	5	2 609 256 C58								
							3		165140		601628		

Lama per seghetto alternativo per tagli puliti in PMMA

- ▶ BIM
- ▶ Per pannelli in PMMA da 2 a 20 mm



PMMA
Pannelli

clean  **for PMMA**



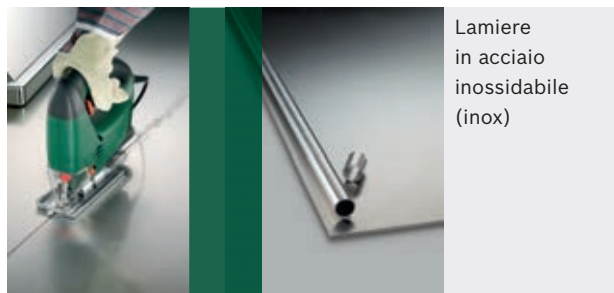
Modello		Passo dei denti		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto						Informazioni per l'ordine							
T 102 BF		1,8 mm		91		2		5		2 609 256 C59			
												3 165140 601635	

Lame per seghetto alternativo

per applicazioni speciali

Lama per seghetto alternativo per lamiere sottili in acciaio inossidabile (inox)

- ▶ HM
- ▶ Per lamiere da 1,5 a 3 mm



Lamiere
in acciaio
inossidabile
(inox)

special for **Inox**



Modello	Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
T 118 AHM	1,1 mm / 24 TPI	82	1	5	2 609 256 738	

Lama per seghetto alternativo per piastrelle da parete, vetroresina

- ▶ Rivestimento in metallo duro con grana 30
- ▶ Per piastrelle da parete in ceramica da 5 a 15 mm
- ▶ Per resine epossidiche da 5 a 15 mm



Piastrelle da
parete tenere
in ceramica
Vetroresina
Ghisa
(5-15 mm)

special for **Ceramics**



Modello	Grana	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
T 130 RIFF	30	76	1	5	2 609 256 739	

Set di lame per seghetto alternativo

Set da 3 pezzi



Tipo di set		Contenuto	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
Extra-Clean for Wood	2 x T 308 B	3	5	2 609 256 A12		
	1 x T 308 BO					
Extra-Clean for Hard Wood	2 x T 308 BF	3	5	2 609 256 A13		
	1 x T 308 BOF					
Mixed Wood and Metal	1 x T 111 C	3	5	2 609 256 741		
	1 x T 244 D 1 x T 118 B					
Special for Laminate	2 x T 101 BIF	3	5	2 609 256 788		
	1 x T 101 AOF					
Progressor Wood and Metal	1 x T 123 X	3	5	2 609 256 743		
	1 x T 234 X 1 x T 345 XF					

Set da 10 pezzi

Tipo di set		Contenuto	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
Wood	2 x T 144 D	10	5	2 609 256 744		
	2 x T 244 D					
	2 x T 101 B					
	2 x T 101 AO					
	2 x T 144 DP					
Metal	2 x T 118 A	10	5	2 609 256 745		
	2 x T 118 B					
	2 x T 118 G					
	2 x T 127 D					
	2 x T 227 D					
Mixed Wood and Metal	2 x T 101 B	10	5	2 609 256 746		
	2 x T 144 D					
	2 x T 119 BO					
	2 x T 118 A					
	2 x T 127 D					



Lame per seghetto alternativo per legno

Lama per seghetto alternativo per tagli curvi grezzi nel legno tenero

- ▶ HCS
- ▶ Per materiali di spessore da 2 a 15 mm



Legno tenero
Compensato
Pannelli di
truciolato
Paniforte
Pannelli in fibra

basic for Wood

Modello		Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine					
U 19 BO	2,0 mm / 13 TPI	70	2	5	2 609 256 757		

Lama per seghetto alternativo per tagli grezzi nel legno tenero

- ▶ HCS
- ▶ Per materiali di spessore da 4 a 50 mm



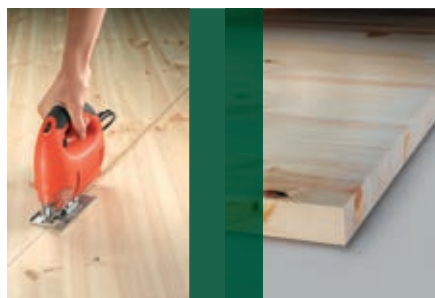
Legno tenero
Listelli del tetto
Legno da
costruzione
Pannelli

basic for Wood

Modello		Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine					
U 111 C	3,0 mm / 8 TPI	91	2	5	2 609 256 755		

Lama per seghetto alternativo per tagli grezzi nel legno tenero

- ▶ HCS
- ▶ Per materiali di spessore da 5 a 65 mm



Legno tenero
Listelli del tetto
Legno da costruzione
Pannelli di truciolato
Paniforte
Pannelli in fibra

basic **for Wood**



Modello	Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
U 111 D	4,0 mm / 6 TPI	91	2	5	2 609 256 756	

Lama per seghetto alternativo per tagli rapidi, grezzi in legno tenero, pannelli di truciolato

- ▶ HCS
- ▶ Per materiali di spessore da 5 a 50 mm



Legno tenero
Pannelli di truciolato
Paniforte
Pannelli in fibra
Listelli del tetto

speed **for Wood**



Modello	Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
U 144 D	4,0 mm / 6 TPI	100	2	5	2 609 256 758	

Lama per seghetto alternativo per tagli curvi puliti in legno tenero, pannelli di truciolato

- ▶ HCS
- ▶ Per materiali di spessore da 1,5 a 15 mm



Legno tenero
Compensato
Pannelli rivestiti

clean **for Wood**



Modello		Passo dei denti		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
U 1 AO		1,4 mm / 19 TPI		70		2		5		2 609 256 761			

Lama per seghetto alternativo per tagli puliti in legno tenero, pannelli di truciolato

- ▶ HCS
- ▶ Per materiali di spessore da 3 a 30 mm



Legno tenero
Pannelli di
truciolato
Paniforte
Pannelli in fibra

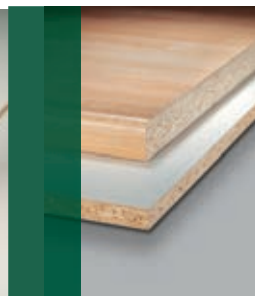
clean **for Wood**



Modello		Passo dei denti		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto					Informazioni per l'ordine								
U 101 B		2,5 mm / 10 TPI		100		2		5		2 609 256 759			

Lama per seghetto alternativo per tagli puliti in legno tenero, pannelli rivestiti

- ▶ HCS
- ▶ Per materiali di spessore da 3 a 30 mm



Legno tenero
Pannelli di
truciolato
Paniforte
Pannelli in fibra
Pannelli rivestiti

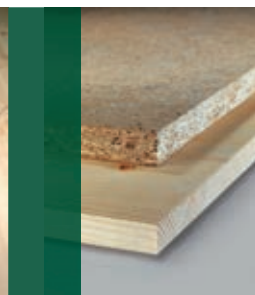
clean for Wood



Modello	Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
U 101 BR	2,5 mm / 10 TPI	100	2	5	2 609 256 762	

Lama per seghetto alternativo per tagli puliti in legno tenero, pannelli di truciolato

- ▶ HCS
- ▶ Per materiali di spessore da 10 a 45 mm



Legno tenero
Pannelli di
truciolato
Paniforte
Pannelli in fibra

clean for Wood



Modello	Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
U 101 D	4,0 mm / 6 TPI	100	2	5	2 609 256 760	

Lama per seghetto alternativo per tagli puliti nel legno tenero

- ▶ HCS
- ▶ Per materiali di spessore da 2 a 65 mm



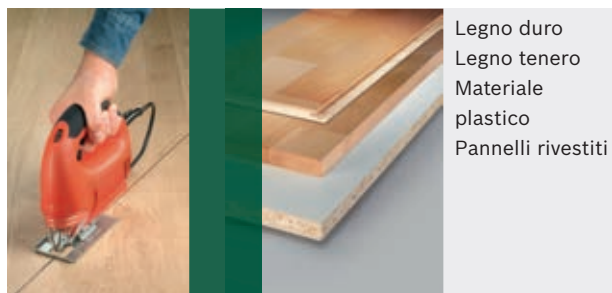
Legno tenero
Pannelli di
truciolato
Paniforte
Pannelli in fibra

PROGRESSOR **for Wood**

Modello		Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				
U 234 X	2,0-3,0 mm / 8-13 TPI	108	2	5	2 609 256 763		

Lama per seghetto alternativo per tagli puliti in legno duro, pannelli rivestiti

- ▶ BIM
- ▶ Per materiali di spessore da 3 a 30 mm



Legno duro
Legno tenero
Materiale
plastico
Pannelli rivestiti

clean **for HardWood**

Modello		Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				
U 101 BF	2,5 mm / 10 TPI	100	2	5	2 609 256 764		

Lame per seghetto alternativo

per legno e metallo

Lama per seghetto alternativo universale per legno, metallo, plastica

- ▶ BIM
- ▶ Per legno da costruzione con chiodi < 65 mm
- ▶ Per tubi e profilati, incl. alluminio 3 -10 mm



Legno da costruzione con chiodi
Materiali legnosi
Materiali plastici
Lamiere
Tubi / profilati
Alluminio

PROGRESSOR  Wood  Metal

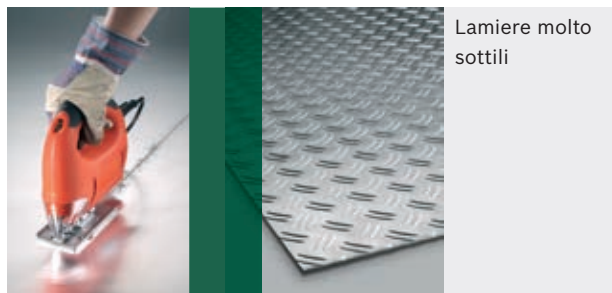


Modello		Passo dei denti		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
U 345 XF		2,4-5,0 mm / 5-11 TPI		125		2		5		2 609 256 772			

Lame per seghetto alternativo per metallo

Lama per seghetto alternativo per lamiere metalliche sottili

- ▶ HSS
- ▶ Per materiali di spessore <1,5 mm



Lamiere molto sottili

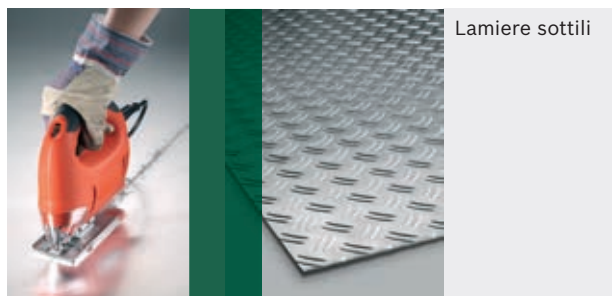
basic for Metal



Modello	Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
U 18 G	0,7 mm / 36 TPI	70	2	5	2 609 256 767	3 165140 391245

Lama per seghetto alternativo per lamiere metalliche sottili

- ▶ HSS
- ▶ Per materiali di spessore da 1 a 3 mm



Lamiere sottili

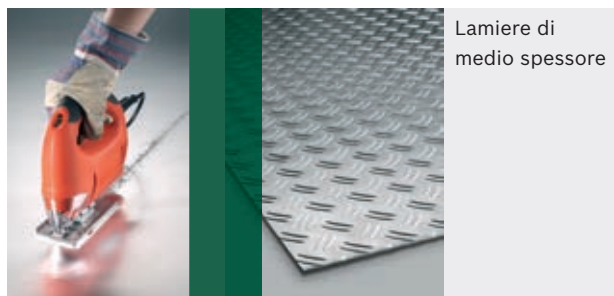
basic for Metal



Modello	Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
U 18 A	1,2 mm / 21 TPI	70	2	5	2 609 256 765	3 165140 391221

Lama per seghetto alternativo per lamiere metalliche di medio spessore, resistenti alla rottura e durevoli

- ▶ HSS
- ▶ Per materiali di spessore da 2,5 a 6 mm



Lamiere di medio spessore

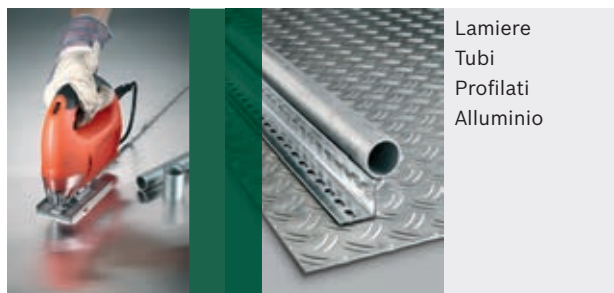
basic **for Metal**



Modello		Passo dei denti		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
U 18 B		2,0 mm / 13 TPI		70		2		5		2 609 256 766			

Lama per seghetto alternativo per lamiere sottili e spesse e tubi

- ▶ HSS
- ▶ Per lamiere da 1,5 a 10 mm
- ▶ Per tubi e profilati <30 mm



Lamiere
Tubi
Profilati
Alluminio

PROGRESSOR **for Metal**



Modello		Passo dei denti		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
U 123 XF		1,4-2,6 mm / 10-18 TPI		91		2		5		2 609 256 770			

Set di lame per seghetto alternativo

Set da 3 pezzi



Tipo di set		Contenuto	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
Mixed Wood and Metal	1 x U 111 C	3	5	2 609 256 774	 3 165140 301313	
	1 x U 19 BO 1 x U 127 D					
Special for Laminate	2 x U 1 BIF	3	5	2 609 256 789	 3 165140 404540	
	1 x U 1 AOF					

Set da 10 pezzi



Mixed Wood and Metal	1 x U 19 BO	10	5	2 609 256 775	 3 165140 301320	
	1 x U 1 AO 1 x U 111 C 1 x U 111 D 1 x U 144 D 1 x U 101 B 1 x U 101 D 1 x U 18 G 1 x U 18 A 1 x U 127 D					
Mixed Wood and Metal	2 x U 101 B	10	1	2 609 256 776	 3 165140 301337	
	2 x U 144 D 2 x U 19 BO 2 x U 18 A 2 x U 18 B					

Set di lame per seghetto alternativo

Set da 3 pezzi con attacco Makita

Tagli grezzi in legno e metallo.



Tipo di set		Contenuto	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
Mixed Wood and Metal	1 x MA 111 C	3	5	2 609 256 778	 3 165140 301351	
	1 x MA 118 A					
	1 x MA 118 B					

Set da 3 pezzi con attacco Peugeot

Tagli grezzi e puliti in legno tenero, pannelli di truciolato e metallo.



Tipo di set		Contenuto	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
Mixed Wood and Metal	1 x PG 101 B	3	5	2 609 256 967	 3 165140 531252	
	1 x PG 144 D					
	1 x PG 318 A					

Accessori di sistema per segchetti alternativi

Guida ausiliaria



		Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione
				Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine		
Guida per eseguire con precisione tagli rettilinei con un angolo di 0° e 45° Per : PST 700 E, PST 800 PEL, PST 900 PEL				
	1	10	2 609 256 981	
				3 165140 572606



Lame per seghe universali

La lama giusta per ogni applicazione

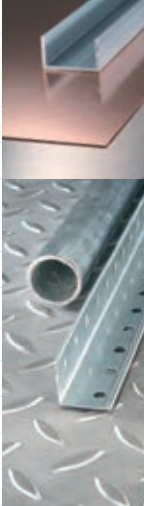


Scegliere sempre la giusta lama – per i migliori risultati di taglio in ogni applicazione

Un fattore decisivo è costituito dal materiale in lavorazione e dalle esigenze specifiche per il rispettivo taglio. Per facilitare la scelta, Bosch ha strutturato la gamma di lame per seghe universali totalmente

in funzione delle applicazioni: i colori ed i nomi dei prodotti contrassegnano lo spettro di impiego, i pittogrammi le caratteristiche del prodotto. In questo modo potrete facilmente trovare la lama ideale per il vostro progetto.

Materiali		Spessore materiale	Famiglia	Diritto/Curvo	Qualità del taglio	Tipo di lama	Pagina
Legno							
	Legno grezzo, senza chiodi	< 175 mm	basic 	————	grezzo	S 1111 K	180
		< 190 mm	top 	————	pulito	S 1542 K	182
			top 	————	grezzo	S 1131 L	181
	Legno da costruzione	< 100 mm	top 	————	pulito	S 644 D	181
		< 150 mm	PROGRESSOR 	————	pulito	S 644 D	181
			PROGRESSOR 	————	pulito	S 2345 X	180
	Pannelli	< 60 mm	top 	————	pulito	S 644 D	181
		< 60 mm	PROGRESSOR 	————	pulito	S 644 D	181
PROGRESSOR 			————	pulito	S 2345 X	180	
	Intaglio di pareti in legno	< 100 mm	top 	————	pulito	S 644 D	181
		< 100 mm	PROGRESSOR 	————	pulito	S 644 D	181
		< 150 mm	PROGRESSOR 	————	pulito	S 2345 X	180
	< 190 mm	top 	————	grezzo	S 1131 L	181	
	Legno vivo, potature	< 190 mm	top 	————	grezzo	S 1131 L	181
	Legna da ardere, Legno umido	< 190 mm	top 	————	pulito	S 1542 K	182
	Materiale plastico	< 100 mm	top 	————	pulito	S 644 D	181
		< 100 mm	PROGRESSOR 	————	pulito	S 644 D	181
		< 150 mm	PROGRESSOR 	————	pulito	S 2345 X	180

Materiali		Spessore materiale	Famiglia	Diritto/Curvo	Qualità del taglio	Tipo di lama	Pagina	
Legno e metallo								
	Legno con chiodi/ metallo	< 100 mm	flexible  Wood+Metal	————	pulito	S 922 HF	183	
		< 150 mm	PROGRESSOR  Wood+Metal	————	grezzo	S 3456 XF	184	
		< 175 mm	flexible  Wood+Metal	————	pulito	S 1122 HF	183	
			heavy  Wood+Metal	————	grezzo	S 1111 DF	184	
		< 250 mm	heavy  Wood+Metal	————	grezzo	S 1411 DF	185	
	Pallet	< 100 mm	flexible  Wood+Metal	————	pulito	S 922 HF	183	
		< 175 mm	flexible  Wood+Metal	————	pulito	S 1122 HF	183	
	Legno, pannelli in truciolato	< 150 mm	PROGRESSOR  Wood+Metal	————	grezzo	S 3456 XF	184	
		< 175 mm	heavy  Wood+Metal	————	grezzo	S 1111 DF	184	
		< 250 mm	heavy  Wood+Metal	————	grezzo	S 1411 DF	185	
	Lamiere	3 - 12 mm	flexible  Wood+Metal	————	pulito	S 922 HF	183	
			flexible  Wood+Metal	————	pulito	S 1122 HF	183	
		3 - 18 mm	PROGRESSOR  Wood+Metal	————	grezzo	S 3456 XF	184	
		Tubi	< 100 mm	flexible  Wood+Metal	————	pulito	S 922 HF	183
			< 150 mm	PROGRESSOR  Wood+Metal	————	grezzo	S 3456 XF	184
	< 175 mm		flexible  Wood+Metal	————	pulito	S 1122 HF	183	
Profilati	< 100 mm	flexible  Wood+Metal	————	pulito	S 922 HF	183		
	< 150 mm	PROGRESSOR  Wood+Metal	————	grezzo	S 3456 XF	184		
	< 175 mm	flexible  Wood+Metal	————	pulito	S 1122 HF	183		
	Materiali plastici, tubi, profilati	< 150 mm	PROGRESSOR  Wood+Metal	————	grezzo	S 3456 XF	184	
		< 175 mm	heavy  Wood+Metal	————	grezzo	S 1111 DF	184	
		< 250 mm	heavy  Wood+Metal	————	grezzo	S 1411 DF	185	
	Vetroresina/resine epossidiche	< 50 mm	heavy  Wood+Metal	————	grezzo	S 1111 DF	184	
		< 60 mm	heavy  Wood+Metal	————	grezzo	S 1411 DF	185	
		< 150 mm	PROGRESSOR  Wood+Metal	————	grezzo	S 3456 XF	184	
Metallo								
	Lamiere, lamiere forate (sottili, medie, spesse)	1 - 8 mm	PROGRESSOR  Metal	————	pulito	S 123 XF	188	
		1,5 - 4 mm	flexible  Metal	————	pulito	S 922 EF	186	
			flexible  Metal	————	pulito	S 1122 EF	186	
		3 - 8 mm	flexible  Metal	————	pulito	S 922 BF	187	
			flexible  Metal	————	pulito	S 1122 BF	187	
	Tubi, profilati, a pareti sottili (aperti e chiusi)	< 100 mm	flexible  Metal	————	pulito	S 922 EF	186	
			PROGRESSOR  Metal	————	pulito	S 123 XF	188	
		< 175 mm	flexible  Metal	————	pulito	S 1122 EF	186	
	Tubi, profilati, a pareti spesse (aperti e chiusi)	< 100 mm	flexible  Metal	————	pulito	S 922 BF	187	
			PROGRESSOR  Metal	————	pulito	S 123 XF	188	
		< 175 mm	flexible  Metal	————	pulito	S 1122 BF	187	
	Tubi, profilati a pareti molto spesse	< 100 mm	PROGRESSOR  Metal	————	pulito	S 123 XF	188	
			flexible  Metal	————	pulito	S 922 BF	187	
		< 175 mm	flexible  Metal	————	pulito	S 1122 BF	187	
Applicazioni speciali								
	Cartongesso	< 100 mm	special  Plaster		pulito	S 628 DF	188	



Lame per sega universale per legno

Lama per sega universale per tagli grezzi nel legno tenero, listelli del tetto

- ▶ HCS
- ▶ Per materiali di spessore da 20 a 175 mm



Legno tenero
Listelli del tetto

basic for Wood



Modello	Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
S 1111 K	8,5 mm / 3 TPI	228	2	5	2 609 256 700	3 165140 300576

Lama per sega universale per legno e materiali plastici di diversi spessori

- ▶ HCS
- ▶ Per materiali di spessore da 6 a 150 mm
- ▶ Per MDF da 6 a 60 mm



Legno da
costruzione
Pannelli di
truciolato
Pannelli MDF
Compensato
Materiale
plastico

PROGRESSOR for Wood



Modello	Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
S 2345 X	2,4-4,0 mm / 6-10 TPI	203	2	5	2 609 256 704	3 165140 300613

Lama per sega universale per tagli fini in legno da costruzione, pannelli, tronchi di legno

- ▶ HCS
- ▶ Per materiali di spessore da 6 a 100 mm

top ~~for~~ Wood



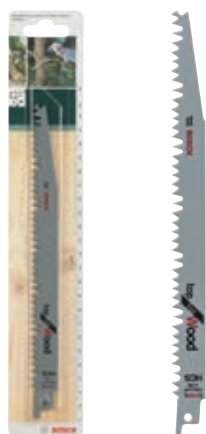
Legno tenero
Listelli del tetto
Legno da
costruzione
Pannelli di
truciolato

Modello		Passo dei denti		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto					Informazioni per l'ordine								
S 644 D		4,0 mm / 6 TPI		152		2		5		2 609 256 701			
												3 165140 300583	

Lama per sega universale per legno verde, rami

- ▶ HCS
- ▶ Per materiali di spessore da 20 a 175 mm

top ~~for~~ Wood



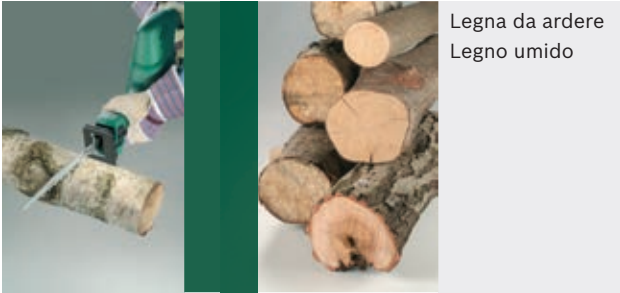
Legno verde
Legno vivo
Legna da ardere

Modello		Passo dei denti		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto					Informazioni per l'ordine								
S 1131 L		5,0 mm / 5 TPI		228		2		5		2 609 256 702			
												3 165140 300590	

Lama per sega universale per legna da ardere

- ▶ HCS
- ▶ Per materiali di spessore da 1,5 a 150 mm

top **for Wood**



Modello		Passo dei denti		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
S 1542 K		8,5 mm / 3 TPI		240		2		5		2 609 256 703			
												3 165140 300608	

Lame per sega universale per legno e metallo

Lama per sega universale per legno, lamiera, tubazioni in metallo, profilati in metallo

- ▶ BIM
- ▶ Per metallo e legno da 5 a 100 mm
- ▶ Per lamiera da 3 a 12 mm
- ▶ Per tubi e profilati <100 mm

flexible  **Wood+Metal**

Modello	Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
S 922 HF	2,5 mm / 10 TPI	152	2	5	2 609 256 711	

Lama per sega universale per lamiera, tubi di metallo, profilati di metallo

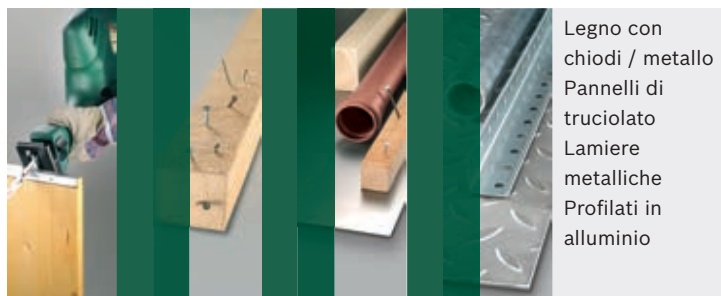
- ▶ BIM
- ▶ Per legno con chiodi da 5 a 175 mm
- ▶ Per lamiera da 3 a 12 mm
- ▶ Per tubi e profilati <175 mm

flexible  **Wood+Metal**

Modello	Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
S 1122 HF	2,5 mm / 10 TPI	228	2	5	2 609 256 709	

Lama universale per legno, metallo, plastica

- ▶ BIM
- ▶ Per legno da costruzione con chiodi da 5 a 150 mm
- ▶ Per lamiera da 3 a 18 mm
- ▶ Per tubi e profilati <150 mm

PROGRESSOR  **WoodMetal**

Modello		Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine					
S 3456 XF	2,2-4,6 mm / 6-12 TPI	203	2	5	2 609 256 714		
						3 165140 300712	

Lama per sega universale per impieghi gravosi nel legno e nel metallo

- ▶ BIM
- ▶ Per materiali di spessore da 10 a 175 mm

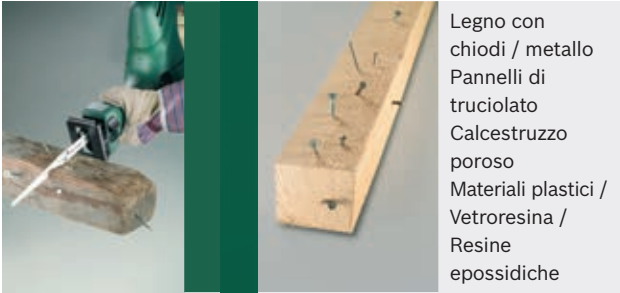
heavy  **WoodMetal**

Modello		Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine					
S 1111 DF	4,3 mm / 6 TPI	228	2	5	2 609 256 712		
						3 165140 300690	

Lama per sega universale per impieghi gravosi nel legno e nel metallo

- ▶ BIM
- ▶ Per materiali di spessore da 10 a 250 mm

heavy for **WoodMetal**



Legno con
chiodi / metallo
Pannelli di
truciolato
Calcestruzzo
poroso
Materiali plastici /
Vetroresina /
Resine
epossidiche

Modello		Passo dei denti		Lunghezza complessiva mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
S 1411 DF		4,3 mm / 6 TPI		305		2		5		2 609 256 713			
												3 165140 390705	



Lame per sega universale per metallo

Lama per sega universale per lamiere sottili, tubazioni e profilati in metallo

- ▶ BIM
- ▶ Per lamiere da 1,5 a 4 mm
- ▶ Per tubi e profilati da 5 a 100 mm



Lamiere
Tubi
Profilati

flexible **for Metal**



Modello	Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
S 922 EF	1,4 mm / 18 TPI	152	2	5	2 609 256 706	3 165140 300637

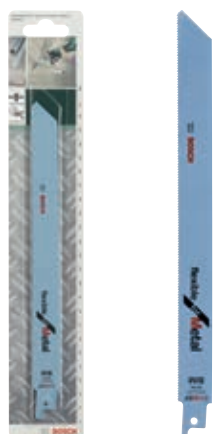
Lama per sega universale per lamiere sottili, tubazioni e profilati in metallo

- ▶ BIM
- ▶ Per lamiere da 1,5 a 4 mm
- ▶ Per tubi e profilati da 5 a 175 mm



Lamiere
Tubi
Profilati

flexible **for Metal**



Modello	Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
S 1122 EF	1,4 mm / 18 TPI	228	2	5	2 609 256 708	3 165140 300651

Lama per sega universale per lamiere spesse, tubazioni e profilati in metallo

- ▶ BIM
- ▶ Per lamiere da 3 a 8 mm
- ▶ Per tubi e profilati da 10 a 100 mm



Lamiere
Tubi
Profilati

flexible **Metal**



Modello	Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
S 922 BF	2,0 mm / 14 TPI	152	2	5	2 609 256 705	 3 165140 300620

Lama per sega universale per lamiere spesse, tubazioni e profilati in metallo

- ▶ BIM
- ▶ Per lamiere da 3 a 8 mm
- ▶ Per tubi e profilati da 10 a 175 mm



Lamiere
Tubi
Profilati

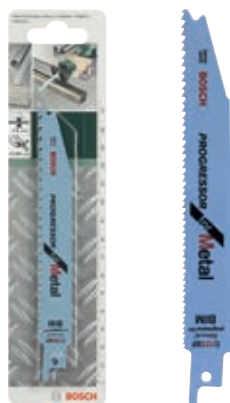
flexible **Metal**



Modello	Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
S 1122 BF	2,0 mm / 14 TPI	228	2	5	2 609 256 707	 3 165140 300644

Lama per sega universale per lamiere e profilati metallici di spessori diversi

- ▶ BIM
- ▶ Per lamiere da 1 a 8 mm
- ▶ Per tubi e profilati da 5 a 100 mm

**PROGRESSOR 60° Metal**

Modello		Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine					
S 123 XF	1,4-3,4 mm / 8-14 TPI	151	2	5	2 609 256 710		

Lama per sega universale speciale per cartongesso, Fermacell speciale per tagli dal pieno

- ▶ BIM
- ▶ Per materiali di spessore <100 mm
- ▶ Taglio senza schegge

**special 60° Plaster**

Modello		Passo dei denti	Lunghezza complessiva mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine					
S 628 DF	4,3 mm / 6 TPI	150	2	5	2 609 256 964		

Set di lame per seghe universali

Set da 3 pezzi

Per tagli fini in legno da costruzione, pannelli di truciolato, legno tenero, legna da ardere, lamiera, tubi e profilati.



Legno da costruzione
Pannelli di truciolato
Legno tenero
Legna da ardere
Lamiera
Tubi
Profilati



Tipo di set		Contenuto	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
Mixed Wood and Metal	1 x S 922 EF	3	5	2 609 256 715		
	1 x S 644 D 1 x S 1111 K					

Set da 3 pezzi

- ▶ Per tagli grezzi in legno verde e rami
- ▶ Per tagli puliti in legno e plastica
- ▶ Per tagli grezzi in legno, metallo e plastica



Legno verde
Legna da ardere
Legno da costruzione
Pannelli di truciolato
Pannelli MDF
Compensato
Materiale plastico
Legno con chiodi
Lamiera metalliche



Mixed Wood and Metal	1 x S 3456 XF	3	5	2 609 256 797		
	1 x S 2345 X 1 x S 1131 L					

Lame per sega circolare

Per risultati da professionisti



Il programma completo di lame per sega circolare

Una gamma completa e diversificata in funzione delle diverse applicazioni, unitamente alle confezioni informative, rende facile trovare la lama giusta per ogni prodotto. Dalle lame per seghe circolari portatili e da banco, fino alle troncatrici e troncatrici radiali: Bosch offre un programma completo di lame per sega circolare caratterizzate da una qualità straordinaria.

La qualità che vale

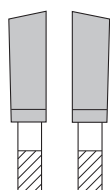
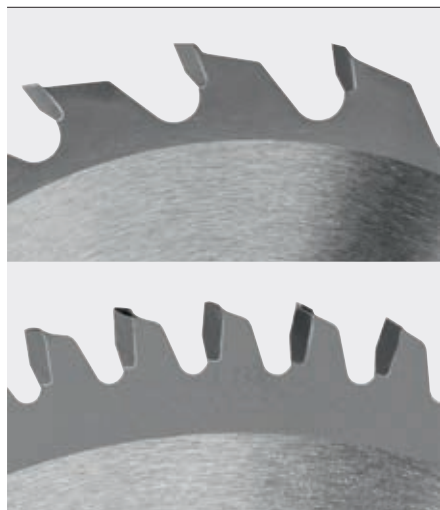
- **Prodotto secondo DIN 5134 e EN-847** I processi produttivi e di collaudo utilizzati garantiscono sempre elevati standard qualitativi
- **Saldatura ottimale** Esente da cadmio con processo di saldatura bilanciato
- **Istruzioni per l'uso** Per un'applicazione a regola d'arte e sicura
- **Contrassegno durevole** Le informazioni sul prodotto chiare e durevoli riportate sul prodotto permettono di identificare la lama per un acquisto successivo

La lama ideale

Lavorare ogni materiale nel migliore dei modi

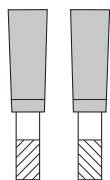
Materiali		Standard	Precision	Special
Materiali legnosi				
	Travi di legno	○	●	
	Legno tenero, taglio trasversale fine	●	●	
	Legno tenero, tagli longitudinali e trasversali grezzi	●	●	
	Legno duro, taglio trasversale fine	○	●	○
	Legno duro, tagli longitudinali e trasversali grezzi	○	●	○
Materiali legnosi, materiali stratificati				
	Tavole per casseforme		●	
	Pannelli di truciolato grezzi	○	●	●
	Pannelli di truciolato con 1 lato rivestito o impiallacciato	○	●	●
	Pannelli di truciolato con 2 lati rivestiti o impiallacciati	○	●	●
	Materiali stratificati		●	○
	Legno pressato stratificato, compensato		●	○
	Materiali in fibra, pannelli MDF		●	○
	Paniforte		●	○
Altro				
	Laminato, parquet		○	●
	Materiali plastici, resine epossidiche			●
	Metalli non ferrosi, alluminio			●

● ottimale ○ adatto



Standard/Precision

- ATB: denti alternati, per l'utilizzo universale in legno tenero e duro, pannelli, materiali in fibra, pannelli MDF



Special

- FZ: denti piatti per l'impiego universale in materiali stratificati, pannelli di truciolato rivestiti, materie plastiche, plexiglas, metalli non ferrosi, legno duro



Panoramica delle macchine

La lama giusta per ogni sega circolare

Seghe circolari



	Diametro esterno in mm	Foro in mm
AEG		
HK 40	140	20
HK 46N	150	20
HK 55, K 55, K 55S, K 55SE	160	20
KS 55C	165	20
HK 66, HK 66E, KS 66S	190	30
HK 75A	210	30
Atlas Copco		
TKS 42	130	20
K 55, K 55S	160	20
K 66S, K 66SE, SCS 66Q	190	30
HKS 75	210	30
HKS 85	230	30
Black+Decker		
BD 227, BD 840, BD 846, CD 600, DN 227, DN 227H, KS 40, KS 40 QS, KS 227, KS 840, KS 846, P 3601	140	12,7
BD 855, KS 855, SR 325E, U 336, U 975, U 976	160	16
CD601, CS1030L	170	16
HD 1200	180	20
BD 229, BD 865, BD 865E, DN 59, DN 229, DN 820, GD 60, HD 100, HD 1000, HD 2062, KS 865, KS 865E, P 3703, P 3705, PL 40, PS 3703, PS 3705, SR 300, SR 362E	184	16
KS1300, KS1400L, KS1500LK	190	16
KS 64, KS 65K	190	16
BD 365, PL 41	190	30
HD 2075S, KS 805, KS 810, P 3802	210	30
P3902, HD 2066S	230	30
Bosch		
PKS 14,4V	130	16
PKS 38, PKS 40	130	16
PKS 46	150	16
GKS 24V, GKS 54, GKS 54CE, PKS 54, PKS 54CE	160	16
PKS 55 A	160	20
GKS 55, GKS 55CE	160	20
PKS66 AF, PKS66 A	190	30
GKS 65, GKS 68BC, GKS 65CE, PKS 66, GKS 66, GKS 66 CE	190	30
GKS 75S	210	30
GKS 85S	230	30
DeWalt		
DW 351	150	20
D23550, D23551	165	20
DW 62, DW 62K, D23620	184	16
DW 65, DW 365, D23650K, D23651K	190	30

	Diametro esterno in mm	Foro in mm
Einhell		
BT-CS 1200/1	160	16
RT-CS 165	165	16
BT-CS 1400, BT-CS 1400/1	190	20
RT-CS 190/1	190	30
Elu		
MH 151	150	20
MH 65	180	30
MH 165, MH 265	190	30
Festo		
AP 55, 55E, AP 55EB, ATF 55, ATF 55E, ATF 55EB, AP 55E	160	20
AU 55S, AU 60P	180	30
AP 65, AP 65E, AP 65EB, AT 65, AT 65EB, C 7MFA	190	30
Hitachi		
C 7U2, C 7BU2	190	30
C 8U	210	30
C 9U2, C 9BU2, C 9U	235	30
Holz Her		
2110, 2111, 2171	130	20
2260, 2270	140	20
2103, 2104, 2105, 2106, AP 55EB, ATF 55EB	160	20
2212, HKU 55	180	30
2117, 2119, AP 65EB, AT 65EB	190	30
2267	210	30
2118, 2120, 2294	230	30
Kress		
CHKS 6055	160	20
1400 HKS, CHKS 6066, 1500KS	190	20
Lux Tools		
HKS 1500	190	30
Mac Allister		
MCS 1200 L, MCS 1400 LA	165	16
MCS 1800 L	235	30
Mafell		
KSP 55, KSP 55F, KST 55, MKS 55, MKS 55F, MS 55, KSP 40	160	20
FS 130K, FS 165 K	190	30
KSP 65F, MKS 65	190	30
MKS 75	210	30
KSP 85, KSP 85F, KSP 85 FC	230	30

	Diametro esterno in mm	Foro in mm
Makita/Maktec		
5603R, 5604R, SP6000X1, SP6000K1, 5603RK	165	20
5017R, 5703R, 5704R, 5705R, 5704RK, 5705RX, MT 582	190	30
5900B, 5900BR, SR 2300	235	25
5903R, 5903RK, N5900B	235	30
Metabo		
KS 0852S	150	20
KS 54, KSE 55 Plus, KS 54 SP, KS 55 FS	160	20
KSA 18 LTX	165	16
KS 1155S, KS 1157S, KSTE 1357S	165	20
KS 1266S, KS 1468S	190	20
KS 66, KS 68 Plus, KS 66 Plus, KSE 68 Plus	190	30
KSE 1678S	210	30
Ryobi		
EWS 1150 RS	170	20
EWS 1266 HG, EWS 1366 HG, RWS 1600-K, EWS 1366HG	190	16
Stayer		
CP 190 B	190	30
CP 236	235	25
Skil		
5140, 5240, 5740, 5740 CA	130	16
5840AB, 5840 AA	140	20
5155AD, 5155 AA	170	16
5064 AA, 5264 AA	184	16
5166AD, 5166 AC	190	16
WORX		
WX 425	160	16
WX 445, Revolver	190	30



Panoramica delle macchine

La lama giusta per ogni troncatrice e banco sega

Troncatrici e troncatrici radiali

	Diametro esterno in mm	Foro in mm
AEG		
PS 305 DG	305	30
Atlas Copco		
MS 3C	254*	30
Black+Decker		
SR 700, BD 800, DN 800, DN 810, SEC 818	210	30
Bosch		
PCM 7, PCM 7S	190	30
PCM 8S, PCM 8 ST	210	30
GCM 8S	216	30
GCM 10, GCM 10S, GKG 24V	254*	30
PCM 10, PCM 10 T	254*	30
GCM 12	305	30
DeWalt		
DW 700, DW 701, DW 707, DW 712, DW 770, DW 777, DW 771	216	30
DW 702, DW 703, DW 710, DW 742, DW 743, DW 717 XPS, DWS 778	250	30
DW 704, DW 705, DW 706, DW 708, DWS 780	305	30
Einhell		
KGS 210, BT-MS 210, BT-MS 2112, BT SM 2050, RT-SM 305 L, TH-MS 2112, TH-SM 2131 Dual, TE-MS 2112 L, TE-SM 2131 Dual, BT-MS 2112, BT-SM 2131 Dual	210	30
BT-MS 250 L, RT-SM 430 U, RT-XM 305 U, TH-SM 2534 Dual, TH-MS 2513 L, BT-MS 250 L, BT-SM 2534 Dual	250	30
KGTN 245, KGTN 250	254*	30
Elu		
PS 174, PS 274, PS 274E, ETS 41	216	30
TGS 170, TGS 171, TGS 172, TGS 173, TGS 271, TGS 273	250	30
PS 374, EMS 705	305	30
Hitachi		
C 8FA	210	30
C 8FC, C 8FS	216	30
C 10FCA, C 10FCB	254*	30
C12 LCH, C 12YA, C 12YB	305	30
Holz Her		
2161, 214101 Symstric	216	30
Kress		
GST 90	254*	30
Makita		
LS0714FB	190	20
LS 1013, LS 1040	254*	30
LS1216LB, LS1214F, LS1214L	305	30

	Diametro esterno in mm	Foro in mm
Metabo, Elektra-Beckum		
GKSE 1670S, Signal, KGSE 1670S	210	30
KGS 255, P 200, PK 200, UK 220E, UK 220W	210	30
KS 216 M Lasercut, KGS 216 M, KGS 216 Plus	216	30
KGS 250, KGS 300, KGT 500, KGT 550, KGS 330, KGS 250 Hobbymaster, KGS 301, KGS 303, KGS 331	250	30
KSG 254 I Plus, KSG 254 M, KS 254 Plus, KGS 254 I Plus, KGS 254 M, KGS 254 Plus	254	30
KS 304, KS 305 Plus, KGS 305 Plus	305	30
KSG 315 Plus, KGS 315 Plus	315	30
Rexon		
MS 8RAL, SM 2151AL	216	30
M 2500AL, SM2509R, M2507R, M2503R	254*	30
SCM 12A, SM3051AL	305	30
Ryobi		
EMS190DCL	190	16
RTMS1800-G, EMS254L	254	30
Scheppach		
Capas 1, Capas 2, KGZ 216S	216	30
KG 260E, TKG 260i, TKG 260E, TKG 280E, KG 251, KGZ 251	254*	30
TKG 305i	300	30
Capas 3, Capas 7	305	30
Stayer		
SC211W	210	30
SLL 250, SCE 1600, SC 270, SC 271, SLL 250E, SLL 251, SL 251E, SC241W, SC251W, SC 265 W, SLL 265 W, SCE 1650 W, SCE 1650 W MC, SCR 255 W	254*	30
SC 311 W, SC 391 W, SLL 391 W, SC 300 W	305	30
SCR 315 W	315	30

* Per questa macchina è adatta anche una lama per sega circolare con diametro esterno 250 mm.

Banchi sega

	Diametro esterno in mm	Foro in mm
AEG		
TS 250 K	254	30
Atika		
T 250 ECO, T 250 N, PTK 250 S, TK 250	250	30
HT 315	315	30
Avola		
TZV 315	315	30
Bosch		
PPS 7 S	190	30
GTS 10, PTS 10, PTS 10 T	254*	30
DeWalt		
DW 744, DW 744 XP, DW 745, DW 746	250	30
Einhell		
RT-TS 920	205	16
RT-TS 1221	210	30
BT-TS 1500 U, TKS 1500 ECO, RT-TS 1725 U, RT-TS 1825 U	250	30
RT-TS 2031 U, RT-TS 2231 DU, RT-TS 2231 UD, RT-TS 2031 U, RT-CC 315 U	315	30
Ferm		
TSM 1030	250	30
TSM 1031	254	30
Festool		
CS 50 EB	190	30
Güde		
TK 2400 ECO	250	30
TK 2400 P	254	30
GTKS 315, GTKS 2200 PRO	315	30
Lux		
TKS-1800	250	30
Mafell		
Erika 60 E	190	30
Erika 85 EC	250	30
Makita		
TKHS 315 C	315	30
Metabo		
KGT 501	250	30
KGT 300, TKHS 315 C 2.0, TKHS 315 M	315	30
Rexon		
BT 2160A	216	30
BT 2500AE	250	30
Ryobi		
ETS 1525 SCHG, ETS 1526 HG	254	30
Toolsen		
PRO TS 3000, PRO TS 5000	250	30
Woodster		
ST 10 E, ST 10 L, ST 10 L2	250	30
ST 12	315	30

* Per questa macchina è adatta anche una lama per sega circolare con diametro esterno 250 mm.



Lame per sega circolare

Lama per sega circolare Standard

Lama per sega circolare in metallo duro per l'impiego occasionale. Tagli nel legno duro e tenero.

- Denti in metallo duro
- Numero ridotto di denti (18-24) per tagli rapidi/grezzi
- Numero elevato di denti (40) per tagli puliti



Legno duro
Legno tenero

Diametro lama mm		Foro mm / Foro con anello riduttore		Spessore di taglio mm		Numero di denti		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine											
	130	20/16	2,2	18	1	1	2 609 256 802								
	130	20/16	2,2	40	1	1	2 609 256 803								
	140	20/12,75/10	2,2	18	1	1	2 609 256 B54								
	140	20/12,75	2,2	40	1	1	2 609 256 805								
	150	20/16	2,2	24	1	1	2 609 256 806								
	150	20/16	2,2	40	1	1	2 609 256 807								
	160	20/16	2,2	24	1	1	2 609 256 810								
	160	20/16	2,2	40	1	1	2 609 256 811								
	165	20/16	1,6	24	1	1	2 609 256 B55								
	170	20/16	2,2	24	1	1	2 609 256 812								
	170	20/16	2,2	40	1	1	2 609 256 813								
	180	30/20	2,2	24	1	1	2 609 256 814								
	180	30/20	2,2	40	1	1	2 609 256 815								
	184	20/16	2,2	24	1	1	2 609 256 B57								
	184	20/16	2,2	40	1	1	2 609 256 B56								
	190	20/16	2,2	24	1	1	2 609 256 818								
190	20/16	2,2	40	1	1	2 609 256 819									



Lama per sega circolare Standard

Diametro lama mm	Foro mm / Foro con anello riduttore	Spessore di taglio mm	Numero di denti	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				
190	30/24	2,2	24	1	1	2 609 256 820	3 165140 301665
190	30/24	2,2	40	1	1	2 609 256 821	3 165140 301672
205	24/20/ 18/16	2,2	40	1	1	2 609 256 822	3 165140 301689

Lama per sega circolare Precision

Lama per sega circolare in metallo duro per l'impiego intensivo.

- ▶ I denti extra grandi in metallo duro assicurano una lunga durata
- ▶ Numero ridotto di denti (18-24) per tagli rapidi/grezzi
- ▶ Numero elevato di denti (36-80) per tagli puliti



Legno duro
Pannelli in
truciolato
rivestiti
Legno tenero



127	20/12,75	2,5	18	1	1	2 609 256 932	3 165140 485531
127	20/12,75	2,5	36	1	1	2 609 256 960	3 165140 526357
130	20/16	2,5	18	1	1	2 609 256 846	3 165140 301924
130	20/16	2,5	36	1	1	2 609 256 847	3 165140 301931
140	20/12,75	2,5	18	1	1	2 609 256 849	3 165140 301955
140	20/12,75	2,5	36	1	1	2 609 256 850	3 165140 301962
150	20/16	2,5	18	1	1	2 609 256 852	3 165140 301986
150	20/16	2,5	36	1	1	2 609 256 853	3 165140 301993
160	20/16	2,5	18	1	1	2 609 256 855	3 165140 302013
160	20/16	2,5	36	1	2	2 609 256 856	3 165140 302020
160	30	2,5	24	1	1	2 609 256 933	3 165140 485548
160	30	2,5	40	1	1	2 609 256 934	3 165140 485555
170	20/16	2,5	24	1	1	2 609 256 857	3 165140 302037
170	20/16	2,5	36	1	1	2 609 256 858	3 165140 302044

Lama per sega circolare Precision



Diametro lama mm		Foro mm / Foro con anello riduttore		Spessore di taglio mm		Numero di denti		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine											
180	30/20	2,5	24	1	1	2 609 256 860									
180	30/20	2,5	40	1	1	2 609 256 861									
184	16	2,5	24	1	1	2 609 256 863									
184	16	2,5	40	1	1	2 609 256 864									
190	20/16	2,5	24	1	1	2 609 256 866									
190	20/16	2,5	48	1	1	2 609 256 867									
190	30	2,5	24	1	1	2 609 256 869									
190	30	2,5	48	1	1	2 609 256 870									
210	30	2,5	24	1	1	2 609 256 872									
210	30	2,5	48	1	1	2 609 256 873									
210	30/25	2,5	48	1	1	2 609 256 B58									
216	30	2,5	48	1	1	2 609 256 936									
216	30	2,5	60	1	1	2 609 256 935									
230	30	2,5	24	1	1	2 609 256 874									
230	30	2,5	48	1	1	2 609 256 875									
235	16	2,5	48	1	1	2 609 256 881									
235	30/25	2,5	48	1	1	2 609 256 877									
250	30	3,2	24	1	1	2 609 256 878									
250	30	3,2	48	1	1	2 609 256 879									
250	30	3,2	80	1	1	2 609 256 882									
254	30	3,2	40	1	1	2 609 256 B59									
300	30	3,2	48	1	1	2 609 256 883									
305	30	2,5	100	1	1	2 609 256 B60									
315	30	3,2	48	1	1	2 609 256 937									

Lama per sega circolare Special

Taglio di legno tenero, legno duro, pannelli di truciolato rivestiti, profilati in metallo non ferroso, plastica, plexiglas senza sostituzione della lama.

- Robusta lama universale per sega circolare in metallo duro
- Numero elevato di denti (40-80) per un taglio pulito e preciso



Legno tenero
Legno duro
Profilati in metallo non ferroso
Materiali plastici e plexiglas
Laminato, parquet
Pannelli in truciolato rivestiti



Diametro lama mm		Foro mm / Foro con anello riduttore		Spessore di taglio mm		Numero di denti		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine											
130	20/16	2,2	40	1	1	2 609 256 884									
140	20/12,75	2,2	40	1	1	2 609 256 885									
150	20/16	2,2	42	1	1	2 609 256 886									
156	12,75	2,2	42	1	1	2 609 256 898									
160	20/16	2,5	42	1	1	2 609 256 887									
170	20/16	2,5	48	1	1	2 609 256 888									
180	30/20	2,5	48	1	1	2 609 256 889									
184	16	2,5	48	1	1	2 609 256 890									
190	20/16	2,5	54	1	1	2 609 256 891									
190	30	2,5	54	1	1	2 609 256 892									
210	30	2,5	64	1	1	2 609 256 893									
230	30	2,5	64	1	1	2 609 256 894									
235	16	2,5	64	1	1	2 609 256 899									
235	30/25	2,5	64	1	1	2 609 256 895									
250	30	3,2	80	1	1	2 609 256 896									



Lama per sega circolare Precision

Per tagli rapidi in pannelli profilati, listelli per pavimenti, rivestimenti in legno, laminati e pannelli in truciolato.

- ▶ Denti in metallo duro particolarmente grandi, per tagli longitudinali e trasversali perfetti
- ▶ Lama per sega circolare in metallo duro per impiego intensivo
- ▶ Per tutte le seghe circolari compatte con alberino da 15 mm



Legno duro
Pannelli in
truciolato
rivestiti
Legno tenero

Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				Codice EAN	
Diametro lama mm	Foro mm / Foro con anello riduttore	Spessore di taglio mm	Numero di denti	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione			
65	15	1,6	12	1	1	2 609 256 C82			

Lama per sega circolare Special

Per tagli sottili in Plexiglas, Rigips, plastica, alluminio o profilati in rame.

- ▶ Robusta lama universale per sega circolare in metallo duro
- ▶ Per tutte le seghe circolari compatte con alberino da 15 mm



Legno duro
Laminato
Metallo
Plastica
Pannelli di
truciolato
PVC

Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				Codice EAN	
Diametro lama mm	Foro mm / Foro con anello riduttore	Spessore di taglio mm	Numero di denti	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione			
65	15	1,6	20	1	1	2 609 256 C83			

Accessori di sistema per seghe circolari

Accessori di sistema per seghe circolari



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine		
		Lunghezza mm	Confezione da	Unità di spedizione
				Codice di ordinazione
				Codice EAN

Contenitore per la polvere per seghe circolari
Per PKS 55 A; PKS 66 A; PKS 66 AF

-	1	1	2 609 255 731		3 165140 547024
---	---	---	---------------	---	-----------------



Binario di guida, 2 pz., in materiale plastico, con morsetto a vite
Per PKS 55 A; PKS 66 A; PKS 66 AF

350	4	1	2 609 255 732		3 165140 547031
-----	---	---	---------------	---	-----------------

Accessori per **utensili multifunzione**



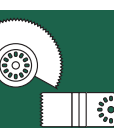
Utensili multifunzione

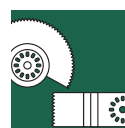
Introduzione	204
Tagliare legno e metallo	212
Fresare	218
Raschiare	221
Tagliare materiali flessibili	222
Levigare e lucidare	224
Set misti	229
Accessori di sistema per utensili multifunzione	231

Tagliare, levigare, adattare, riparare... non ci sono limiti!

Accessori Bosch per utensili multifunzione

Lavorare risparmiando tempo e fatica? Si può, grazie all'esaustivo programma di accessori Bosch per utensili multifunzione. Gli accessori Bosch convincono grazie alla loro elevata velocità di taglio e la loro durata particolarmente lunga. Un ulteriore e considerevole punto a favore: grazie al nuovo sistema OIS (Oscillating Interface System), gli accessori Bosch sono perfettamente compatibili con i vari utensili multifunzione in commercio. Inoltre, uno speciale sistema di classificazione a colori consente di scegliere in modo semplice e rapido l'accessorio giusto.





Gli accessori per utensili multifunzione

Ideali per ogni vostro progetto

Sistema di guida alla scelta

Codifica cromatica in base al materiale



Wood

Metal

Wood and Metal

Multi Material

Grout and Abrasive

Speciale sistema codice-colore per una scelta semplice e rapida dell'accessorio giusto.

Nuova tecnologia del packaging



Termoplastica



Prodotto



Cartone

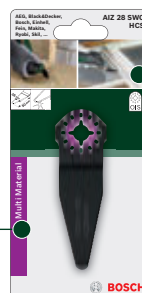


Protezione
antifurto



Impronta
ecologica

Design migliorato delle confezioni



Codifica cromatica
per una scelta
semplice
dell'accessorio



Raffigurazione del
materiale
e dell'applicazione
principale



Spiegazione del
sistema OIS

Qualità superiore Made in Switzerland



Nello stabilimento ad alta tecnologia di St. Niklaus nei pressi di Zermatt/Svizzera Bosch produce gli accessori seguendo speciali processi produttivi. Oltre 60 anni di esperienza, ricerca e sviluppo nonché una ricerca costante della qualità fanno di St. Niklaus un'unità produttiva unica nel suo genere per quanto riguarda la produzione di accessori per utensili multifunzione.

Gli accessori Bosch per utensili multifunzione sono classificati in funzione del tipo di applicazione – in tal modo sarà possibile trovare rapidamente ciò di cui si ha bisogno: adatto per il vostro progetto, il vostro utensile ed il materiale che volete lavorare.



Tutto per la levigatura e lucidatura

L'ultima rifinitura per un risultato perfetto. Non importa che si tratti di legno, plastica o metallo: con gli accessori per la levigatura e lucidatura si ottengono risultati perfetti, con un'ultima rifinitura che valorizza l'opera.

Numero tipo	Applicazione
Piastra di levigatura AUZ 70 G	Piastra di levigatura con sistema a strappo con microvelcro. Levigatura di legno arrotondato e superfici verniciate.
Piastra di levigatura AVI 93 G	Piastra di levigatura con sistema a strappo con microvelcro. Levigatura precisa al dettaglio in angoli e bordi.
Fogli abrasivi White Paint Fogli abrasivi Red Wood	Asportazione efficace di colore e vernice. Prelevigatura, livellamento e levigatura fine di legno e metallo.
Aspirazione della polvere per PMF 250 CES Aspirazione della polvere per PMF 190 E	Elimina efficacemente la polvere di levigatura, per una visibilità ottimale durante il lavoro.
Abrasivo in tessuto non tessuto. Velo di pulitura senza feltro di lucidatura abrasivo.	Strutturazione del legno, eliminazione di ruggine dal metallo. Eliminazione di sporco e depositi. Strutturazione, eliminazione di ruggine e opacizzazione di vernici.

Una soluzione ideale per la sostituzione delle piastrelle ed il risanamento del bagno

Con l'utensile multifunzione sarà possibile eseguire tutti i lavori nell'ambiente del bagno in modo preciso, pulito e senza eccessiva produzione di polvere. Sarà possibile lavorare in modo perfetto e senza fatica anche nei materiali più duri. Rimozione della malta, sostituzione delle piastrelle, posa dei cavi: detto, fatto!

Numero tipo	Applicazione
ACZ 85 RT ACZ 85 RD ACZ 65 RT AVZ 70 RT	Fresatura di fughe da 1/8" e 1/16" per piastrelle da parete e pavimento. Fresatura di scanalature in calcestruzzo poroso, per la posa di cavi sotto intonaco.
AIZ 32 RT ATZ 52 SC AVZ 70 RT AVZ 78 RT	Rimozione di malta o colla per piastrelle, ad es. nella sostituzione di piastrelle danneggiate.
ACZ 85 RD	Taglio preciso di piccoli intagli in piastrelle da parete tenere.
AIZ 28 EB AIZ 20 AB AIZ 20 AT	Taglio a filo di tubi di rame sporgenti e taglio su misura di listelli in alluminio.

Sistema di attacco OIS



Il sistema di attacco OIS a 12 punti di Bosch consente di lavorare con precisione e con un'elevata trasmissione della forza. Grazie all'adattatore universale, può essere utilizzato con tutti i più comuni utensili multifunzione.



Lavori su materiali isolanti e guarnizioni

Gli accessori Bosch per utensili multifunzione consentono molteplici possibilità di utilizzo. Grazie alla lama segmentata con tagliente ondulato, al tagliafughe universale ed al raschietto flessibile, sarà possibile lavorare in modo efficace materiali isolanti, giunti di dilatazione elastici e sigillanti di ogni tipo.

Numero tipo	Applicazione
ACZ 100 SWB AIZ 28 SWC	Tagli puliti ed efficaci nei materiali isolanti.
ACZ 100 SWB	Taglio a filo di materiale isolante eccedente, ad es. polistirolo espanso.
AIZ 28 SWC	Taglio di giunti di dilatazione elastici e di mastice per finestre (sigillante).
ATZ 52 SFC flessibile	Facile rimozione di vecchie guarnizioni in silicone.

Tutto per operazioni di taglio, levigatura e adattamento

Precisione fin nei minimi dettagli: gli accessori Bosch consentono di eseguire il taglio corretto in spazi ristretti, anche in zone attigue al pavimento o alle pareti. E le lame bimetalliche tagliano anche il metallo.

Numero tipo	Applicazione
AIZ 28 EB	Esecuzione di tagli dal pieno in legno o metallo, ad esempio per lo smontaggio dei telai di porte o finestre.
AIZ 32 BB AIZ 32 EC AIZ 20 EC AIZ 10 EC ACZ 85 EB ACZ 85 EC	Esecuzione di aperture in mobili, ad esempio per consentire l'accesso ad una presa di corrente. Tagli dal pieno in davanzali di finestre, ad es. per il montaggio di griglie di aerazione (legno tenero/legno duro). Per accorciare tubi in plastica (PVC).
AIZ 20 AB AIZ 20 AT AIZ 28 EB	Tagli dal pieno di pannelli in cartongesso senza problemi.
AIZ 65 BSB	Precisi tagli dal pieno in pannelli rivestiti ad es. aperture per ripiani.
AIZ 20 AT	Taglio di acciaio inossidabile (ad es. frontali per cucine), viti e chiodi temprati.



Settore auto e cantieristica

Gli accessori Bosch consentono un impiego flessibile del vostro utensile multifunzione, a prescindere dall'ambito di utilizzo. È possibile lavorare con precisione componenti per auto o per imbarcazioni. I nuovi feltri di lucidatura semplificano il lavoro di rifinitura.

Numero tipo	Applicazione
White Paint, feltro di lucidatura, tessuto non tessuto, velo di pulitura senza abrasivo	Efficace rimozione di vernice, preparazione del fondo e lucidatura con i set di fogli abrasivi ed il feltro di lucidatura.
ACZ 65 RT	La nuova lama RIFF in metallo duro (taglio extra sottile) è ideale per tagliare/fresare elementi abrasivi di automobili o imbarcazioni, ad esempio per realizzare un'apertura nel quadro strumenti.
ACZ 85 RD	Anche la nuova lama diamantata consente di tagliare resine epossidiche e fibra di vetro; elevatissima durata, ad esempio per griglie di aerazione in scafi di imbarcazioni.

Lavori su pavimento

I lavori su pavimento sono presto fatti: tagli corti o lunghi, tagli centrali o tagli in posizione a filo vicino al bordo? Taglio del parquet, posa del laminato, taglio su misura dei pannelli anticalpestio? Nessuna di queste operazioni rappresenta più un problema: grazie all'accessorio Bosch per utensili multifunzione.

Numero tipo	Applicazione
ACZ 85 EB ACZ 85 EC	Taglio esatto di rivestimenti del pavimento, ad esempio per il montaggio di pareti intermedie. Accorciamento di listelli profilati.
ACZ 100 SWB	Taglio pulito ed efficiente di pannelli anticalpestio.
ATZ 52 SFC flessibile ATZ 52 SC rigido	Rimozione senza fatica di residui ostinati di colla per moquette.
ACZ 85 EB ACZ 85 EC AIZ 65 BB	Taglio esatto di telai di porte, al fine di adattare pavimenti di altezza maggiore (legno tenero, legno duro, pannelli impiallacciati e rivestiti di materiale plastico).
ASZ 32 SC	Taglio di materiali teneri (ad es. moquette, rivestimenti in PVC, cartone, prati artificiali, cartone catramato, tegole canadesi).

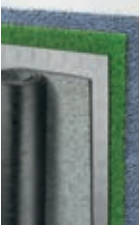
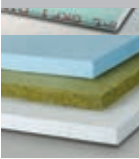
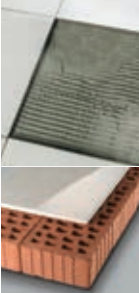


Accessori per utensili multifunzione

per tagliare, levigare, adattare e riparare in modo perfetto

	Wood and Metal	Wood	Wood and Metal		Hard Wood		Wood		
	 Lame circolari e segmentate				 Lame per tagli dal pieno				
									
	Tagliare								
Descrizione	ACZ 85 EB	ACZ 85 EC	AIZ 65 BB	AIZ 28 EB	AIZ 65 BSB	AIZ 32 BB	AIZ 32 EC	AIZ 20 EC	AIZ 10 EC
Codice di ordinazione	2 609 256 943	2 609 256 944	2 609 256 985	2 609 256 945	2 609 256 C63	2 609 256 946	2 609 256 947	2 609 256 948	2 609 256 949

Pagina	212	213	213	214	214	215	216	216	216
--------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Operazioni di taglio, levigatura e adattamento, lavori a filo pavimento									
	Legno tenero, massiccio	○	●	○	○	○	○	●	●
	Legno duro, massiccio	●	○	●	○	●	●	○	○
	Compensato, paniforte	●	○	○	○	●	●	○	○
	Pannelli di truciolato	●		○	○	●	●	○	○
	Parquet	●	○	○	○	●	●	○	○
	Laminato	●		○	○	●	●		
	Pannelli rivestiti in plastica	●	○	○	○	●	●	○	○
	Materiali plastici teneri	●	○	○	○	○	○	○	○
	Materiali morbidi «rigidi» (ades. linoleum, moquette, ecc.)								
	Residui teneri di moquette o di colla								
	Residui duri di moquette o di colla								
	Cartone								
	Cartongesso	○		●	○	○	○		
	Materiali stratificati	●		●	●	○	○		
	Materiali isolanti e fonoassorbenti								
	Pannelli in fibra legati con cemento	○		○	○				
	Automotive, nautica								
	Materiali fibrosi compositi (ad es. resine epossidiche/vetroresina, ecc.)	○		○	○	○	○		
	Profilati di alluminio a pareti sottili	●		○	○				
	Profilati in metallo non ferroso	●		○	○				
	Lamiere fino a 1 mm	○		○	●				
	Lamiere inossidabili (in acciaio inox)								
	Chiodi e viti non temprati	●		●	●				
	Chiodi e viti temprati								
Rinnovo del bagno									
	Malta per fughe ≤ 1,6 mm (taglio sottile/Thin Kerf)								
	Malta per fughe 2-3 mm (standard)								
	Malta per fughe ≤ 4 mm (taglio largo)								
	Malta o colla per piastrelle								
	Piastrelle da parete tenere								
	Calcestruzzo poroso e mattoni teneri								
	Materiale tenero per fughe								
	Materiale sigillante	●							

Bosch offre un assortimento completo di fogli abrasivi a delta da 93 mm, adatti per tutti gli utensili multifunzione, per la lavorazione di pittura, vernice, legno e materiali non metallici come pietra o vetro. Con fissaggio a velcro, per una rapida sostituzione del foglio.

Tagliare legno e metallo

Lama segmentata BIM Wood and Metal

- ▶ Per accorciare dal pavimento telai di porte (legno tenero, legno duro, pannelli impiallacciati, pannelli rivestiti di plastica)
- ▶ Taglio di laminati/parquet (ad es. per il montaggio di tramezzi)
- ▶ Accorciamento di piccoli listelli profilati (ad es. listelli di copertura pavimenti in alluminio)



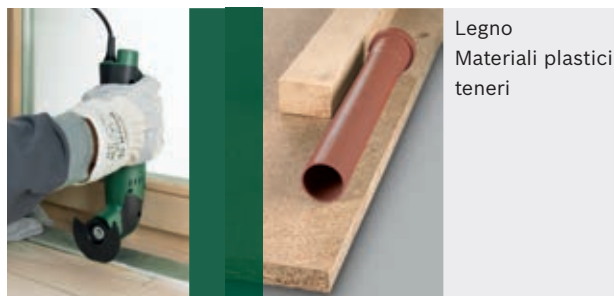
Legno
Paniforte
Pannelli di truciolato
Parquet, laminato
Pannelli rivestiti di
materiale plastico
PVC
Materiali sandwich
Materiale sigillante



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
Materiale	Diametro [mm]	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN	
ACZ 85 EB A centro depresso Lama segmentata BIM Wood and Metal		BIM	85	1	2	2 609 256 943

Lama segmentata HCS Wood

- Tagli dal pieno in legno massiccio (ad es. per il montaggio di griglie di aerazione)
- Per accorciare tubi in plastica (PVC)
- Taglio a filo di elementi in legno (ad es. perni sporgenti di una giunzione in legno)



Legno
Materiali plastici
teneri



ACZ 85 EC

A centro depresso

Lama segmentata HCS Wood

Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
Materiale	Diametro [mm]	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN	
HCS	85	1	5	2 609 256 944		3 165140 523288

Lama BIM per tagli dal pieno Wood and Metal

- Adatta per tagliare legno con chiodi
- Per accorciare dal pavimento telai di porte (legno tenero, legno duro, pannelli impiallacciati, pannelli rivestiti di plastica)
- Tagli dal pieno in pannelli rivestiti (ades. aperture per un ripiano)



Legno tenero/
Legno duro
Cartongesso
Materiali
sandwich
Chiodi e viti non
temprati
Metalli non
ferrosi



AIZ 65 BB

Lama BIM per tagli dal pieno Wood and Metal

Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
Materiale	Larghezza [mm]	Lunghezza [mm]	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
BIM	65	40	1	1	2 609 256 985	

Lama BIM per tagli dal pieno Hard Wood

- ▶ Tagli dal pieno in pannelli rivestiti o nel legno duro (ad es. per il montaggio di griglie di aerazione)
- ▶ Esecuzione di aperture in elementi di mobilio (ad es. per consentire l'accesso ad una presa di corrente)
- ▶ Taglio a filo di componenti in legno (ad es. tasselli o perni in legno duro)



Legno tenero/
Legno duro
Compensato
Paniforte
Pannelli di truciolato
Parquet, laminato
Pannelli rivestiti di
materiale plastico
Materiali plastici teneri



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
Materiale	Larghezza [mm]	Lunghezza [mm]	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
AIZ 65 BSB						
Lama BIM per tagli dal pieno Hard Wood						
BIM	65	40	1	1	2 609 256 C63	3 165140 707466

Lama BIM per tagli dal pieno Wood and Metal

- ▶ Tagli dal pieno in legno, materiali abrasivi in legno, materiali plastici
- ▶ Taglio di tubi in materiale non ferroso e profilati di piccole dimensioni
- ▶ Taglio di chiodi, viti e profilati in acciaio non temprati di piccole dimensioni



Materiali sandwich
Lamiere sottili
Chiodi e viti non temprati



AIZ 28 EB						
Lama BIM per tagli dal pieno Wood and Metal						
BIM	28	50	1	5	2 609 256 945	3 165140 523205

Lama BIM per tagli dal pieno Hard Wood

- Tagli dal pieno in pannelli rivestiti o nel legno duro (ad es. per il montaggio di griglie di aerazione)
- Esecuzione di aperture in elementi di mobilio (ad es. per consentire l'accesso ad una presa di corrente)
- Taglio a filo di componenti in legno (ad es. tasselli o perni in legno duro)



Legno duro
Compensato
Paniforte
Pannelli di truciolato
Parquet
Laminato
Materiali plastici
teneri
(tubi in PVC)



Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine			
Materiale	Larghezza [mm]	Lunghezza [mm]	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
AIZ 32 BB A centro depresso Lama BIM per tagli dal pieno Hard Wood						
BIM	32	40	1	5	2 609 256 946	3 165140 523301

Lame HCS per tagli dal pieno Wood

- ▶ Tagli dal pieno in legno tenero (ad es. per il montaggio di griglie di aerazione)
- ▶ Esecuzione di aperture in elementi di mobilio (ad es. per consentire l'accesso ad una presa di corrente)
- ▶ Taglio a filo di componenti in legno (ad es. tasselli o perni)
- ▶ Lavori di adattamento particolarmente fini nel legno con AIZ 10 EC (ad es. ricavare aperture per serrature e cerniere)



Legno tenero
Materiali plastici
teneri



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
Materiale	Larghezza [mm]	Lunghezza [mm]	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN

AIZ 32 EC

A centro depresso

Lama HCS per tagli dal pieno Wood

HCS	32	40	1	5	2 609 256 947	3 165140 523318
-----	----	----	---	---	---------------	-----------------



AIZ 20 EC

A centro depresso

Lama HCS per tagli dal pieno Wood

HCS	20	30	1	5	2 609 256 948	3 165140 523325
-----	----	----	---	---	---------------	-----------------



AIZ 10 EC

A centro depresso

Lama HCS per tagli dal pieno Wood

HCS	10	30	1	5	2 609 256 949	3 165140 523332
-----	----	----	---	---	---------------	-----------------

Lama in metallo duro per tagli dal pieno Metal

- ▶ Taglio di viti e chiodi temprati
- ▶ Per tagliare acciaio inossidabile (ad es. pannelli frontali per cucine)
- ▶ Per tagli dal pieno in materiali altamente abrasivi (ad esempio fibra di vetro)
- ▶ Durata 30 volte maggiore rispetto alle lame per tagli dal pieno bimetalliche



Cartongesso
Pannelli in fibra legati con cemento
Inox
Avvitare
Profilati in alluminio e in metallo non ferroso a pareti sottili



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
Materiale	Larghezza [mm]	Lunghezza [mm]	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
AIZ 20 AT						
Lama per tagli dal pieno per metallo con denti in metallo duro						
HM	20	30	1	1	2 609 256 C65	3 165140 710183

Lama BIM per tagli dal pieno Metal

- ▶ Taglio a filo di tubi in rame
- ▶ Taglio a filo di chiodi, viti, legno con chiodi
- ▶ Taglio di pannelli in plastica e polimeri



Cartongesso
Profilati in alluminio e in metallo non ferroso a pareti sottili
Lamiere sottili
Chiodi e viti non temprati



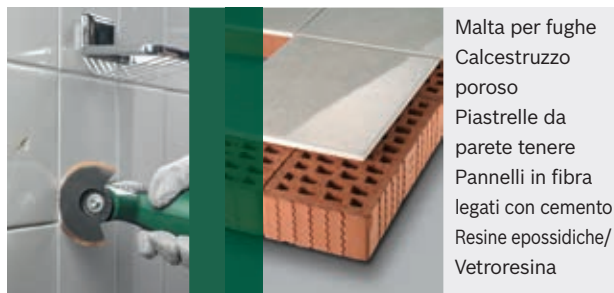
AIZ 20 AB
A centro depresso
Lama BIM per tagli dal pieno Metal

BIM	20	20	1	5	2 609 256 950	3 165140 523348
-----	----	----	---	---	---------------	-----------------

Fresare

Lame segmentate RIFF

- ▶ Fresatura di fughe su piastrelle da parete e da pavimento
- ▶ Fresatura di scanalature nel calcestruzzo poroso (ad es. per la posa di cavi)
- ▶ Esecuzione di piccole aperture su piastrelle tenere da parete
- ▶ Esecuzione di aperture in resine epossidiche/fresatura di vetroresina con ACZ 85 RD



Malta per fughe
Calcestruzzo
poroso
Piastrelle da
parete tenere
Pannelli in fibra
legati con cemento
Resine epossidiche/
Vetroresina



ACZ 85 RD
A centro depresso
Lama segmentata diamantata RIFF

Materiale	Diametro [mm]	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Diamante	85	1	1	2 609 256 972	3 165140 546751



ACZ 85 RT
A centro depresso
Lama segmentata RIFF in metallo duro

Materiale	Diametro [mm]	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
HM-RIFF	85	1	1	2 609 256 952	3 165140 523363

Lama segmentata RIFF in metallo duro e piastra di levigatura

- Fresatura di fughe su piastrelle da parete e da pavimento
- Rimozione di malta o colla per piastrelle (ad es. per sostituzione di piastrelle danneggiate)
- Rimozione di materiale negli angoli più piccoli con punta in metallo duro (spatola per levigare e raspare)



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine			
Materiale	Diametro [mm]	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
AVZ 70 RT A centro depresso Lama RIFF in metallo duro per rimozione della malta					
HM-RIFF	70	1	1	2 609 256 C51	3 165140 650185

Lama segmentata RIFF in metallo duro

- Fresatura di fughe extra-sottili da 1/16" (1,5 mm) su piastrelle da parete
- Esecuzione di aperture in resine epossidiche/fresatura di vetroresina (ad es. plance portastrumenti)
- Fresatura di scanalature nel calcestruzzo poroso, per posa di cavi e tubazioni sotto intonaco



ACZ 65 RT A centro depresso Lama segmentata RIFF in metallo duro a taglio stretto					
HM-RIFF	65	1	1	2 609 256 975	3 165140 546782

Piastra di levigatura RIFF in metallo duro

- ▶ Rimozione di malta o colla per piastrelle (ad es. per sostituzione di piastrelle danneggiate)
- ▶ Rimozione di residui di colla per moquette da pavimenti minerali
- ▶ Raspatura del legno, per lavori di adattamento grezzi



Malta
Colla per
piastrelle
Residui tenaci
di colla per
moquette
Colla
Legno



AVZ 78 RT

A centro depresso

Piastra di levigatura RIFF in metallo duro
Universal

Materiale	Diametro [mm]	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
HM-RIFF	78	1	1	2 609 256 953	3 165140 523370

Lama RIFF in metallo duro per tagli dal pieno

- ▶ Per tagli dal pieno in materiali altamente abrasivi (ad esempio fibra di vetro)
- ▶ Funzionalità raspatura/limatura (ad es. sbavatura di tagli dal pieno nella fibra di vetro)
- ▶ Perfetta anche per rimuovere malta, fino negli angoli più nascosti



Pannelli
in fibra legati
con cemento
Materiali fibrosi
composti
(ad es. resine
epossidiche/
vetroresina, ecc.)
Malta per fughe



AIZ 32 RT

Lama RIFF in metallo duro per tagli dal pieno

Materiale	Diametro [mm]	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
HM-RIFF	32	1	1	2 609 256 C48	3 165140 646406

Raschiare

Raschietto HCS

- ▶ Rimozione di colla per piastrelle (ad es. per sostituzione di piastrelle danneggiate)
- ▶ Rimozione di residui di vernice
- ▶ Rimozione di residui di colla per moquette duri e secchi
- ▶ Rimozione di residui di malta e calcestruzzo



Colla
Malta
Colla per
piastrelle
Residui tenaci
di colla per
moquette



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
Materiale	Larghezza mm	Lunghezza mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
ATZ 52 SC, rigido A centro depresso Raschietto HCS						
HCS	52	26	1	5	2 609 256 954	3 165140 523387

Raschietto HCS

- ▶ Rimozione di residui teneri di colla per moquette
- ▶ Rimozione di residui di vernice
- ▶ Rimozione di fughe in silicone



Residui teneri
di moquette/
di colla per
moquette
Materiale
sigillante
Materiale tenero
per fughe
(ad es. silicone)

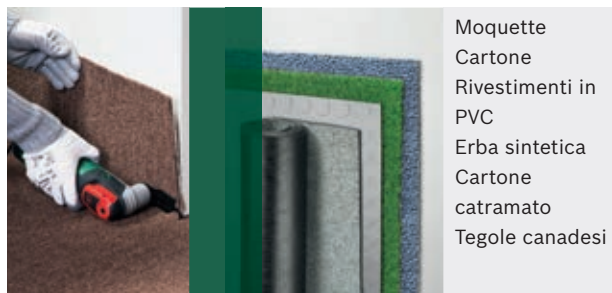


Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
Materiale	Larghezza mm	Lunghezza mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
ATZ 52 SFC, flessibile A centro depresso Raschietto HCS						
HCS	52	38	1	5	2 609 256 955	3 165140 523304

Tagliare materiali flessibili

HCS Lama universale

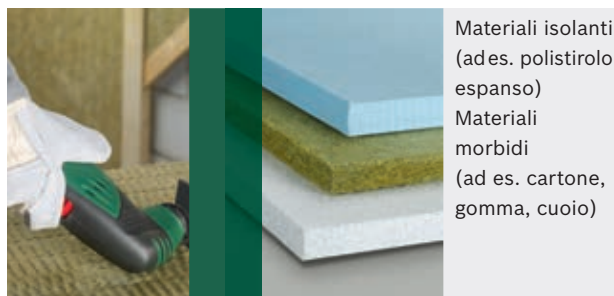
- ▶ Taglio di materiali abrasivi flessibili (ad esempio cartone catramato, tegole canadesi)
- ▶ Taglio di materiali teneri (ad es. moquette, cartone, rivestimenti in PVC)
- ▶ Taglio di porzioni di erba sintetica



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine			
Materiale	Diametro [mm]	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
ASZ 32 SC HCS Lama universale					
HCS	24	1	1	2 609 256 D22	 3 165140 702974

Lama segmentata BIM con tagliente ondulato

- ▶ Taglio a filo di materiale isolante, in particolare polistirolo espanso
- ▶ Taglio a misura di pannelli fonoassorbenti (ad es. fondo per pavimenti in Flumroc/pannello anticalpestio)
- ▶ Taglio di materiali teneri (ad es. cartone, moquette, gomma, cuoio, ecc.)



Materiali isolanti
(ades. polistirolo
espanso)
Materiali
morbidi
(ad es. cartone,
gomma, cuoio)



Materiale	Diametro [mm]	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine			

ACZ 100 SWB

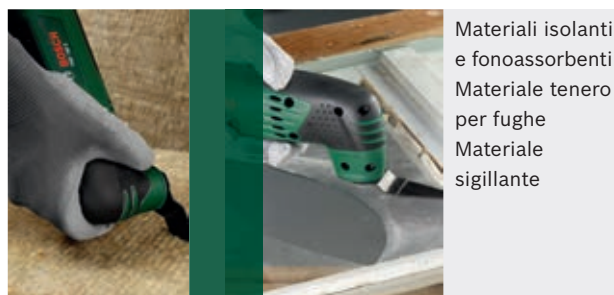
A centro depresso

Lama segmentata BIM con rettifica ondulata

BIM	100	1	1	2 609 256 976	
					3 165140 546700

Cutter universale HCS

- ▶ Taglio di materiali fonoassorbenti (ad es. lana minerale)
- ▶ Taglio di mastice sigillante per finestre
- ▶ Per tagliare fughe ad espansione



Materiali isolanti
e fonoassorbenti
Materiale tenero
per fughe
Materiale
sigillante



Materiale	Lunghezza [mm]	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine			

AIZ 28 SWC

Tagliafughe universale HCS (con rettifica ondulata)

HCS	50	1	1	2 609 256 C67	
					3 165140 734615

Levigare e lucidare

Set di fogli abrasivi da 10 pezzi per piastra di levigatura AUZ 70 G

- ▶ Levigatura di sezioni arrotondate e superfici verniciate fino a Ø 55 mm (ad es. ringhiere o alberini) e superfici verniciate piane
- ▶ Sostituzione rapida e semplice dei fogli abrasivi, grazie al sistema a strappo con microvelcro



Legno
Tubi / profilati
Colore
Vernici
Riempitivo
Metallo



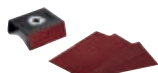
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine			
Dimensioni foglio mm	Grana	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
70 x 125	3 x 80 3 x 120 2 x 180 2 x 240	10	2	2 609 256 D33	3 165140 801409

Piastra di levigatura AUZ 70 G

- ▶ Levigatura di sezioni arrotondate e superfici verniciate fino a Ø 55 mm (ad es. ringhiere o alberini) e superfici verniciate piane
- ▶ Sostituzione rapida e semplice dei fogli abrasivi, grazie al sistema a strappo con microvelcro



Legno
Tubi / profilati
Colore
Vernici
Riempitivo
Metallo



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine			
Dimensioni foglio mm	Grana	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
70x125	2 x 80 2 x 120	5	1	2 609 256 D18	3 165140 785877

AUZ 70 G

Smerigliatrice per profili con 4 fogli abrasivi (2 x P80 / 2 x P120)

Fogli abrasivi per piastra di levigatura AVI 93 G

Fogli abrasivi universali di elevata qualità per la levigatura precisa al dettaglio negli angoli e sui bordi.

- Remove/Prepare/Finish. 3 chiare categorie, ordinate in base all'utilizzo
- Impiego universale
- Una qualità indicata per levigare legno, metallo e vernice
- Adatto anche per gli angoli minori di 90°

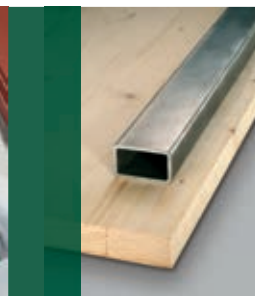


Dimensioni foglio mm		Grana		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine							
6 fori. Per Black+Decker, Bosch, Makita, Metabo, Skil, ecc.											
93	40	5	5	2 609 256 A48							
93	60	5	5	2 609 256 A49							
93	80	5	5	2 609 256 A50							
93	120	5	5	2 609 256 A51							
93	180	5	5	2 609 256 A52							
93	240	5	5	2 609 256 A53							
93	60 120 240	6	5	2 609 256 A54							

6 fori. Per Black+Decker, Bosch, Makita, Metabo, Skil, ecc.

Set di fogli abrasivi da 10 pezzi per piastra di levigatura AVI 93 G

- ▶ Per la prelevigatura (ad es. di superfici dure e screpolate, ad esempio, travi e tavole ruvide)
- ▶ Per livellare ed eliminare le piccole irregolarità
- ▶ Per levigatura finale e di precisione del legno



Legno /
materiali legnosi
Legno duro /
legno tenero
Pannelli di
truciolato
Riempitivo
Metallo
Ruggine



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				Codice EAN
Dimensioni foglio mm	Grana	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione		
93	60 80 120 180 240	10	5	2 609 256 957		

6 fori. Per Black+Decker, Bosch, Makita, Metabo, Skil, ecc.

Set di fogli abrasivi da 10 pezzi per piastra di levigatura AVI 93 G

- ▶ Per la levigatura di colori
- ▶ Per la levigatura di vernici di fondo
- ▶ Per la levigatura finale del colore di fondo prima della verniciatura



Colore
Vernice
Riempitivo
Stucco



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				Codice EAN
Dimensioni foglio mm	Grana	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione		
93	60 80 120 180 240	10	5	2 609 256 958		

6 fori. Per Black+Decker, Bosch, Makita, Metabo, Skil, ecc.

Abrasivo in tessuto non tessuto

- Per levigare il legno con effetto rustico
- Per disossidare il metallo
- Per levigare vernici con effetto opaco



Legno
Metallo
Vernice



Dimensioni foglio mm	Grana	Grado di durezza	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine			

Abrasivo in tessuto non tessuto

Per levigare il legno con effetto rustico, per disossidare il metallo e per levigare vernici con finitura opaca



93	100	Medio	1	5	2 608 604 494		
93	280	Grezzi	1	5	2 608 604 495		

Velo di pulitura senza abrasivo

Per rimuovere sporco e depositi senza alterare la superficie del pezzo in lavorazione
Funziona senza abrasivo; nei materiali teneri può lasciare lievi graffi



93	senza grana	-	1	5	2 608 604 496		
----	-------------	---	---	---	---------------	--	--

Feltro di lucidatura

Dimensioni foglio mm	Grado di durezza	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine		

Feltro di lucidatura

Per la prelucidatura di superfici fortemente imbrattate o graffiate, utilizzando lucidante o pasta abrasiva su superfici piane



93	Rigido	1	5	2 608 613 016		
----	--------	---	---	---------------	--	--

Accessori per levigatura

- ▶ Piastra di levigatura con microvelcro per fissaggio a strappo delle carte abrasive
- ▶ Sostituzione rapida e semplice dei fogli abrasivi



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				Codice EAN
	Dimensioni foglio mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	
AVI 93 G Piastra di levigatura	93	1	2	2 609 256 956	3 165140 523400



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				Codice EAN
	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN	
Accessorio di aspirazione Sistema di aspirazione della polvere per PMF 10,8 V-Li Per aspirare la polvere di levigatura in combinazione con la piastra di levigatura AVI 93 G	1	1	2 609 256 986	3 165140 506200	



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				Codice EAN
	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN	
Accessorio di aspirazione Sistema di aspirazione della polvere per PMF 190 E e PMF 250 CES Per aspirare la polvere di levigatura in combinazione con la piastra di levigatura AVI 93 G	1	1	2 609 256 C55	3 165140 684545	

Set misti

Set per piastrelle

- Versatile set per piastrelle adatto per interventi di rinnovamento e ristrutturazione (ad es. fresatura di fughe su piastrelle da parete e da pavimento, rimozione di malta o collante per piastrelle, esecuzione mediante fresatura di piccole aperture in piastrelle da parete tenere)



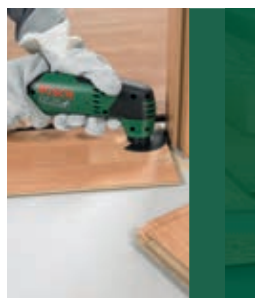
Malta per fughe
Malta
Colla per piastrelle
Calcestruzzo
poroso
Pannelli in fibra
legati con cemento
Resine epossidiche/
Vetroresina



Caratteristiche prodotto		Contenuto del set		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Set di 4 pezzi per piastrelle		Informazioni per l'ordine									
Lama segmentata RIFF in metallo duro ACZ 85 RT (1x)		4	1	2 609 256 978							
Piastra di levigatura RIFF in metallo duro AVZ 78 RT (1x)											
Raschietto HCS ATZ 52 SC (1x)											
Lama BIM per tagli dal pieno Metal AIZ 20 AB (1x)											

Set per pavimenti/installazioni

- Versatile set adatto per interventi su pavimenti/installazioni (ad esempio per accorciare i telai delle porte, tagliare a misura materiali laminati/parquet, eseguire tagli ad immersione di pannelli rivestiti o in legno, praticare aperture in mobili)



Legno duro
Compensato,
paniforte
Pannelli di truciolato
Parquet
Laminato
Materiali plastici
teneri
(tubi in PVC)



		Contenuto del set	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
Set di 4 pezzi per pavimenti/installazioni						
Lama a segmenti BIM Wood and Metal ACZ 85 EB (1x) Lama BIM per tagli dal pieno Hard Wood AIZ 32 BB (1x) Lama HCS per tagli dal pieno Wood AIZ 32 EC (1x) Raschietto HCS ATZ 52 SC (1x)		4	1	2 609 256 979		

Set universale

- Le applicazioni base riunite in unico set (taglio, levigatura e raschiatura)
- Adatto per levigare legno, metallo e vernice



Legno
Paniforte
Pannelli di
truciolato
Parquet, laminato
Pannelli rivestiti di
materiale plastico
PVC
Materiali sandwich
Colore
Vernice

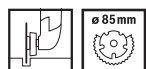


Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine			
Contenuto del set		Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Set universale da 23 pz.					
Lama a segmenti BIM Wood and Metal ACZ 85 EB (1x) Lama BIM per tagli dal pieno Wood and Metal AIZ 28 EB (1x) Raschietto HCS ATZ 52 SFC (1x) Fogli abrasivi Wood & Metal (10x) Fogli abrasivi Paint (10x)	23	1	2 609 256 977		

Accessori di sistema per utensili multifunzione

Boccola di profondità Basic

- ▶ Regolabile su quattro livelli
- ▶ Per profondità di taglio precise in combinazione con lame segmentate Ø 85 mm (ad es. per sostituzione di singoli elementi di parquet)
- ▶ Per PMF 190 E, PMF 250 CES; GOP 300 SCE Professional, GOP 14,4/18V LI
- ▶ Profondità di taglio per lame a segmenti Ø 85 mm: 8, 10, 12, 14 mm



Materiale		Diametro [mm]		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine							
Boccola di profondità Basic											
-	-	1	1	2 609 256 C61							

Boccola di profondità Expert

- ▶ Regolazione variabile
- ▶ Per profondità di taglio precise in combinazione con lame segmentate e lame per tagli dal pieno (ad es. per tagli dal pieno precisi in legni da costruzione)
- ▶ Per PMF 190 E, PMF 250 CES; GOP 300 SCE Professional, GOP 14,4/18V LI



Boccola di profondità Expert

-	-	1	1	2 609 256 C62							
---	---	---	---	---------------	--	--	--	--	--	--	--

Adattatore universale

- L'adattatore universale consente di utilizzare gli accessori Bosch su vari utensili multifunzione attualmente in commercio
- L'adattatore universale supporta le seguenti interfacce: FEIN Multimaster FMM Q, Rockwell/Worx Sonicrafter, Craftsman Multi-Tool, Mastercraft Multi-Cutter e Dremel Multi-Max
- L'accoppiamento geometrico dell'adattatore universale garantisce una trasmissione ottimale della coppia



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
		Diametro [mm]	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Adattatore universale		30	1	1	2 609 256 983	

Levigare e lucidare



Levigare e lucidare

Introduzione	234
Levigatrici rotoorbitali	253
Levigatrici a delta	257
Levigatrici palmari	259
Levigatrici orbitali	262
Variolevigatrici	266
Levigatrici a nastro	267
Smerigliatrici angolari	271
Trapani	281
Mole lamellari	285
Introduzione	286
Levigatura manuale	288





Una nuova idea da realizzare?

L'abrasivo giusto per il vostro progetto

Che si tratti di levigare a mano oppure utilizzando uno dei più diffusi elettroutensili a filo o a batteria, Bosch vi offre l'abrasivo giusto praticamente per qualsiasi applicazione. Potete sempre fare affidamento sulla qualità superiore dei nostri prodotti! Inoltre, la nuova struttura della gamma di abrasivi Bosch vi consente di orientarvi facilmente al momento dell'acquisto.



Remove | Prepare | Finish

Il concetto di abrasivo secondo Bosch



Colore

Particolarmente adatto per la levigatura di colore, vernice e riempitivo nonché per la levigatura intermedia di vernici.



Legno

Adatto per la lavorazione di tutti i tipi di legno ed i materiali legnosi – dalle operazioni di sbavatura fino alla levigatura fine.



Metallo

Ideale per la rimozione di ruggine e per il lavoro con diversi materiali metallici.

Qualità superiore Made in Switzerland



Nello sviluppo degli abrasivi Bosch può contare su oltre 130 anni di esperienza. La ricerca e lo sviluppo continui sono alla base dei nostri abrasivi e consentono di ottenere risultati eccellenti in ogni tipo di applicazione. Dalla propria passione, Bosch ha creato un know how in cui le più moderne tecnologie incontrano un'esperienza consolidata.



① Remove | Asportazione

- Elevata asportazione del materiale
- Lavori di asportazione grezzi e rimozione di vecchi strati di vernice

Grana

▲▲▲ 40 molto grossa

- Levigatura di vecchi strati di colore, vernice, e riempitivo

▲▲▲ 60 grossa

- Rimozione di strati sottili di colore
- Prelevigatura di superfici grezze, non piallate



② Prepare | Preparazione

- Lavori di asportazione leggera di materiale
- Levigatura di superfici per successive lavorazioni

Grana

▲▲▲ 80 media

- Per interventi di livellamento e per eliminare piccole irregolarità
- Eliminazione di tracce di lavorazione della sgrossatura

▲▲▲ 120 fine

- Finitura prima dell'applicazione del colore o della vernice



③ Finish | Levigatura finale

- Levigatura intermedia di vernici e levigatura di errori di verniciatura

Grana

▲▲▲ 180 molto fine

- Rimozione di fibre dalla superficie
- Levigatura fine prima della tinta o della laccatura

▲▲▲ 240 extra fine

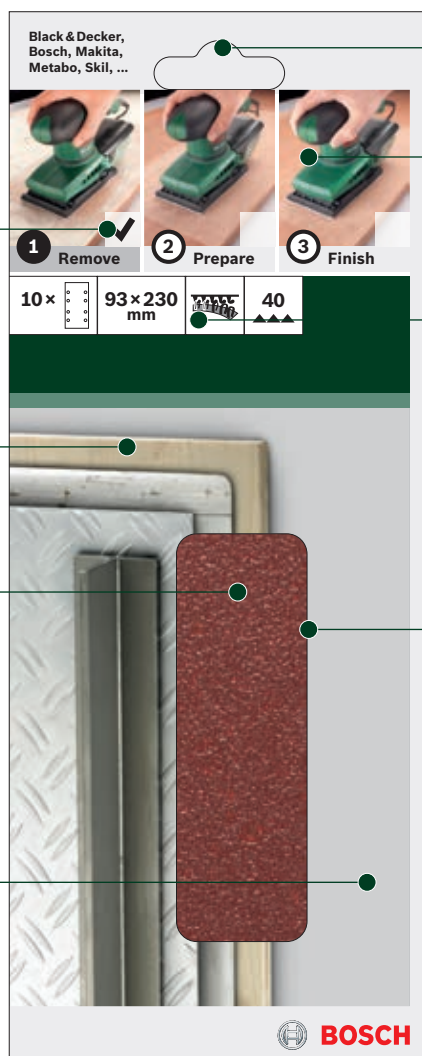
- Levigatura della mano di fondo prima della verniciatura

Suddivisione in base al tipo di applicazione (3 fasi di lavorazione)

Raffigurazione dei materiali che possono essere lavorati

Finestra sul prodotto – per vedere e toccare l'abrasivo prima dell'acquisto

Materiale per l'imballo ultra-resistente, nessuna perdita di qualità, praticità di conservazione



Foro Euro rinforzato, a prova di strappo

Chiara rappresentazione dell'applicazione

Piattaforma di comunicazione per le informazioni tecniche (dimensione e grana)

Fissaggio del prodotto ottimizzato per il trasporto ed uno stoccaggio sicuro



Panoramica completa degli abrasivi

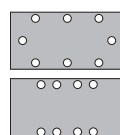
per tutti gli elettrooutensili e le applicazioni



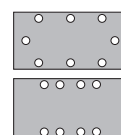
Levigatrici orbitali

- ▶ Per una qualità superficiale molto elevata nel caso di superfici piane (legno, materiali legnosi, superfici verniciate)

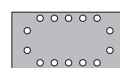
93 × 185 mm



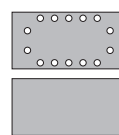
93 × 230 mm



115 × 230 mm

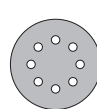


115 × 230 mm

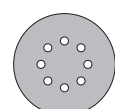


Levigatrici rotoorbitali

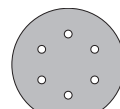
- ▶ Per lavorare rapidamente superfici di varie forme



Ø 115 mm



Ø 125 mm

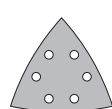


Ø 150 mm

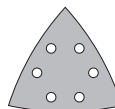


Levigatrici a delta

- ▶ Estremamente maneggevole
- ▶ Ideale per la lavorazione di pezzi/superfici di piccole dimensioni e forme complesse



93 mm



105 mm



82 mm

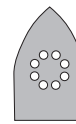


32 mm

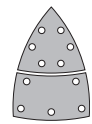


Levigatrici palmari

- ▶ Per superfici piccole
- ▶ Per spigoli ed angoli

B+D Mouse
Bosch PSM Primo

B+D Multi



Bosch Multi



Levigatrici a nastro

- ▶ Per un'asportazione potente su grandi superfici



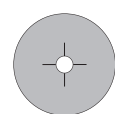
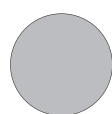
Variolevigatrici

- ▶ Per un'asportazione rapida su superfici piccole o difficilmente accessibili



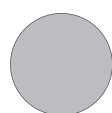
Smerigliatrici angolari

- ▶ Per un'asportazione veloce e grezza



Trapano

- ▶ Per superfici piccole e piane



Scelta dell'abrasivo

in base al modello di elettROUTENSILE

Levigatrici rotoorbitali

Modello	ø mm	Numero di fori	Modello	ø mm	Numero di fori	Modello	ø mm	Numero di fori
Bosch			Felisatti			Metabo		
GEX 125A/AC	125	8	TP 521/(E)AS	150	6	SXE 125	125	8
GEX 125/150 AVE	125/150	8	TP 522/AS/CE	150	6	SXE 425	125	8
GEX 150AC/ACE	150	6	RGF 150/600E	150	6	SXE 425XL	150	6
GEX 150 Turbo	150	6	Festo/Festool			SXE 450 DUO	150	6
PEX 11A/AE	115	8	ES 125/E	125	8	FSX 200 Intec	125	8
PEX 12A/AE	125	8	ETS 125 EQ-Plus	125	17/9	SXE 325 Intec	125	8
PEX 15AE	150	6	ETS 125 EQ	125	17/9	Milwaukee		
PEX 115	115	8	ETS 125 Q-Plus	125	17/9	PRS 125E	125	8
PEX 125A	125	8	ETS 125 Q	125	17/9	ROS 150E	150	6
PEX 125AE	125	8	ES 150/3 EQ-C	150	17/9	Peugeot		
PEX 220A	125	8	ES 150/5 EQ-C	150	17/9	PAE 115	115	8
PEX 270A/AE	125	8	ET 2E	150	17/9	PRX 150E	150	6
PEX 300A/E	125	8	ETS 150/3 EQ	150	17/9	Protool		
PEX 400AE	125	8	RO 150 FEQ-Plus	150	17/9	ESP 150E	15	9
PEX 420AE	150	6	RO 150 FEQ	150	17/9	Ryobi		
AEG			ETS 150/3 EQ-C	150	17/9	ERO 2412VN	125	8
EX 400	125	8	ETS 150/3 EQ-Plus	150	17/9	P410	125	8
EX 450	125	8	ETS 150/5 EQ	150	17/9	RS 290	125	8
EX 450 (150)	150	16	ETS 150/5 EQ-C	150	17/9	Skil		
EXE 400	125	8	ETS 150/5 EQ-Plus	150	17/9	7400	125	8
EXE 450	150	8	RO 150E	150	17/9	7402	125	8
EXE 460 (125)	125	8	RO 150 E(-Plus)	150	17/9	7415	115	8
EXE 460	125/150	8	WTS 150/7E (-Plus)	150	17/9	7425	125	8
EXE 460 (150)	150	16	ET 2E/E-Plus	150	17/9	7430	125	8
ROS 150E	150	6	ES 125 (Plus)	125	8	7435	125	8
EX 150 E	150	6	Flex			7405	125	8
EX 125 ES	125	8	XS 712A	125	8	7440	125	8
Atlas Copco			X/XS 1107VE	150	6	7450	125	8
TEX 150	125	8	ORE-125-2	125	8	7460	125	8
TXE 150	150	16	Hitachi			Stayer		
Black+Decker			SAY 150A	150	6	LRT 115	115	8
BD 190/S/D	125	8	SV 13YA	125	8	LRT 150	150	6
BD 190/S/E	125	8	SV 13YB	125	8	RO 150	110	6
KA 190/S/E	125	8	TSV 13Y	125	8	Wegoma		
KA 198GT	125	8	Holz-Her			LRE 84H	125	8
XTA 90EK	125	8	2445	150	16	RT 118N	150	6
KA 191EK	125	8	TSV 13Y	125	8	RTE (1)46L	150	6
Casals			Kress			RX 91C	150	6
VEX 150E	150	8	900 MPS	125	8	RT 188N	150	6
DeWalt			900 HEX	150	6	RTE 84H	125	8
D 26410	150	6	CPS 6115-1/E	115	8			
D26453	125	8	CPS 6125-1/E	125	8			
DW 423	125	8	CPS 6125E Set	125	8			
DW 443	150	6	HEX 1385E	125	8			
D 26410	150	6	HEX 6385E	125	8			
Einhell			300 EXE	125	8			
BES 125	125	8	Makita					
EX 115	115	8	BO 5000	125	8			
Elu			BO 5010	125	8			
ES 55E	125	8	BO 5021 (K)	125	8			
ES 56E/EK	150	6	BO 6030	150	8			
Fine			BO 6040	150	8			
MSF 636-1	150	8	BO 5041K	125	8			
MSF 649-2A/2B	150	8						
	150	16						



Levigatrici a delta

Modello	ø mm	Numero di fori	Modello	ø mm	Numero di fori	Modello	ø mm	Numero di fori
Bosch			DeWalt			Makita		
GDA 280E	93	6	D26430	93	6	BO 4561	93	6
PDA 100	93	6	Einhell			Metabo		
PDA 120E	93	6	BDS 180	93	6	DSE 130	93	6
PDA 180/E	93	6	Fine			DSE 170	93	6
PDA 240E	93	6	MOX 6-24/-25	82	0	DSE 180	93	6
AEG			MSX 315	82	0	DSE 280	93	6
DSE 220	105	6	MSX 636-1/-2	82	0	DSE 300/Intec	93	6
DSE 260	105	6	MSXE 636-2	82	0	Skil		
Black+Decker			Festo/Festool			7110	93	6
KA 511 EKA	93	6	DS 400/E/EQ	100 x 150	7	7115	93	6
VP 510	82	0	DX 93E/Plus	95	6			
KA 510	82	0	Kress					
Casals			CDS 6425	105	6			
BLD 180	93	6	CDS 642EXL	120	6			
VLD 230	93	6	CDS 280DSXL	120	6			

Levigatrici palmari

Modello	Dimensioni foglio in mm	Numero di fori
Bosch		
PSM 80 A	102 x 62/93	11
PSM 100A	102 x 62/93	11
PSM 160A	102 x 62/93	11
PSM 1400	102 x 62/93	11
PSM 200AES	93 x 185	8
	102 x 62/93	11
PSM Prio	102 x 62/93	11
PSM Primo	95 x 135	4
PSM 10,8 LI	102 x 62/93	11
Black+Decker		
KA 150K	95 x 135	4
KA 200FK	95 x 135	4
KA 220 Multi	100 x 170	8
KA 220E Multi	100 x 170	8
KA 250K Multi	100 x 170	8
KA 260GT	100 x 170	8
KA 260GTK	100 x 170	8
Skil		
7208 (Octo)	102 x 62/93	11
	87 x 32	0
7210 (Fox)	87 x 32	0
7240 Fox	87 x 32	0
7370 Fox	87 x 32	0

Utensili multifunzione

Modello	ø mm	Numero di fori
Bosch		
GOP 300 SCE	93	6
GOP 250 CE	93	6
GOP 10,8 V-LI	93	6
GOP 18 V-EC	93	6
PMF 250 CES	93	6
PMF 190 E	93	6
PMF 10,8 LI	93	6

Levigatrici orbitali

Modello	Dimensioni foglio in mm	Numero di fori	Specifiche
Bosch			
GSS 16A	80 x 133	8	a strappo
	80 x 166	8	con fissaggio a staffa
GSS 23/AE	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
GSS 23AE	93 x 185	8	a strappo
	93 x 280	8	a strappo, prol. SP
GSS 140A	115 x 107	6	a strappo
	115 x 140	6	con fissaggio a staffa
GSS 230A/AE	93 x 185	8	a strappo
	93 x 280	8	a strappo, prol. SP
GSS 230AE	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
GSS 280A/AE	115 x 230	14	a strappo
GSS 280AE	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
PSS 23	93 x 185	8	a strappo
PSS 23/A	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
PSS 23A/AE	93 x 185	8	a strappo
PSS 23AE	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
PSS 28AE	115 x 230	14	a strappo
	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
	115 x 340	0	a strappo, prol.
PSS 180A	93 x 185	8	a strappo
PSS 200A	93 x 185	8	a strappo
PSS 220AC	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
PSS 230	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
PSS 240A/AE	93 x 185	8	a strappo
	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
PSS 250AE	93 x 185	8	a strappo
	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
PSS 280AE	115 x 230	14	a strappo
	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
PSS 300AE	115 x 230	14	a strappo
	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
AEG			
FS 2	80 x 133	8	a strappo
VS 230/E	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
VS/E 230	93 x 185	8	a strappo
VS/E 260	93 x 185	8	a strappo
VSS/E 260	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
Atlas Copco			
VS 11	80 x 133	8	a strappo
	80 x 166	8	con fissaggio a staffa
VSE 230	115 x 230	14	a strappo
	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
VSE/VSS 22	93 x 185	8	a strappo
VSSE 288	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
VSS/VSSE 20	115 x 230	14	a strappo
	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
VS/VSE 280	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
Black+Decker			
BD 175	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
BD 273	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
BD/DN 180E	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
CD 400	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
DN 41AE	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
DN 180E	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
KA 175	93 x 185	8	a strappo
KA 180E	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
KA 185/E	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
KA 186/E	93 x 185	8	a strappo
KA 196	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
KA 197E	93 x 185		a strappo
	93 x 230		con fissaggio a staffa

Modello	Dimensioni foglio in mm	Numero di fori	Specifiche
Black+Decker			
KA 197EKA	93 x 185		a strappo
	93 x 230		con fissaggio a staffa
KA 197KA	93 x 185		a strappo
	93 x 230		con fissaggio a staffa
KA 273	115 x 230	14	a strappo
	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
KA 274EKA	93 x 280	14	con fissaggio a staffa
KC 185E	93 x 230	0	con fissaggio a staffa
KC 962	93 x 230	0	con fissaggio a staffa
	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
P 63-01	80 x 133	8	a strappo
	80 x 166	8	con fissaggio a staffa
P 63-03/04/05	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
SR 410E	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
VB 135A	93 x 230	0	con fissaggio a staffa
	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
Casals			
BLR 170	93 x 230	0	con fissaggio a staffa
BLR 250	115 x 230	14	a strappo
	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
KLR 210	93 x 185	8	a strappo
LN 216	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
LR 228	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
VLR 210	93 x 230	0	con fissaggio a staffa
VLR 300	115 x 230	14	a strappo
DeWalt			
D26423	93 x 185		a strappo
D 26422	93 x 230		con fissaggio a staffa
DW 411	115 x 140	8	con fissaggio a staffa
D26411	115 x 140	0	con fissaggio a staffa
Einhell			
BSS 150	93 x 230		con fissaggio a staffa
EST 170	93 x 185	8	a strappo
	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
ERU 270	115 x 230	14	a strappo
ESU 270	115 x 280	0	con fissaggio a staffa
RT-OS30	115 x 230	14	a strappo
	115 x 280	0	con fissaggio a staffa
BT-OS 150	93 x 230		con fissaggio a staffa
Elu			
VS 41/71	115 x 230	14	a strappo
	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
VS 280	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
VSE/VSSE 280	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
Fine			
MSS 641A/B	115 x 230	14	a strappo
Felisatti			
TP 31	80 x 133	8	a strappo
TP 31E	80 x 133	8	a strappo
TPF 115/300E	115 x 230	14	a strappo
Festo/Festool			
LRS 93G/M	93 x 185	8	a strappo
RS 1STF	115 x 230	14	a strappo
RS 2/E/STF	115 x 230	14	a strappo
	93 x 185	8	a strappo
RS 3/E	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
	80 x 133	8	a strappo
RS 4E	80 x 166	8	con fissaggio a staffa
	115 x 280	0	con fissaggio a staffa
RS 4 STF/ESTF	80 x 133	8	a strappo



Modello	Dimensioni foglio in mm	Numero di fori	Specifiche
Festo/Festool			
	93 x 178	8	a strappo
RS 400	80 x 133	8	a strappo
RS 400-Plus	80 x 133	8	a strappo
Hitachi			
FS 10SB	93 x 185	8	a strappo
SV 12SD/V	115 x 230	14	a strappo
	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
SV 12SF	115 x 115	8	a strappo
SV 8SA	80 x 133	8	a strappo
	80 x 166	8	con fissaggio a staffa
Holz-Her			
2241	115 x 230	14	a strappo
Kress			
CRS 6165A	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
CRS 6175A/EA	115 x 230	14	a strappo
CRS 6175ES	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
300 RSE	115 x 228	14	a strappo
	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
Makita			
990	93 x 230	0	con fissaggio a staffa
4554	115 x 115	8	a strappo
9036	93 x 185	8	a strappo
	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
BO 4901	115 x 280	0	con fissaggio a staffa
9045B/N	115 x 230	14	a strappo
9046	115 x 230	14	a strappo
	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
9047	115 x 280	0	con fissaggio a staffa
BO 3700	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
BO 4553/4554	115 x 140	8	con fissaggio a staffa
BO 4556	115 x 140	8	con fissaggio a staffa
BO 4900V	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
Metabo			
SF 226	93 x 230	0	con fissaggio a staffa
SFE 227	93 x 230	0	con fissaggio a staffa
SR 10-23	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
SR 10-23 Intec	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
SR 20-23	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
SR 216	115 x 115	8	a strappo
SR 221	93 x 230	0	con fissaggio a staffa
SR 226	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
SR 328	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
SR 356	93 x 185	8	a strappo
	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
SR 357	93 x 185	8	a strappo
SR 358	115 x 230	14	a strappo
	115 x 280	8	con fissaggio a staffa
SR 4320	93 x 230	0	con fissaggio a staffa
SR 4321	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
SR 4350	93 x 185	8	a strappo
	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
SR 4351	115 x 230	14	a strappo
SRA 60	115 x 115	8	a strappo
SRE 217	115 x 115	8	a strappo
SRE 227	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
SRE 329	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
SRE 357	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
SRE 359	115 x 230	14	a strappo
	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
SR 180 Intec	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
Milwaukee			
POS 13	80 x 133	8	a strappo

Modello	Dimensioni foglio in mm	Numero di fori	Specifiche
Peugeot			
PV 240A	93 x 185	8	a strappo
	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
PV 290/A	115 x 280	0	con fissaggio a staffa
TV 4102	93 x 185	8	a strappo
	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
Ryobi			
NS 40/401	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
NS 801	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
NS 6200	115 x 230	14	a strappo
NS 6300A	115 x 230	14	a strappo
S 33K	93 x 185	8	a strappo
S 35	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
S 605D	115 x 140	8	con fissaggio a staffa
Skil			
666	115 x 230	14	a strappo
	115 x 280	8	con fissaggio a staffa
	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
7270	93 x 185		a strappo
7300	93 x 185	8	a strappo
	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
7310	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
7315	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
7320	93 x 185	8	a strappo
	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
7330	93 x 185	8	a strappo
	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
7330S	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
7340	93 x 185	8	a strappo
	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
7350	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
7360	93 x 185	8	a strappo
	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
7365	93 x 185	8	a strappo
	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
7380	115 x 280	14	con fissaggio a staffa
7385	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
7390	93 x 185	8	a strappo
	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
7395	93 x 185	8	a strappo
	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
7560	110 x 140	8	con fissaggio a staffa
7576	115 x 140	8	con fissaggio a staffa
7576U	115 x 140	8	con fissaggio a staffa
7003	93 x 185	8	a strappo
	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
7335	93 x 185	8	a strappo
	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
7346	93 x 185	8	a strappo
	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
7351	93 x 185	8	a strappo
	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
7361	93 x 185	8	a strappo
	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
7366	93 x 185	8	a strappo
	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
	93 x 230	8	con fissaggio a staffa
Wegoma			
LR 184H	93 x 185		a strappo
LRE 84H	80 x 166	8	con fissaggio a staffa

Levigatrici a nastro

Modello	Dimensioni foglio in mm	Modello	Dimensioni foglio in mm	Modello	Dimensioni foglio in mm
Bosch		Felisatti		Metabo	
GBS 75A/AE	75 x 533	TP 411	75 x 533	RBE 12-180 Set	40 x 760
GBS 100AE	100 x 610	BSF 100/1200E	100 x 610	RB 18 LTX 60 Set	30 x 533
GBS 100A/AE	100 x 620	Festo/Festool		BF 18 LTX 90	6-19 x 457
GEF 7 E	6-19 x 457	BS 75	75 x 533	BFE 9-90	6-19 x 457
GRB 14 CE	40 x 760	BS 75E	75 x 533	Peugeot	
GSI 14 CE	100 x 285-290	BS 75 E-Plus	75 x 533	PAB 75	75 x 533
GVS 350AE	40 x 305	BS 75 E-Set	75 x 533	PB 75	75 x 457
PBS 7	75 x 457	BS 105	105 x 620	PB 600/H	75 x 457
PBS 7AE	75 x 457	BS 105E	105 x 620	RP 102	100 x 552
PBS 60/E	60 x 400	BS 105 E-Set	105 x 620	TPB 7500	75 x 457
PBS 75A/AE	75 x 533	BU 25	100 x 560	Ryobi	
PVS 300AE	40 x 305	Flex		B 422	100 x 560
AEG		LBR 1506 VRA 230	40 x 618	B 7075	75 x 533
BBS 1100	100 x 560	LRP 1503 VRA	20 x 760	B 7076	75 x 533
BBSE 1100	100 x 560		40 x 760	B 7100	75 x 610
HBS/HBSE 65	65 x 410	LBS 1105 VE	4-9 x 533	B 7200A	100 x 610
HBS/HBSE 100	100 x 560	Hitachi		B 850F/FK5	75 x 533
	100 x 620	9924 DB	75 x 610	BE 321SF	75 x 533
HBSE 600	75 x 533	SB 10T/V	100 x 610	BE 422K5	100 x 560
RBSE 75AE	75 x 533	SB 75	75 x 533	BE 424	100 x 610
HBS 1000 E	75 x 533	SB 110	105 x 620	HB 422	100 x 560
			110 x 620	HBE 422	100 x 560
Atlas Copco		Holz-Her		EBS 1310VF	100 x 610
BBS 100	100 x 560	2405	65 x 410	EBS 9576V	75 x 533
	100 x 620	2406	65 x 410	EBS 8021V	75 x 533
BBSE 100	100 x 560	2410	75 x 533	Skil	
	100 x 620	2411	75 x 533	593U	63 x 406
HBSE 75	75 x 533	2420	75 x 533	594U	75 x 533
MBSE 705	75 x 533	2422	100 x 620	1100	75 x 457
Black+Decker			105 x 620	1200	75 x 457
BD 83/E	65 x 410	2423	100 x 620	1200H	75 x 457
BD 85	75 x 508	2424	100 x 620	1205	75 x 457
BS 650	65 x 410		105 x 620	1205H	75 x 457
DN 83/E	65 x 410	Kress		1400	100 x 552
DN 85/E	75 x 508	CBS 6800/E	65 x 410	1400H	100 x 552
KA 75/E	75 x 533	Makita		1405H	100 x 552
KA 83	75 x 508	9402	100 x 610	5903	63 x 406
KA 83E	65 x 410		100 x 620	7600	75 x 457
KA 85/86	75 x 457	9403	100 x 610	7600A	75 x 457
KA 88	75 x 533	9404	100 x 610	7610	75 x 457
KA 290	13 x 455	9901	75 x 533	7620	75 x 457
KA 292E	13 x 455	9902	75 x 533	7630	75 x 457
KA 293E	13 x 455	9903	75 x 533	7640	75 x 533
SR 500E	75 x 508	9910	75 x 457	7650	75 x 533
XT 80EK	75 x 533	9911	75 x 457	7675	75 x 457
KA 900E	13 x 451	9920	75 x 610	7675S	75 x 457
KA 900E-QS	13 x 451	9924	75 x 610	1210	75 x 457
Casals		9900B	75 x 533	1215	75 x 457
LC 75	75 x 533	9924DB	100 x 610	Stayer	
LC 110	110 x 620		100 x 620	LEN75	75 x 533
DeWalt		9031	30 x 533	Wegoma	
DW 430	75 x 533	9032	9 x 533	LB 31EA	100 x 610
DW 431	75 x 533	Metabo			
DW 432	75 x 533	BA 0665	65 x 410		
DW 433	75 x 533	BA 0666	65 x 410		
DW 650	100 x 560	BA 0775	75 x 533		
DW 650E	100 x 560	BA 6100	100 x 620		
Einhell		BA 6101	105 x 620		
BBS 720	75 x 457	BAE 0876	75 x 533		
Elu		BAE 1075	75 x 533		
MHB 90/E	100 x 560	BAE 75	75 x 533		
MHB 157E	75 x 480	RBE 12-180	40 x 760		
MHB 158/E	75 x 480				
Fine					
RS 12-70 E	40 x 820				
RS 10-70 E	30 x 533				

Modelli di elettROUTENSILI

compatibili con i diversi fogli abrasivi

Fogli abrasivi per levigatrice rotoorbitale

Ø mm/fori	Marca	Modello	Ø mm/fori	Marca	Modello
115 mm, 8 fori		Bosch		Metabo	SXE 125
		PEX 115			SXE 425
		Einhell			SXE 325 Intec
		Kress			FSX 200 Intec
		Peugeot			ERO 2412V
		Skil			P410
Stayer	LRT 115	RS 290			
125 mm, 8 fori		Bosch		Skil	7400
		GEX 125A/AC			7402
		GEX 125/150 AVE			7425
		PEX 12A/AE			7430
		PEX 125A-1			7435
		PEX 125AE		Wegoma	LRE 84H
		PEX 220A			ETS 125 Q
		PEX 270A/AE			
		PEX 300A/E			
		PEX 400AE			
	AEG	EX 125 ES			
		EX 400			
		EX 450			
		EXE 400			
		EXE 450			
		EXE 460 (125)			
	Atlas Copco	TXE 150			
	Black+Decker	BD 190/S/E			
		BD 190S/D			
		KA 190/S/E			
		KA 191 EK			
		KA 198GT			
		XTA 90EK			
	DeWalt	DW 423			
		D 265453			
	Elu	ES 55E			
	Fine	MSF 636-1			
	Festo/Festool	ES 125/E			
		ES 125 (Plus)			
	Hitachi	TSV 13Y			
		SV 13YA/YB			
	Kress	300 EXE			
		900 MPS			
		CPS 6125-1/E			
		CPS 6125 Set			
		HEX 1385E			
		HEX 6385E			
	Makita	BO 5000			
		BO 5010			
		BO 5041K			
		BO 5021 (K)			
125 mm, 8 fori					
		150 mm, 6 fori		Bosch	GEX 150AC/ACE
GEX 150 Turbo					
PEX 15AE					
PEX 420AE					
AEG	EXE 460 (150)				
	EX 150 E				
	ROS 150E				
DeWalt	DW 443				
	D 26410				
Elu	ES 56E/EK				
Felisatti	TP 521AS/EAS				
	TP 522AS				
	RGF 150/600E				
Flex	X/XS 1170VE				
Hitachi	SAY 150A				
Kress	900HEX				
Metabo	SXE 425XL				
	450 DUO				
	SXE 425XL				
	SXE 450 DUO				
Milwaukee	ROS 150E				
Peugeot	PRX 150E				
Pro Tool	ESP 150E				
Stayer	LRT 150				
	RO 150				
Wegoma	RX 91C				
	RT 188N				
	RTE (1) 46L				

Fogli abrasivi per levigatrici a delta e utensili multifunzione

Ø mm/fori	Marca	Modello	Ø mm/fori	Marca	Modello
93mm, 6 fori	Bosch	GDA 280 E	105 mm, fori	AEG	DSE 220
		GOP 10,8 V-LI			DSE 260
		GOP 18 V-EC		Kress	CDS 6425
		GOP 250 CE			
		GOP 300 SCE			
		PDA 100			
		PDA 120 E			
		PDA 180/E			
		PDA 240 E			
		PMF 10,8 LI			
		PMF 190 E			
		PMF 250 CES			
		PSM 160 A			
	Black+Decker	KA 511 EKA			
	Casals	BLD 180			
		VLD 230			
	Makita	BO 4561			
	Metabo	DSE 130			
		DSE 170			
		DSE 300/Intec			
	Skil	7110			
		7115			
					</



Fogli abrasivi per levigatrice palmare

Bosch Multi, Skil			B+D Mouse		
	Marca	Modello		Marca	Modello
	Bosch	PSM 80 A		Black+Decker	KA 150K
		PSM 100A			ICC 200FK
		PSM 160A		Bosch	PSM Primo
		PSM 1400			
		PSM 200AES			
		PSM Prio			
		PSM 10,8 LI			
	Skil	7208 (Octo)			
		7210 (Fox)			
		7240 Fox			
7290 (Fox)					
7370 (Fox)					
7375 (Fox)					
B+D Multi					
	Black+Decker	KA 150K			
		KA 200FK			
		KA 220 Multi			
		KA 220E Multi			
		KA 225			
		KA 250K Multi			
		KA 260			
		KA 280			

Fogli abrasivi per levigatrice orbitale

mm/fori	Marca	Modello
93 x 185 mm, 8 fori, a strappo		
	Bosch	GSS 23AE
		GSS 230A/AE
		PSS 22
		PSS 23/A/AE
		PSS 180A
		PSS 200A
		PSM 200 AES
		PSS 240A/AE
		PSS 250AE
	AEG	VS/E 230
		VSS/E 260
	Atlas Copco	VS 230/E
		VSS 22/E
		VSS 260/E
	Black+Decker	KA 175
		KA 186/E
	Casals	KLR 210
	Einhell	EST 170
	Festo/Festool	LRS 93G/M
		RS 3SFE/E
	Hitachi	FS 10SB
	Makita	9036
	Metabo	SR 356
		SR 357
		SR 4350
	Peugeot	PV 240A
		TV 4102
	Skil	7330
		7340
		7360
		7365
		7300/S
		7390
		7395
93 x 185 mm, 8 fori, a strappo		
	Black+Decker	KA 175
		KA 186/E

mm/fori	Marca	Modello
93 x 230mm, 8 fori, con fissaggio a staffa		
	AEG	VS 230
		VSS/E 260
		KA 185
		KA 185E
	Bosch	GSS 23/AE
		GSS 230A/AE
		PSS 23/A/AE
		PSS 220AC
		PSS 230
		PSS 240A/AE
		PSS 250AE
	Atlas Copco	VS 230
		VSE 230
		VSS 260
		VSSE 260
	Black+Decker	BD 175
		CD 400
		DN 41AE
		DN 180E
		KA 196
	DeWalt	KA 196
		D 26422
	Einhell	EST 170
	Festo	RS 3SFE
		RS 3E SFE
	Makita	9036
		3700
	Metabo	SR 10-23
		SR 10-23 Intec
		SR 20-23
		SR 226
		SR 356
		SR 4350
		SRE 227
	Peugeot	SRE 357
		PV 240A
	Ryobi	TV 4102
		NS 401
		NS 801
	Skil	S 35
		7300
		7310
		7315
		7320
		7330
		7330S
		7335
		7340
		7346
		7350
		7360
		7361
		7365
		7366
		7385
		7390
		7395
93 x 230mm, 8 fori, con fissaggio a staffa		
	AEG	VS 230
		VSS/E 260
	Black+Decker	KA 185
KA 185E		



mm/fori	Marca	Modello
93 x 230 mm, senza fori, con fissaggio a staffa		
	Bosch	GSS 23/AE
		GSS 23 AE
		GSS 230 AE
		PSS 23/A
		PSS 23 AE
		PSS 220 AC
		PSS 230
		PSS 240 A/AE
		PSS 250 AE
	AEG	VS 230/E
	Black+Decker	BD 175
		BD/DN 180 E
		CD 400
		DN 41 AE
		KA 185/E
		KA 196
		KA 197 E
		KA 197 EKA
		KA 197 KA
		KC 185 E
		KC 962
	Casals	BLR 170
		VLR 210
	DeWalt	D 26422
	Einhell	BSS 150
		EST 170
		BT-OS 150
	Festo/Festool	RS 3/E
	Makita	990
		9036
		BO 3700
	Metabo	SF 226
		SFE 227
		SR 10-23
		SR 10-23 Intec
		SR 20-23
		SR 221
		SR 226
		SR 356
		SR 4320
		SR 4350
		SRE 227
		SRE 357
		SR 180 Intec
	Peugeot	PV 240 A
		TV 4102
	Ryobi	NS 40/401
		NS 801
		S 35

mm/fori	Marca	Modello
93 x 230 mm, senza fori, con fissaggio a staffa		
	Skil	7300
		7310
		7315
		7320
		7330
		7330 S
		7340
		7350
		7360
		7365
		7385
		7390
		7395
		7003
		7335
		7346
		7351
		7361
		7366

mm/fori	Marca	Modello
115 x 140 mm, senza fori, con fissaggio a staffa		
	Bosch	GSS 140A
	Black+Decker	SR 400
	DeWalt	DW 411
	Makita	BO 4553/4554 BO 4556
	Ryobi	S 605D
	Skil	7676 7576U

115 x 230 mm, 14 fori, con fissaggio a strappo		
	Bosch	GSS 28A/AE GSS 280A/AE PSS 28AE PSS 280AE PSS 300AE
	Atlas Copco	VS 280/E/SE VSE 230 VSS 20/E
	Black+Decker	KA 273
	Casals	BLR 250 VLR 300
	Einhell	ERU 270
	Elu	VS 41 VS 71
	Fine	MSS 641A/B
	Festo	RS 1STF RS 2STF/E
	Hitachi	SV 12SD/V
	Holz-Her	2241
	Kress	CRS 6165A CRS 6175EA
	Makita	9045B/N 9046
	Metabo	SR 358 SR 4351 SRE 359
	Peugeot	TV 4003 TV 4103
	Ryobi	NS 6200 NS 6300A
	Skil	666

115 x 280 mm, 14 fori, con fissaggio a staffa		
	Bosch	GSS 28A/AE GSS 280A/AE PSS 28AE PSS 280AE PSS 300AE
	AEG	VSS/E 20 VS/E 280 VSSE 280
	Atlas Copco	VS 280/E/SE VSE 230 VSS 20/E
	Black+Decker	BD 175 BD 180 BD 273 DN 41AE DN 180E KA 185E KA 273 KC 962 P 63-03/-04/-05 SR 410E VB 135A
	Casals	BLR 250 LN 216 LR 228
	Elu	VS 41/71 VSE/VSSE 280
	Festo/Festool	RS 1/STF RS 2/STF RS 3/E RS S/STF
	Hitachi	SV 12SD/V
	Kress	CRS 6165A CRS 6175ES
	Makita	BO 4900V 9046
	Metabo	SR 328 SR 358 SR 4321 SRE 329 SRE 359
	Skil	666 7380



mm/fori	Marca	Modello
115 x 280 mm, senza fori, con fissaggio a staffa		
	Bosch	GSS 280 AE
		PSS 28 AE
		PSS 280 AE
		PSS 300 AE
	Atlas Copco	VSE 230
		VSSE 288
		VSS/VSSE 20
		VS/VSE 280
	Black+Decker	BD 273
		DN 180 E
		KA 180 E
		KA 273
		P 63-03/04/05
		SR 410 E
		VB 135 A
	Casals	BLR 250
		LN 216
		LR 228
	Einhell	ESU 270
		RT-OS 30
	Elu	VS 41/71
		VS 280
		VSE/VSSE 280
	Festo/Festool	RS 2 – STF
		RS 2 E – STF
		RS 1 – STF
	Hitachi	SV 12 SD/V
	Kress	CRS 6165 A
		CRS 6175 ES
		CRS 300 RSE
	Makita	BO 4901
		9046
		9047
		BO 4900 V
	Metabo	SR 328
		SR 358
		SR 4321
		SRE 329
		SRE 359
	Skil	666
		7380
		7381

Nastri abrasivi per levigatrice a nastro

mm	Marca	Modello
13 x 457 mm		Black+Decker Powerfile KA 290
		Black+Decker Powerfile KA 292E
40 x 303 mm		Bosch GVS 350AE
		Bosch PVS 300AE
60 x 400 mm		Bosch PBS 60
		Bosch PBS 60E

mm	Marca	Modello
65 x 410 mm		AEG HBS 65
		AEG HBSE 65
	Black+Decker	BD 83/E
		BS 650
		DN 83/E
		KA 83/E
	Holz-Her	2405
		2406
	Kress	CBS 6800/E
	Metabo	BA 0665
		BAE 0666
75 x 457 mm		Bosch PBS 7A/AE
		Einhell BBS 720
		Makita 9910
	Peugeot	9911
		PB 75
		PB 600
	Skil	TPB 7500
		1100
		1200
		1205
		1210
		1215
		7600
		7610
		7620
		7630
		7640
		7675
	Stayer	2 N75
75 x 508 mm		Black+Decker BD 85
		DN 85/E
		KA 83
		SR 500E



mm	Marca	Modello	mm	Marca	Modello	
75 x 533 mm			100 x 560 mm			
	Bosch	GBS 75A/AE		AEG	BBS 1100	
		PBS 75A/AE			BBSE 1100	
	AEG	HBSE 600			HBS 100/E	
		RBSE 75AE		Atlas Copco	BBS 100/E	
		HBS 1000 E			DW 650	
	Atlas Copco	HBSE 75		DeWalt	DW 650E	
	Black+Decker	KA 75/E			Elu	MHB 90/E/K
		K 88		Festo/Festool	BU 25	
		XT 80 EK			Ryobi	B 422
	Casals	LC 75			BE 422K5	
	DeWalt	DW 430			HB 422/E	
		DW 431			100 x 610 mm	
		DW 432		Bosch	GBS 100A/AE	
		DW 433		Felisatti	BSF 100/1200E	
	Felisatti	TP 411		Hitachi	SB 10T/V	
		BAE 75		Holz-Her	2422	
	Festo	BS 75			2423	
		BS 75E			2424	
		BS 75 E-Set		Makita	9402	
	Hitachi	SB 75			9403	
	Holz-Her	2410			9404	
		2411			9924DB	
		2420		Ryobi	B 7200A	
	Makita	9900B			BE 424	
		9901			Wegoma	LB 31EA
		9902				
		9903				
	Metabo	BAE 0775				
		BAE 0876				
		BAE 1075				
		BAE 75				
	Peugeot	PAB 75				
	Ryobi	B 850F/K7				
		B 7075				
		B 7076				
		EBS 9576V				
	Skil	7640				
		7650				
	Stayer	LEN 75				



Raccomandazioni per uno stoccaggio corretto degli abrasivi:

- Temperatura: 15-25 °C
- Umidità relativa dell'aria: 40-70%
- Stoccaggio nella confezione originale
- Mai su pavimenti in calcestruzzo
- Mai presso finestre aperte
- Mai vicino a fonti di calore

Abrasivi/Accessori di lucidatura

Fogli abrasivi per levigatrice rotoorbitale

Fogli abrasivi universali di elevata qualità per la lavorazione di grandi superfici, anche convesse.
Levigatura fine e senza rigature.

- Remove/Prepare/Finish. 3 chiare categorie, ordinate in base all'utilizzo
- Impiego universale. Una qualità per diverse superfici
- Su misura per l'hobbista



Colore
Riempitivo
Vernice
Legno/
Materiali legnosi
Legno duro / legno tenero
Pannelli di truciolato
Metallo
Ruggine



Diametro mm		Numero di fori		Grana		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
Per Bosch, Einhell, Kress, Skil, ecc.													
115	8	40	5	5	2 609 256 A15								
115	8	60	5	5	2 609 256 A16								
115	8	80	5	5	2 609 256 A17								
115	8	120	5	5	2 609 256 A18								
115	8	180	5	5	2 609 256 A19								
115	8	240	5	5	2 609 256 A20								
115	8	60 120 240	6	5	2 609 256 A21								



Per Black+Decker, Bosch, Makita, Metabo, Skil, ecc.												
125		8		40		5		5		2 609 256 A22		
125		8		60		5		5		2 609 256 A23		
125		8		80		5		5		2 609 256 A24		
125		8		120		5		5		2 609 256 A25		
125		8		180		5		5		2 609 256 A26		
125		8		240		5		5		2 609 256 A27		
125		8		60 120 240		6		5		2 609 256 A28		

Fogli abrasivi per levigatrice rotoorbitale



Diametro mm		Numero di fori		Grana		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
Per Bosch, DeWalt, Hitachi, Kress, Metabo, ecc.													
150	6	40	5	5	2 609 256 A29								
150	6	60	5	5	2 609 256 A30								
150	6	80	5	5	2 609 256 A31								
150	6	120	5	5	2 609 256 A32								
150	6	180	5	5	2 609 256 A33								
150	6	240	5	5	2 609 256 A34								
150	6	60 120 240	6	5	2 609 256 A35								

Tampone in spugna per levigatrici rotoorbitali

Per l'applicazione di lucidanti o cera su vernici e superfici su autovettore, plexiglas, legno, imbarcazioni e Corian.



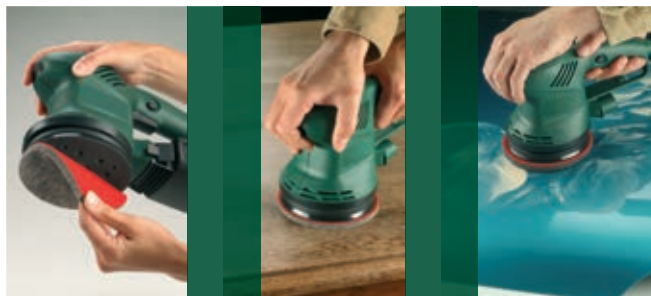
Legno
Vernice
Plexiglas
Corian



		Diametro mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine									
125	1	2	2 609 256 051								
150	1	2	2 609 256 052								

Feltri di lucidatura per levigatrice rotoorbitale

Per trattamento di metalli, plexiglas, legno e pietra con cera o lucidanti.



Legno
Metallo
Plexiglas
Pietra



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine					Codice EAN
	Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione		
125	1	2	2 609 256 054		3 165140 386579	
150	1	2	2 609 256 053		3 165140 386562	

Cuffia in pelle di agnello per levigatrici rotoorbitali

Per preparazione di vernici e superfici su carrozzerie, plexiglas, legno, imbarcazioni e Corian.

- Impiego su tampone in spugna o platorello in gomma



Legno
Vernice
Plexiglas
Corian



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine					Codice EAN
	Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione		
125	1	2	2 609 256 049		3 165140 386524	
150	1	2	2 609 256 050		3 165140 386531	

Platorello per levigatrice rotoorbitale PEX 300/400 AE

La speciale geometria del bordo del platorello riduce la rigidità nelle zone periferiche e consente una migliore levigatura di curve e bordi. Risultati di levigatura perfetti, grazie al supporto in materiale espanso.



Versione		Diametro disco mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine							

Platorello semirigido
Per lavorazioni di levigatura intermedia e grezza
Buona capacità di asportazione e buona qualità della superficie
Impiego universale

Semirigido	125	1	1	2 609 256 B61		3 165140 624541
------------	-----	---	---	---------------	---	-----------------



Platorello morbido
Per lavorazioni di levigatura intermedia
Buona capacità di asportazione e buona qualità della superficie
Impiego universale

Morbido	125	1	1	2 609 256 B62		3 165140 624558
---------	-----	---	---	---------------	---	-----------------

Fogli abrasivi per levigatrici a delta

Fogli abrasivi universali di elevata qualità per la levigatura precisa al dettaglio negli angoli e sui bordi.

- Remove/Prepare/Finish. 3 chiare categorie, ordinate in base all'utilizzo
- Impiego universale. Una qualità per diverse superfici
- Adatto anche per gli angoli minori di 90°



Dimensioni foglio mm		Numero di fori		Grana		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto						Informazioni per l'ordine							
Per Black+Decker, Bosch, Makita, Metabo, Skil, ecc.													
93	6	40	5	5	2 609 256 A48								
93	6	60	5	5	2 609 256 A49								
93	6	80	5	5	2 609 256 A50								
93	6	120	5	5	2 609 256 A51								
93	6	180	5	5	2 609 256 A52								
93	6	240	5	5	2 609 256 A53								
93	6	60 120 240	6	5	2 609 256 A54								



Per Black+Decker, Bosch, Makita, Metabo, Skil, ecc.													
105	6	40	5	5	2 609 256 A55								
105	6	60	5	5	2 609 256 A56								
105	6	80	5	5	2 609 256 A57								
105	6	120	5	5	2 609 256 A58								
105	6	240	5	5	2 609 256 A59								
105	6	60 120 240	6	5	2 609 256 A60								

Fogli abrasivi per levigatrici a delta

Dimensioni foglio mm		Numero di fori		Grana		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto					Informazioni per l'ordine								
Per Black+Decker, Fein, ecc.													
		82	-	40	5	5	2 609 256 A42						
		82	-	60	5	5	2 609 256 A43						
		82	-	80	5	5	2 609 256 A44						
		82	-	120	5	5	2 609 256 A45						
		82	-	240	5	5	2 609 256 A46						
		82	-	60 120 240	6	5	2 609 256 A47						
Per Bosch, Skil, ecc.													
		32	-	40	5	5	2 609 256 A36						
		32	-	60	5	5	2 609 256 A37						
		32	-	80	5	5	2 609 256 A38						
		32	-	120	5	5	2 609 256 A39						
		32	-	240	5	5	2 609 256 A40						
		32	-	60 120 240	6	5	2 609 256 A41						

Fogli abrasivi per levigatrice palmare

Fogli abrasivi universali di elevata qualità per la levigatura rapida e fine di grandi superfici e angoli ristretti.

- Remove/Prepare/Finish. 3 chiare categorie, ordinate in base all'utilizzo
- Impiego universale. Una qualità per diverse superfici
- Adatto anche per gli angoli minori di 90°



Colore
Riempitivo
Vernice
Legno/
Materiali legnosi
Legno duro / legno tenero
Pannelli di truciolato
Metallo
Ruggine



Dimensioni foglio mm		Numero di fori		Grana		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
Per Bosch PSM, Prio e Ventaro, Skil Octo, ecc.													
102 x 62/93	11	40	10	5	2 609 256 A61								
102 x 62/93	11	60	10	5	2 609 256 A62								
102 x 62/93	11	80	10	5	2 609 256 A63								
102 x 62/93	11	120	10	5	2 609 256 A64								
102 x 62/93	11	180	10	5	2 609 256 A65								
102 x 62/93	11	240	10	5	2 609 256 A66								
102 x 62/93	11	4 x 40 4 x 120 2 x 180	10	5	2 609 256 A67								



Per Black+Decker Mouse, Bosch PSM Primo													
95 x 135		4		40		5		5		2 609 256 A68			
95 x 135		4		80		5		5		2 609 256 A69			
95 x 135		4		120		5		5		2 609 256 A70			
95 x 135		4		180		5		5		2 609 256 A71			
95 x 135		4		80 120 180		6		5		2 609 256 A72			

Fogli abrasivi per levigatrice palmare

Dimensioni foglio mm		Numero di fori		Grana		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
Per Black+Decker													
100 x 170	8	40	5	5	2 609 256 A73								
100 x 170	8	60	5	5	2 609 256 A74								
100 x 170	8	80	5	5	2 609 256 A75								
100 x 170	8	120	5	5	2 609 256 A76								
100 x 170	8	180	5	5	2 609 256 A77								
100 x 170	8	240	5	5	2 609 256 A78								
100 x 170	8	4 x 60 4 x 120 2 x 180	10	5	2 609 256 A79								

Velo di pulitura + foglio aggiuntivo per levigatrici palmari Bosch, Skil

► Per lavori leggeri di levigatura, pulitura e modellamento di legno, vernice e metallo



Dimensioni foglio mm		Grana		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine							
102 x 62/93		Media / fine		2		5		2 609 256 088			

Piastra di levigatura per levigatrice palmare PSM 200 AES Bosch

Piastra di levigatura rettangolare. Ideale per levigare su superfici piane.

- ▶ Sistema SDS, per una rapida sostituzione della piastra di levigatura
- ▶ Piastra di levigatura con microvelcro per fissaggio a strappo delle carte abrasive



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				Codice EAN
	Dimensioni mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	
93x185	1	1	2 609 256 D19		3 165140 791526

Piastra di levigatura a delta, 2 pezzi. Ideale per levigare angoli e spigoli.

- ▶ Sistema SDS, per una rapida sostituzione della piastra di levigatura
- ▶ Piastra di levigatura con microvelcro per fissaggio a strappo delle carte abrasive



102x62/93	1	1	2 609 256 D20		3 165140 791533
-----------	---	---	---------------	---	-----------------

Fogli abrasivi per levigatrice orbitale

Fogli abrasivi universali di elevata qualità per una levigatura veloce e fine su superfici piane.

- Remove/Prepare/Finish. 3 chiare categorie, ordinate in base all'utilizzo
- Impiego universale. Una qualità per diverse superfici



Colore
Riempitivo
Vernice
Legno/
Materiali legnosi
Legno duro / legno tenero
Pannelli di truciolato
Metallo
Ruggine



Applicazione a strappo, 8 fori

Dimensioni foglio mm		Numero di fori		Grana		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
Per Black+Decker, Bosch, Makita, Metabo, Skil, ecc.													
93 x 185	8	40	10	5	2 609 256 A80								
93 x 185	8	60	10	5	2 609 256 A81								
93 x 185	8	80	10	5	2 609 256 A82								
93 x 185	8	120	10	5	2 609 256 A83								
93 x 185	8	180	10	5	2 609 256 A84								
93 x 185	8	240	10	5	2 609 256 A85								
93 x 185	8	4 x 60 4 x 120 2 x 180	10	5	2 609 256 A86								



Applicazione a strappo, 8 fori

Per Black+Decker, ecc.													
93 x 185	8	40	10	5	2 609 256 A87								
93 x 185	8	60	10	5	2 609 256 A88								
93 x 185	8	80	10	5	2 609 256 A89								
93 x 185	8	120	10	5	2 609 256 A90								
93 x 185	8	180	10	5	2 609 256 A91								
93 x 185	8	240	10	5	2 609 256 A92								
93 x 185	8	4 x 60 4 x 120 2 x 180	10	5	2 609 256 A93								

Fogli abrasivi per levigatrice orbitale



Con fissaggio a staffa, 8 fori



Con fissaggio a staffa, 8 fori



Con fissaggio a staffa, senza fori

Dimensioni foglio mm	Numero di fori	Grana	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
----------------------	----------------	-------	---------------	---------------------	-----------------------	------------

Caratteristiche prodotto

Informazioni per l'ordine

Per Black+Decker, Bosch, Makita, Metabo, Skil, ecc.

93 x 230	8	40	10	5	2 609 256 A94	3 165140 615105
93 x 230	8	60	10	5	2 609 256 A95	3 165140 615112
93 x 230	8	80	10	5	2 609 256 A96	3 165140 615129
93 x 230	8	120	10	5	2 609 256 A97	3 165140 615136
93 x 230	8	180	10	5	2 609 256 A98	3 165140 615143
93 x 230	8	240	10	5	2 609 256 A99	3 165140 615150
93 x 230	8	4 x 60 4 x 120 2 x 180	10	5	2 609 256 B00	3 165140 615167

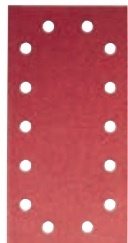
Per AEG, Black+Decker, ecc.

93 x 230	8	40	10	5	2 609 256 B01	3 165140 615174
93 x 230	8	60	10	5	2 609 256 B02	3 165140 615181
93 x 230	8	80	10	5	2 609 256 B03	3 165140 615198
93 x 230	8	120	10	5	2 609 256 B04	3 165140 615204
93 x 230	8	180	10	5	2 609 256 B05	3 165140 615211
93 x 230	8	240	10	5	2 609 256 B06	3 165140 615228
93 x 230	8	4 x 60 4 x 120 2 x 180	10	5	2 609 256 B07	3 165140 615235

Per Black+Decker, Bosch, Makita, Metabo, Skil, ecc.

93 x 230	-	40	10	5	2 609 256 B08	3 165140 615242
93 x 230	-	60	10	5	2 609 256 B09	3 165140 615259
93 x 230	-	80	10	5	2 609 256 B10	3 165140 615266
93 x 230	-	120	10	5	2 609 256 B11	3 165140 615273
93 x 230	-	180	10	5	2 609 256 B12	3 165140 615280
93 x 230	-	240	10	5	2 609 256 B13	3 165140 615297
93 x 230	-	4 x 60 4 x 120 2 x 180	10	5	2 609 256 B14	3 165140 615303

Fogli abrasivi per levigatrice orbitale

Dimensioni foglio mm		Numero di fori		Grana	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione		Codice EAN
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine					
Per Black+Decker, Bosch, Makita, Ryobi, Skil, ecc.									
		115 x 140	-	60	10	5	2 609 256 B15		
		115 x 140	-	120	10	5	2 609 256 B16		
		115 x 140	-	240	10	5	2 609 256 B17		
		115 x 140	-	4 x 60 4 x 120 2 x 180	10	5	2 609 256 B18		
Per Black+Decker, Bosch, Makita, Metabo, Skil, ecc.									
		115 x 230	14	40	10	5	2 609 256 B19		
		115 x 230	14	60	10	5	2 609 256 B20		
		115 x 230	14	80	10	5	2 609 256 B21		
		115 x 230	14	120	10	5	2 609 256 B22		
		115 x 230	14	180	10	5	2 609 256 B23		
		115 x 230	14	240	10	5	2 609 256 B24		
		115 x 230	14	4 x 60 4 x 120 2 x 180	10	5	2 609 256 B25		
Per Black+Decker, Bosch, Makita, Metabo, Skil, ecc.									
		115 x 280	14	40	10	5	2 609 256 B26		
		115 x 280	14	60	10	5	2 609 256 B27		
		115 x 280	14	80	10	5	2 609 256 B28		
		115 x 280	14	120	10	5	2 609 256 B29		
		115 x 280	14	180	10	5	2 609 256 B30		
		115 x 280	14	240	10	5	2 609 256 B31		
		115 x 280	14	4 x 60 4 x 120 2 x 180	10	5	2 609 256 B32		

Con fissaggio a staffa, senza fori

Applicazione a strappo, 14 fori

Con fissaggio a staffa, 14 fori

Fogli abrasivi per levigatrice orbitale

Con fissaggio
a staffa,
senza fori

Dimensioni foglio mm		Numero di fori		Grana		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
Per Black+Decker, Bosch, Makita, Metabo, Skil, ecc.													
115 x 280	-	60	10	5	2 609 256 B33								
115 x 280	-	120	10	5	2 609 256 B34								
115 x 280	-	240	10	5	2 609 256 B35								



Nastri abrasivi per variolevigatrici Bosch

Rapido ed efficiente nei punti di difficile accesso.

- ▶ Elevata capacità di asportazione
- ▶ Corindone su legante in resina sintetica e trama a X.
Per legno (anche duro), pannelli di truciolato e metallo



Dimensioni foglio mm		Grana	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
Per Bosch e altri						
40 x 305	60	3	3	2 609 256 182		
40 x 305	80	3	3	2 609 256 183		
40 x 305	120	3	3	2 609 256 184		
40 x 305	240	3	3	2 609 256 185		
40 x 305	1 x 60 1 x 80 1 x 120	3	3	2 609 256 186		

Nastri abrasivi per levigatrice a nastro

Per livellare rapidamente grandi superfici. Rimozione potente di materiale.

- Elevata capacità di asportazione e lunga durata
- Impiego universale per tanti modelli di utensili
- Corindone su legante in resina sintetica e trama a X. Per legno (anche legno duro), pannelli di truciolato e metallo



Legno
Legno duro
Pannelli di
truciolato
Metallo



Dimensioni foglio mm		Grana		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine							
Per Bosch e altri											
60 x 400	40	3	3	2 609 256 187							
60 x 400	60	3	3	2 609 256 188							
60 x 400	80	3	3	2 609 256 189							
60 x 400	100	3	3	2 609 256 190							
60 x 400	150	3	3	2 609 256 191							
60 x 400	1 x 60 1 x 80 1 x 100	3	3	2 609 256 192							

Per AEG, Black+Decker, Kress, Metabo, ecc.

65 x 410	40	3	3	2 609 256 198							
65 x 410	60	3	3	2 609 256 199							
65 x 410	80	3	3	2 609 256 200							
65 x 410	100	3	3	2 609 256 201							
65 x 410	150	3	3	2 609 256 202							
65 x 410	1 x 60 1 x 80 1 x 100	3	3	2 609 256 203							

Nastri abrasivi per levigatrice a nastro

Dimensioni foglio mm		Grana	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine			

Per Black+Decker, Bosch, Makita, Skil, ecc.

75 x 457	40	3	3	2 609 256 204		
75 x 457	60	3	3	2 609 256 205		
75 x 457	80	3	3	2 609 256 206		
75 x 457	100	3	3	2 609 256 207		
75 x 457	150	3	3	2 609 256 208		
75 x 457	1 x 60 1 x 80 1 x 100	3	3	2 609 256 209		

Per Black+Decker, ecc.

75 x 508	40	3	3	2 609 256 210		
75 x 508	60	3	3	2 609 256 211		
75 x 508	80	3	3	2 609 256 212		
75 x 508	100	3	3	2 609 256 213		
75 x 508	150	3	3	2 609 256 214		
75 x 508	1 x 60 1 x 80 1 x 100	3	3	2 609 256 215		

Per Black+Decker, Bosch, Makita, Metabo, Skil, ecc.

75 x 533	40	3	3	2 609 256 216		
75 x 533	60	3	3	2 609 256 217		
75 x 533	80	3	3	2 609 256 218		
75 x 533	100	3	3	2 609 256 219		
75 x 533	150	3	3	2 609 256 220		
75 x 533	1 x 60 1 x 80 1 x 100	3	2	2 609 256 221		



Nastri abrasivi per levigatrice a nastro



Dimensioni foglio mm		Grana	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine			
100 x 560		40	3	3	2 609 256 222	3 165140 388252
100 x 560		80	3	2	2 609 256 223	3 165140 388260
100 x 560		150	3	2	2 609 256 224	3 165140 388276

Per AEG, DeWalt, Festo, Ryobi

100 x 610		40	3	2	2 609 256 225	3 165140 388283
100 x 610		80	3	2	2 609 256 226	3 165140 388290
100 x 610		150	3	2	2 609 256 227	3 165140 388306

Per Bosch, Hitachi, Makita, Ryobi,...



Nastri abrasivi Per Black+Decker Powerfile

Asportazione potente e veloce di materiale in punti stretti e di difficile accesso.



Dimensioni foglio mm		Grana	Confezione da		Unità di spedizione	Codice di ordinazione		Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine					
13 x 451	40	3	5	2 609 256 237		3 165140 388405		
13 x 451	60	3	5	2 609 256 238		3 165140 388412		
13 x 451	120	3	5	2 609 256 239		3 165140 388429		

Nastri abrasivi Per Black+Decker Powerfile

Asportazione potente e veloce di materiale in punti stretti e di difficile accesso.



13 x 451		40	3	5	2 609 256 240		3 165140 388436	
13 x 451		60	3	5	2 609 256 241		3 165140 388443	
13 x 451		120	3	5	2 609 256 242		3 165140 388450	

Fogli abrasivi in fibra per smerigliatrice angolare

Per i più svariati lavori di asportazione, sbavatura ed eliminazione della ruggine, qualità da fine a grezza.

- Elevata capacità di asportazione e lunga durata
- Impiego universale per tutti i modelli di macchine
- Corindone su legante in resina completamente sintetica e fibra vulcanizzata V8
- Per legno, metallo, acciaio legato, alluminio, ghisa e lamiera in acciaio



Diametro disco mm		Diametro foro mm		Grana		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
115	22,23	24	5	5	2 609 256 243								
115	22,23	36	5	5	2 609 256 244								
115	22,23	60	5	5	2 609 256 245								
115	22,23	80	5	5	2 609 256 246								
115	22,23	100	5	5	2 609 256 247								
115	22,23	4 x 36 4 x 60 4 x 100	12	5	2 609 256 248								
125	22,23	24	5	5	2 609 256 249								
125	22,23	36	5	5	2 609 256 250								
125	22,23	60	5	5	2 609 256 251								
125	22,23	80	5	5	2 609 256 252								
125	22,23	100	5	5	2 609 256 253								
125	22,23	4 x 36 4 x 60 4 x 100	12	5	2 609 256 254								
180	22,23	4 x 36 4 x 60 4 x 100	12	5	2 609 256 255								

Fogli abrasivi in fibra per smerigliatrice angolare

Fogli abrasivi in fibra per fissaggio su platorello in gomma.

- ▶ Per lavorazioni di levigatura fine e grezza e per lavorazioni di asportazione, sbavatura e lavorazioni di rimozione della ruggine, per materiali diversi come legno, vernice, metallo e pietra
- ▶ Corindone su legante in resina completamente sintetica



Per fogli abrasivi in fibra con contenuto confezione = 1 il prezzo si riferisce ad un singolo foglio. La quantità di ordinazione minima, tuttavia, è di 50 pezzi (una scatola), oppure di multipli di 50.

Diametro disco mm		Diametro foro mm		Grana		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
115	22,23	24	1	50	2 608 605 464								
115	22,23	36	1	50	2 608 607 249								
115	22,23	60	1	50	2 608 605 466								
115	22,23	80	1	50	2 608 605 467								
115	22,23	100	1	50	2 608 605 468								
115	22,23	120	1	50	2 608 605 469								
125	22,23	24	1	50	2 608 605 474								
125	22,23	36	1	50	2 608 607 250								
125	22,23	60	1	50	2 608 605 476								
125	22,23	80	1	50	2 608 605 477								
125	22,23	100	1	50	2 608 605 478								
125	22,23	120	1	50	2 608 605 479								
180	22,23	24	1	50	2 608 605 484								
180	22,23	36	1	50	2 608 607 251								
180	22,23	60	1	50	2 608 605 486								
180	22,23	80	1	50	2 608 605 487								
180	22,23	100	1	50	2 608 605 488								
180	22,23	120	1	50	2 608 605 489								
230	22,23	24	1	50	2 608 605 490								
230	22,23	36	1	50	2 608 607 252								

Fogli abrasivi in fibra per smerigliatrice angolare

Diametro disco mm	Diametro foro mm	Grana	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
230	22,23	60	1	50	2 608 605 492	3 165140 163125
230	22,23	80	1	50	2 608 605 493	3 165140 163132
230	22,23	100	1	50	2 608 605 494	3 165140 163149
230	22,23	120	1	50	2 608 605 495	3 165140 163156

Fogli abrasivi in fibra per smerigliatrice angolare

Fogli abrasivi in fibra per fissaggio su platorello di supporto in gomma.

- Per lavorazioni di levigatura fini e grezze, asportazione di materiale, sbavatura e rimozione di ruggine su acciaio inox, acciaio, ghisa e lamiera d'acciaio
- I dischi abrasivi in fibra con corindone zirconio offrono una maggiore durata e sono particolarmente adatti per le applicazioni su inox
- Elevata potenza di asportazione e durata



Alluminio
Ghisa
Inox
Acciaio legato
Acciaio da costruzione
Lamiera
d'acciaio



115	22,23	24	1	50	2 608 606 725	3 165140 179904
115	22,23	36	1	50	2 608 607 254	3 165140 247917
115	22,23	60	1	50	2 608 606 727	3 165140 179928
115	22,23	80	1	50	2 608 606 728	3 165140 179935
115	22,23	100	1	50	2 608 606 729	3 165140 179942
115	22,23	120	1	50	2 608 606 730	3 165140 179959
125	22,23	24	1	50	2 608 606 731	3 165140 179966
125	22,23	36	1	50	2 608 607 255	3 165140 247924
125	22,23	60	1	50	2 608 606 733	3 165140 179980
125	22,23	80	1	50	2 608 606 734	3 165140 179997
125	22,23	100	1	50	2 608 606 735	3 165140 180009
125	22,23	120	1	50	2 608 606 736	3 165140 180016

Fogli abrasivi in fibra per smerigliatrice angolare



Diametro disco mm		Diametro foro mm		Grana		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
180	22,23	24	1	50	2 608 606 740								
180	22,23	36	1	50	2 608 607 256								
180	22,23	60	1	50	2 608 606 742								
180	22,23	80	1	50	2 608 606 743								
180	22,23	100	1	50	2 608 606 744								
180	22,23	120	1	50	2 608 606 745								
230	22,23	24	1	50	2 608 606 746								
230	22,23	36	1	50	2 608 607 257								
230	22,23	60	1	50	2 608 606 748								
230	22,23	80	1	50	2 608 606 749								
230	22,23	100	1	50	2 608 606 750								
230	22,23	120	1	50	2 608 606 751								

Platorelli per smerigliatrici angolari, sistema di fissaggio a staffa

Elevata resistenza alle alte temperature, eccellente uniformità di rotazione, resistenza alla rottura.



Diametro mm		Filettatura flangia		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine							
115		M14		1	2	2 609 256 258					

Platorelli per smerigliatrici angolari, sistema di fissaggio a staffa

Diametro mm	Filettatura flangia	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				
125	M14	1	2	2 609 256 257	3 165140 388603
180	M14	1	1	2 609 256 256	3 165140 388597

Fogli abrasivi per smerigliatrici angolari e trapani, applicazione a strappo

Particolarmente adatti per la levigatura di tutti i tipi di legno, pannelli di truciolato, pannelli da costruzione e metallo.

- ▶ Per platorelli con applicazione a strappo
- ▶ Eccellente durata
- ▶ Corindone su legante in resina sintetica, per un'asportazione elevata e veloce
- ▶ Non forato



Tutti i tipi di legno
Pannelli di truciolato
Pannelli da costruzione
Metallo



Diametro mm	Grana	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				
115	40	5	5	2 609 256 B36	3 165140 615525
115	60	5	5	2 609 256 B37	3 165140 615532
115	80	5	5	2 609 256 B38	3 165140 615540
115	120	5	5	2 609 256 B39	3 165140 615556
115	180	5	5	2 609 256 B40	3 165140 615563
115	4 x 60 4 x 120 2 x 180	10	5	2 609 256 B41	3 165140 616674
125	40	5	5	2 609 256 B42	3 165140 616881
125	60	5	5	2 609 256 B43	3 165140 616898
125	80	5	5	2 609 256 B44	3 165140 616904
125	120	5	5	2 609 256 B45	3 165140 616911
125	180	5	5	2 609 256 B46	3 165140 616928

Fogli abrasivi per smerigliatrici angolari e trapani, applicazione a strappo

Diametro mm		Grana	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
125	4 x 60 4 x 120 2 x 180	10	5	2 609 256 B47		

Platorelli in gomma per smerigliatrici angolari, applicazione a strappo

Elevata capacità di carico termico, eccellente uniformità di rotazione. Resistente alla rottura



Diametro mm		Sistema	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
115	Fissaggio a velcro	1	2	2 609 256 271		
125	Fissaggio a velcro	1	2	2 609 256 272		



Dischi lamellari

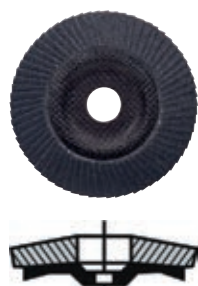
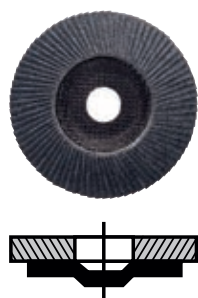
Dischi lamellari per smerigliatrici angolari, qualità standard

I dischi lamellari abbinano una levigatura aggressiva ad un funzionamento delicato e a basse vibrazioni.

I vantaggi: elevata asportazione, alta qualità della superficie, levigatura più fredda con minore rumorosità rispetto alle mole da sbavo o ai fogli abrasivi. Il programma completo offre dischi piani con supporto in fibra di vetro e con supporto in plastica e dischi convessi.



Per dischi lamellari in confezione singola il prezzo si riferisce ad un singolo pezzo. L'ordine deve però essere almeno di 10 pezzi.



Diametro disco mm	Diametro foro mm	Grana	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine			

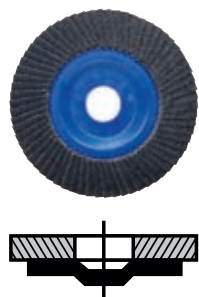
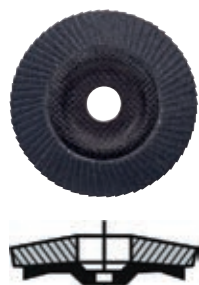
Tessuto di cotone ad altissima resistenza agli strappi (tipo X)
Corindone con legante in resina sintetica. Base in fibra di vetro, versione piana

115	22,23	40	1	10	2 608 607 349		
115	22,23	60	1	10	2 608 607 350		
115	22,23	80	1	10	2 608 607 351		
115	22,23	120	1	10	2 608 607 352		
125	22,23	40	1	10	2 608 607 353		
125	22,23	60	1	10	2 608 607 354		
125	22,23	80	1	10	2 608 607 355		
125	22,23	120	1	10	2 608 607 356		

Tessuto di cotone ad altissima resistenza agli strappi (tipo X)
Corindone con legante in resina sintetica. Base in fibra di vetro, versione convessa

115	22,23	40	1	10	2 608 606 752		
115	22,23	60	1	10	2 608 606 753		
115	22,23	80	1	10	2 608 606 754		
115	22,23	120	1	10	2 608 607 346		

Dischi lamellari per smerigliatrici angolari, qualità standard



Diametro disco mm		Diametro foro mm		Grana		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
125	22,23	40	1	10	2 608 606 716								
125	22,23	60	1	10	2 608 606 717								
125	22,23	80	1	10	2 608 606 718								
125	22,23	120	1	10	2 608 607 347								
180	22,23	40	1	10	2 608 606 936								
180	22,23	60	1	10	2 608 606 937								
180	22,23	80	1	10	2 608 606 938								
180	22,23	120	1	10	2 608 607 348								

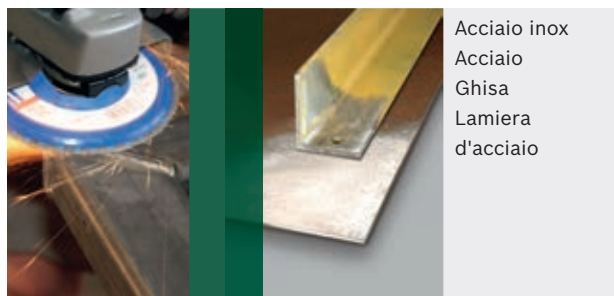
Tessuto di cotone ad altissima resistenza agli strappi (tipo X)
Corindone con legante in resina sintetica. Base in plastica, versione piana

115	22,23	40	1	10	2 608 607 361								
115	22,23	60	1	10	2 608 607 362								
115	22,23	80	1	10	2 608 607 363								
115	22,23	120	1	10	2 608 607 364								
125	22,23	40	1	10	2 608 607 365								
125	22,23	60	1	10	2 608 607 366								
125	22,23	80	1	10	2 608 607 367								
125	22,23	120	1	10	2 608 607 368								
180	22,23	40	1	10	2 608 607 369								
180	22,23	60	1	10	2 608 607 370								
180	22,23	80	1	10	2 608 607 371								
180	22,23	120	1	10	2 608 607 372								

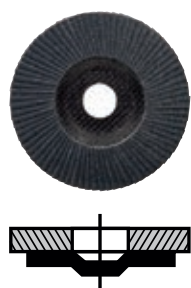
Dischi lamellari per smerigliatrici angolari, qualità Top

I dischi lamellari abbinano una levigatura aggressiva ad un funzionamento delicato e a basse vibrazioni.

I vantaggi: elevata asportazione, alta qualità della superficie, levigatura più fredda con minore rumorosità rispetto alle mole da sbavo o ai fogli abrasivi. Il programma completo offre dischi piani con supporto in fibra di vetro e con supporto in plastica e dischi convessi.



- Ottima capacità di asportazione e lunga durata

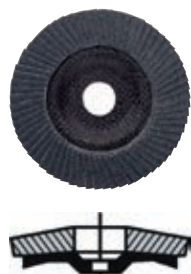


Diametro disco mm	Diametro foro mm	Grana	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine			

Tessuto di cotone ad altissima resistenza agli strappi (tipo YX)

Corindone zirconio con legante in resina sintetica. Base in fibra di vetro, versione piana

115	22,23	40	1	10	2 608 607 322		
115	22,23	60	1	10	2 608 607 323		
115	22,23	80	1	10	2 608 607 324		
115	22,23	120	1	10	2 608 607 325		
125	22,23	40	1	10	2 608 607 326		
125	22,23	60	1	10	2 608 607 327		
125	22,23	80	1	10	2 608 607 328		
125	22,23	120	1	10	2 608 607 329		
180	22,23	40	1	10	2 608 607 330		
180	22,23	60	1	10	2 608 607 331		
180	22,23	80	1	10	2 608 607 332		
180	22,23	120	1	10	2 608 607 333		

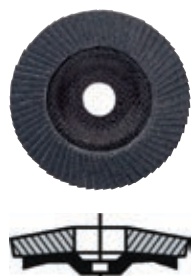


Tessuto di cotone ad altissima resistenza agli strappi (tipo YX)

Corindone zirconio con legante in resina sintetica. Base in fibra di vetro, versione convessa

100	16	40	1	10	2 608 606 713		
100	16	60	1	10	2 608 606 714		
100	16	80	1	10	2 608 606 715		

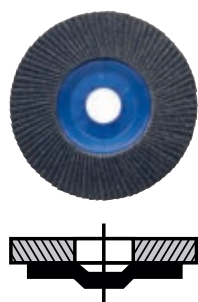
Dischi lamellari per smerigliatrici angolari, qualità Top



Diametro disco mm		Diametro foro mm		Grana		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
115	22,23	40	1	10	2 608 605 450								
115	22,23	60	1	10	2 608 605 451								
115	22,23	80	1	10	2 608 605 452								
115	22,23	120	1	10	2 608 607 319								
125	22,23	40	1	10	2 608 606 922								
125	22,23	60	1	10	2 608 606 923								
125	22,23	80	1	10	2 608 606 924								
125	22,23	120	1	10	2 608 607 320								
180	22,23	40	1	10	2 608 606 737								
180	22,23	60	1	10	2 608 606 738								
180	22,23	80	1	10	2 608 606 739								
180	22,23	120	1	10	2 608 607 321								

Tessuto di cotone ad altissima resistenza agli strappi (tipo YX)

Corindone zirconio con legante in resina sintetica. Base in plastica, versione piana



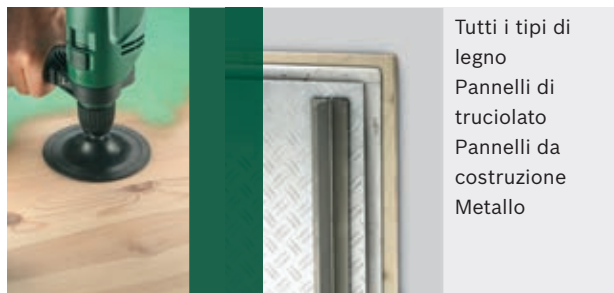
115	22,23	40	1	10	2 608 607 334								
115	22,23	60	1	10	2 608 607 335								
115	22,23	80	1	10	2 608 607 336								
115	22,23	120	1	10	2 608 607 337								
125	22,23	40	1	10	2 608 607 338								
125	22,23	60	1	10	2 608 607 339								
125	22,23	80	1	10	2 608 607 340								
125	22,23	120	1	10	2 608 607 341								
180	22,23	40	1	10	2 608 607 342								
180	22,23	60	1	10	2 608 607 343								
180	22,23	80	1	10	2 608 607 344								
180	22,23	120	1	10	2 608 607 345								

Fogli abrasivi e accessori di lucidatura per trapani

Fogli abrasivi per trapani, sistema di fissaggio a staffa

Particolarmente adatti per la levigatura di tutti i tipi di legno, pannelli di truciolato, pannelli da costruzione e metallo.

- Per platorelli con fissaggio a disco e vite
- Corindone con legante in resina sintetica, per un'asportazione elevata e veloce
- Eccezionale durata



Tutti i tipi di legno
Pannelli di truciolato
Pannelli da costruzione
Metallo



Con fissaggio a staffa, foro centrale

Diametro mm	Grana	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				
125	40	5	5	2 609 256 B48	
125	60	5	5	2 609 256 B49	
125	80	5	5	2 609 256 B50	
125	120	5	5	2 609 256 B51	
125	180	5	5	2 609 256 B52	
125	40 60 80 120 180	10	5	2 609 256 B53	

Platorelli per trapani

Platorelli per foglio abrasivo Ø 125 mm. Per levigare superfici piane e convesse. Per applicazione a velcro o fissaggio a staffa.

► Codolo Ø 8 mm





Diametro mm		Diametro attacco mm		Sistema	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				
125	8	A velcro	1	2	2 609 256 280			
125	8	Fissaggio a staffa	1	2	2 609 256 281			

Platorello flessibile Ø 125 mm

Adattamento ottimale del platorello al pezzo in lavorazione. Per levigare superfici piane e convesse. Applicazione a strappo, per una semplice sostituzione del foglio.

► Codolo Ø 8 mm



Platorello flessibile Ø 125 mm
Per PSB 700 RE, PSB 1000 RE

125	8	A velcro	1	1	2 609 256 354						
-----	---	----------	---	---	---------------	--	--	--	--	--	--

Cuffia in pelle di agnello per trapani, fissaggio a staffa

Per preparazione di vernici e superfici su carrozzerie, plexiglas, legno, imbarcazioni e Corian.

- Impiego con tampone in spugna o solo platorello in gomma



Legno
Vernice
Plexiglas
Corian

Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				Codice EAN
	Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	
125	1	5	2 609 256 290		

Accessori di lucidatura per trapani

 						Contenuto		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN		
	Caratteristiche prodotto					Informazioni per l'ordine										
	Tampone in spugna per trapani															
Tampone in spugna Ø 125 mm, con fissaggio a staffa					1	2	2 609 256 291									

Spazzola in corda di sisal per pre-lucidatura					
Spazzola in corda di sisal Ø 85 x 20 x 10 mm	1	1	2 609 256 557		

Disco per lucidatura in feltro per operazioni di pre-lucidatura					
Disco per lucidatura in feltro Ø 85 x 15 x 10 mm	1	1	2 609 256 561		

Accessori di lucidatura per trapani

		Contenuto	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
Disco in panno per post-lucidatura						
		Disco in panno Ø 85 x 10 x 10 mm	1	1	2 609 256 560	
Pasta lucidante per operazioni di pre-/post-lucidatura						
		Pasta lucidante marrone (pre-lucidatura) Pasta lucidante blu (post-lucidatura)	2	1	2 609 256 558	
Mandrino di fissaggio						
		Codolo da 6 mm, per foro da 10 mm con rosette e dadi di serraggio	1	1	2 609 256 559	

Set accessori di lucidatura per trapani

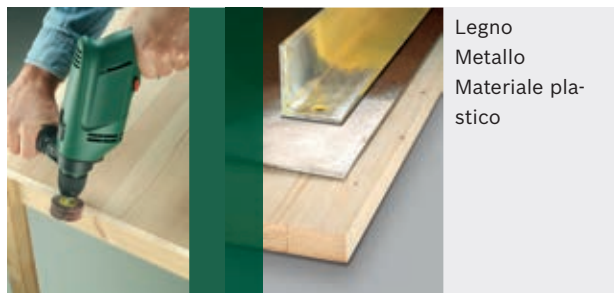
Set di lucidatura per il fai-da-te						
		Disco per lucidatura in feltro Ø 85 x 15 x 10 mm Disco in panno Ø 85 x 10 x 10 mm Pasta lucidante marrone (pre-lucidatura) Pasta lucidante blu (post-lucidatura) Mandrino di fissaggio; codolo 6 mm, per foro 10 mm con piastre a U e dadi di bloccaggio	5	1	2 609 256 555	
Set di lucidatura professionale						
		Spazzola in corda di sisal Ø 85 x 10 x 10 mm Disco in panno Ø 85 x 10 x 10 mm Pasta lucidante marrone (pre-lucidatura) Pasta lucidante blu (post-lucidatura) Mandrino di fissaggio; codolo 6 mm, per foro 10 mm con piastre a U e dadi di bloccaggio	5	1	2 609 256 556	

Mole lamellari

Mole lamellari per trapani

Per l'impiego universale su legno, metallo, vernici e plastica. Per la lucidatura e per la lavorazione fine delle superfici.

- ▶ Particolarmente adatte per la lavorazione di superfici, per l'arrotondamento di bordi, per sbavature e ristrutturazioni
- ▶ Corindone con legante di resina sintetica su tessuto per forare con rapida asportazione di materiale





Caratteristiche prodotto					Informazioni per l'ordine				
50	20	6	60	15200	1	2	2 609 256 282		
								3 165140 388856	



60	40	6	60	12700	1	2	2 609 256 284		
								3 165140 388870	



60	40	6	120	12700	1	2	2 609 256 285		
								3 165140 388887	

Mole lamellari in tessuto non tessuto



50	40	6	80	11000	1	1	2 609 256 286		
								3 165140 388894	

50	40	6	150	11000	1	1	2 609 256 287		
								3 165140 388900	

Gamma completa di abrasivi per uso manuale

Superfici perfette – massima semplicità



Ampio assortimento di abrasivi per uso manuale - studiato su misura per le esigenze degli hobbisti

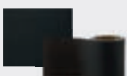
Gli abrasivi universali sono particolarmente versatili e garantiscono perfetti risultati per quanto riguarda le superfici trattate, poiché risultano adatti anche per l'utilizzo in punti difficilmente accessibili.

Si adattano in modo straordinario alla lavorazione di pezzi profilati o arrotondati – e convincono grazie ad una lunga vita utile.

In breve: gli abrasivi per uso manuale Bosch consentono di lavorare in modo semplice e comodo.



Fogli abrasivi e rotoli

Remove/Asportazione	Prepare/Preparazione	Finish/Levigatura finale
Legno e colore		
		
► Per la prelevigatura, lavori di sgrossatura e la rimozione del vecchio colore ► Per la levigatura di colori	► Per livellare ed eliminare piccole irregolarità ► Preparazione di superfici per le successive lavorazioni ► Per la levigatura di vernici di fondo	► Per levigatura finale e di precisione del legno ► Levigatura intermedia di vernici e levigatura di errori di verniciatura ► Per la levigatura finale del colore di fondo prima della verniciatura
Fogli abrasivi: 40-60 Rotoli: 40-60	Fogli abrasivi: 80-120 Rotoli: 80-120	Fogli abrasivi: 180-400 Rotoli: 180-240
Metallo		
		
► Per sbavare e ripulire lamiere e parti sagomate	► Per disossidare e per eliminare piccole asperità	► Per la levigatura fine/levigatura strutturale
Fogli abrasivi: 40-60 Rotoli: 40-60	Fogli abrasivi: 80-120 Rotoli: 80-120	Fogli abrasivi: 180-320 Rotoli: 180-240
Materiali compositi e vernici		
		
► Per la prelevigatura	► Per la levigatura e l'arrotondamento dei bordi	► Per la levigatura fine ► Per la lucidatura e l'arrotondamento di bordi
Fogli abrasivi: 80-120 Rotoli: 120	Fogli abrasivi: 180-400 Rotoli: 180-400	Fogli abrasivi: 600-1200 Rotoli: -

Abrasivo in tessuto non tessuto per uso manuale

Remove/Asportazione	Prepare/Preparazione	Finish/Levigatura finale
		
► Rimozione di colori di rinvenimento ► Rimozione di impurità ► Levigatura di vecchi strati di colore	► Rimozione di colori di rinvenimento ► Finitura lucida sull'acciaio inox ► Levigatura del colore ► Rimozione di veli di ruggine	► Pulitura generale ► Levigatura di vernici ► Finitura superficiale per superfici metalliche ► Rimozione di veli di ruggine

Abrasivo per uso manuale in materiale espanso

Remove/Asportazione	Prepare/Preparazione	Finish/Levigatura finale
		
► Levigatura di colori, stucchi e vecchi strati di vernice ► Rimozione di strati di colore e difetti di pittura	► Levigatura di colore, riempitivo, vernice, legno, metallo e plastica ► Levigatura di vernici in scanalature e su superfici ► Levigatura intermedia di vernici	► Levigatura intermedia di vernici ► Levigatura di piccoli errori di verniciatura

Fogli abrasivi e rotoli per levigatura manuale e levigatrici orbitali

I fogli abrasivi Bosch sono robusti e versatili: a seconda del materiale e della dimensione della grana, si possono utilizzare su tutti i materiali.

- Set con uguale dimensione della grana o miscela di grana
- Fogli abrasivi singoli
- Rotoli: pretagliati sulla larghezza di tutte le levigatrici orbitali più diffuse sul mercato
- Utilizzo per levigatura manuale
- Possono essere piegati, strappati e tagliati nelle dimensioni desiderate



Per fogli abrasivi in confezione singola il prezzo si riferisce a un singolo foglio. La quantità di ordinazione minima, tuttavia, è di 50 pezzi (una scatola), oppure di multipli di 50.

Fogli abrasivi e rotoli per legno e vernice

- Per la levigatura di tutti i tipi di legno, pannelli in truciolato e da costruzione, vernice e pannelli in cartongesso
- Il foglio abrasivo ideale per la levigatura manuale o per levigatrici orbitali con sistema di fissaggio a staffa



Legno
Metallo
Colori / vernici
Pannelli in
cartongesso



Dimensioni foglio mm		Grana	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine			
Set di fogli abrasivi						
230 x 280	40	4	20	2 609 256 C33		
230 x 280	60	4	20	2 609 256 C34		



Fogli abrasivi e rotoli per legno e vernice

Dimensioni foglio mm	Grana	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				
230 x 280	80	4	20	2 609 256 C35	3 165140 646161
230 x 280	120	4	20	2 609 256 C36	3 165140 646178
230 x 280	180	4	20	2 609 256 C37	3 165140 646185
230 x 280	240	4	20	2 609 256 C38	3 165140 646192
230 x 280	60 120 240	6	20	2 609 256 C39	3 165140 646208

**Fogli abrasivi**

230 x 280	40	1	25	2 609 256 B64	3 165140 645454
230 x 280	60	1	50	2 609 256 B65	3 165140 645461
230 x 280	80	1	50	2 609 256 B66	3 165140 645478
230 x 280	100	1	50	2 609 256 B67	3 165140 645485
230 x 280	120	1	50	2 609 256 B68	3 165140 645492
230 x 280	180	1	50	2 609 256 B69	3 165140 645508
230 x 280	240	1	50	2 609 256 B70	3 165140 645515
230 x 280	320	1	50	2 609 256 B71	3 165140 645522
230 x 280	400	1	50	2 609 256 B72	3 165140 645539



Fogli abrasivi e rotoli per legno e vernice

Larghezza del rotolo mm	Lunghezza del rotolo m	Grana	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				

Rotoli abrasivi

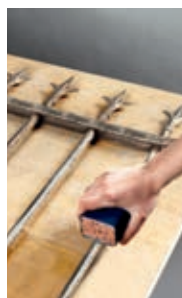
93	5	40	1	9	2 609 256 B73	3 165140 645546	
93	5	60	1	9	2 609 256 B74	3 165140 645553	
93	5	80	1	9	2 609 256 B75	3 165140 645560	
93	5	120	1	12	2 609 256 B76	3 165140 645577	
93	5	180	1	12	2 609 256 B77	3 165140 645584	
93	5	240	1	12	2 609 256 B78	3 165140 645591	

Rotoli abrasivi

115	5	40	1	9	2 609 256 B79	3 165140 645607	
115	5	60	1	9	2 609 256 B80	3 165140 645614	
115	5	80	1	9	2 609 256 B81	3 165140 645621	
115	5	120	1	12	2 609 256 B82	3 165140 645638	
115	5	180	1	12	2 609 256 B83	3 165140 645645	
115	5	240	1	12	2 609 256 B84	3 165140 645652	

Fogli abrasivi e rotoli per metallo

- Per la levigatura di metallo, alluminio, acciaio, ghisa e lamiera d'acciaio
- Supporto in tessuto, per una flessibilità ancora superiore e maggiore durata
- Il foglio abrasivo ideale per la levigatura manuale o per levigatrici orbitali con sistema di fissaggio a staffa



Metallo
Alluminio
Acciaio
Ghisa
Lamiera
d'acciaio



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				
	Dimensioni foglio mm	Grana	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione
Set di fogli abrasivi					
230 x 280	40	4	20	2 609 256 C40	3 165140 646215
230 x 280	80	4	20	2 609 256 C41	3 165140 646222
230 x 280	120	4	20	2 609 256 C42	3 165140 646230
230 x 280	180	4	20	2 609 256 C68	3 165140 735377
230 x 280	40 80 120	6	20	2 609 256 C43	3 165140 646246



Fogli abrasivi

230 x 280	40	1	50	2 609 256 B85	3 165140 645669
230 x 280	60	1	50	2 609 256 B86	3 165140 645676
230 x 280	80	1	50	2 609 256 B87	3 165140 645683
230 x 280	100	1	50	2 609 256 B88	3 165140 645690
230 x 280	120	1	50	2 609 256 B89	3 165140 645706
230 x 280	180	1	50	2 609 256 B90	3 165140 645713
230 x 280	240	1	50	2 609 256 B91	3 165140 645720
230 x 280	320	1	50	2 609 256 B92	3 165140 645737

Fogli abrasivi e rotoli per metallo



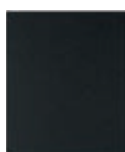
Larghezza del rotolo mm		Lunghezza del rotolo m		Grana	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				
Rotoli abrasivi								
50	5	40	1	8	2 609 256 B93		3 165140 645744	
50	5	60	1	8	2 609 256 B94		3 165140 645751	
50	5	80	1	8	2 609 256 B95		3 165140 645768	
50	5	120	1	10	2 609 256 B96		3 165140 645775	
50	5	180	1	10	2 609 256 B97		3 165140 645782	
50	5	240	1	10	2 609 256 B98		3 165140 645790	

Fogli abrasivi e rotoli per materiali compositi e vernice

- ▶ Adatti per la levigatura su materiali estremamente duri, come pietra, vetro, plexiglas, marmo, vernice da carrozzeria o vernice a fuoco
- ▶ Adatti anche per la levigatura ad umido (senza elettrotensile!)



Pietra
Vetro
Plexiglas
Marmo
Vernice da
carrozzeria
Vernice a fuoco



Dimensioni foglio mm		Grana	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine			
Set di fogli abrasivi						
230 x 280	240	4	20	2 609 256 C44		
230 x 280	400	4	20	2 609 256 C45		
230 x 280	600	4	20	2 609 256 C46		
230 x 280	240 400 600	6	20	2 609 256 C47		

Fogli abrasivi

230 x 280	80	1	50	2 609 256 B99	3 165140 645805
230 x 280	100	1	50	2 609 256 C00	3 165140 645812
230 x 280	120	1	50	2 609 256 C01	3 165140 645829
230 x 280	180	1	50	2 609 256 C02	3 165140 645836
230 x 280	240	1	50	2 609 256 C03	3 165140 645843
230 x 280	320	1	50	2 609 256 C04	3 165140 645850
230 x 280	400	1	50	2 609 256 C05	3 165140 645867
230 x 280	600	1	50	2 609 256 C06	3 165140 645874
230 x 280	1200	1	50	2 609 256 C07	3 165140 645881

Fogli abrasivi e rotoli per materiali compositi



Larghezza del rotolo mm		Lunghezza del rotolo m		Grana		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
Rotoli abrasivi													
93	5	120	1	12	2 609 256 C08			3 165140 645908					
93	5	180	1	12	2 609 256 C09			3 165140 645904					
93	5	240	1	12	2 609 256 C10			3 165140 645911					
93	5	320	1	12	2 609 256 C11			3 165140 645928					
93	5	400	1	12	2 609 256 C12			3 165140 645935					

Tampone per levigatura manuale

Realizzato da materiali in tessuto riciclati.



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine							
Dimensioni mm	100x60	Confezione da	1	Unità di spedizione	5	Codice di ordinazione	2 609 256 294	Codice EAN	

Abrasivi per levigatura manuale in tessuto non tessuto e materiale espanso

Per lavorare rapidamente e con ottimi risultati



Tamponi di levigatura

- ▶ Materiale di supporto ultra-morbido per distribuire la pressione: per adattarsi al meglio al pezzo in lavorazione ed ottenere superfici uniformi
- ▶ Minima tendenza all'intasamento dell'abrasivo, utilizzabile asciutto e bagnato, ideale per superfici sagomate

Remove Asportazione	Prepare Preparazione	Finish Levigatura finale
▶ Levigatura di colori, stucchi e vecchi strati di vernice ▶ Rimozione di strati di colore e difetti di pittura ▶ Levigatura di contorni	▶ Levigatura di colore, riempitivo, vernice, legno, metallo e plastica ▶ Levigatura di vernici in scanalature e su superfici ▶ Levigatura intermedia di vernici	▶ Levigatura intermedia di vernici ▶ Levigatura di colore, riempitivo, vecchi strati di vernice, legno, metallo e plastica



Spugne abrasive

- ▶ Ideali per bordi e profili grazie ad una distribuzione della grana su 4 lati
- ▶ Elevato potere di asportazione e tendenza all'intasamento molto ridotta
- ▶ Utilizzabili più volte

Remove Asportazione	Prepare Preparazione	Finish Levigatura finale
▶ Levigatura di colori, stucchi e vecchi strati di vernice ▶ Rimozione di strati di colore e difetti di pittura ▶ Levigatura di contorni	▶ Levigatura di colore, riempitivo, vernice, legno, metallo e plastica ▶ Levigatura di vernici in scanalature e su superfici ▶ Levigatura intermedia di vernici	▶ Levigatura intermedia di vernici ▶ Levigatura di colore, riempitivo, vecchi strati di vernice, legno, metallo e plastica



Abrasivo in tessuto non tessuto

- ▶ Ottimali per tutte le superfici metalliche, plastiche, rivestimenti ed i materiali stratificati
- ▶ Risultati perfetti grazie ad un'elevata flessibilità ed adattamento alle forme in lavorazione
- ▶ Nessun intasamento grazie alla struttura aperta

Remove Asportazione	Prepare Preparazione	Finish Levigatura finale
▶ Rimozione di colori di rinvenimento ▶ Rimozione di impurità ▶ Levigatura di vecchi strati di colore	▶ Rimozione di colori di rinvenimento ▶ Finitura lucida sull'acciaio inox ▶ Levigatura del colore ▶ Facile rimozione della ruggine	▶ Pulitura generale ▶ Levigatura di vernici ▶ Finitura superficiale per superfici metalliche ▶ Facile rimozione dell'ossidazione

Abrasivi in tessuto non tessuto e in materiale espanso

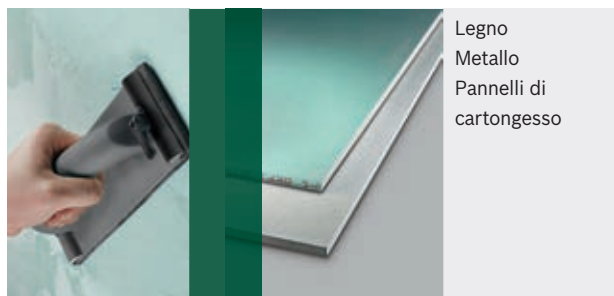
		Dimensioni mm	Grado di finezza	Colore prodotto	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				
Foglio abrasivo in tessuto non tessuto								
	115 x 140	Grezzo A	marrone	2	20	2 609 256 342		
	115 x 140	media S	nero	2	20	2 609 256 343		
	115 x 140	molto fine GP	verde	2	20	2 609 256 344		
	Spugna abrasiva multiprofilo							
	69 x 97 x 26	fine	-	1	10	2 609 256 345		
	Spugna abrasiva							
	69 x 97 x 26	Medio	-	1	10	2 609 256 346		
	69 x 97 x 26	fine	-	1	10	2 609 256 347		
	69 x 97 x 26	molto fine	-	1	10	2 609 256 348		
	Tampone di levigatura per contorni							
	68 x 120 x 13	Medio	-	2	10	2 609 256 349		
	68 x 120 x 13	fine	-	2	10	2 609 256 350		
	68 x 120 x 13	molto fine	-	2	10	2 609 256 351		

Levigatrici a mano e reti abrasive per levigatura manuale e levigatrici orbitali

- ▶ Lavoro efficiente e confortevole
- ▶ Levigatura manuale su ampie superfici
- ▶ Facili da usare

Levigatrice a mano con impugnatura e dispositivo di serraggio

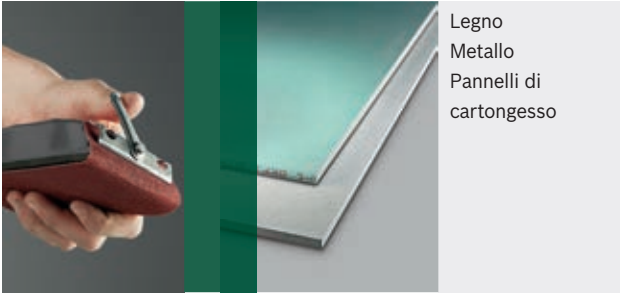
- ▶ Levigatura manuale su pannelli in legno, in metallo e in cartongesso di grandi dimensioni
- ▶ Per fogli abrasivi e reti abrasive



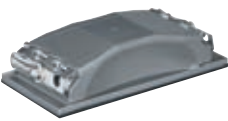
Larghezza foglio, mm		Lunghezza foglio, mm		Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine					
93	185	1	1	2 608 608 N23			
115	230	1	1	2 608 608 N24			

Blocco abrasivo per levigatura manuale con dispositivo di fissaggio

- ▶ Levigatura manuale su pannelli in legno, in metallo e in cartongesso di grandi dimensioni
- ▶ Per fogli abrasivi e reti abrasive



Legno
Metallo
Pannelli di
cartongesso

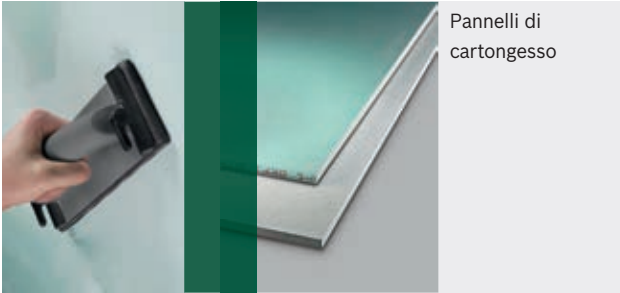


Larghezza foglio, mm		Lunghezza foglio, mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine									
85	165	1	1	2 608 601 218			3	165140	755542		

Reti abrasive

Levigatura manuale su pannelli in cartongesso.

- ▶ Maggiore efficienza di levigatura
- ▶ Lunga durata, grazie alla rapida rimozione della polvere
- ▶ Senza intasamenti



Pannelli di
cartongesso



Dimensioni foglio mm		Grana		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine									
93 x 230	80	5	5	2 609 256 378			3	165140	714389		
93 x 230	120	5	5	2 609 256 359			3	165140	665353		
93 x 230	220	5	5	2 609 256 360			3	165140	665360		
115 x 280	80	5	5	2 609 256 379			3	165140	714396		
115 x 280	120	5	5	2 609 256 357			3	165140	665339		
115 x 280	220	5	5	2 609 256 358			3	165140	665346		

Accessori per **sistema di lavorazione a parete e rullo abrasivo**



Accessori per sistema di lavorazione a parete e rullo abrasivo

Introduzione	300
Accessori per sistema di lavorazione a parete PWR 180 CE	303
Introduzione	312
Accessori per rullo abrasivo PRR 250 ES	313

Nuova vita per la vostra casa

Versatili accessori per lavori di trasformazione, riparazione e ristrutturazione

Non importa che si tratti di lavori all'interno o all'esterno: i nuovi accessori coprono un'ampia gamma di applicazioni e sono in grado di liberare pareti e altre superfici dai vecchi rivestimenti. E vi aiutano ad abbellire la vostra casa in un batter d'occhio.





Accessori per sistema di lavorazione a parete Bosch PWR 180 CE



Per una lavorazione rapida ed efficiente di pareti e ampie superfici

Questa ampia gamma di accessori consente di eseguire i lavori più diversi. Perforare la carta da parati? Rimuovere resti di intonaco e colla? Strutturare e levigare superfici di legno?

Con gli accessori per il sistema di lavorazione a parete Bosch non è un problema. Sono appositamente concepiti per grandi superfici e garantiscono risultati perfetti sia all'interno che all'esterno.



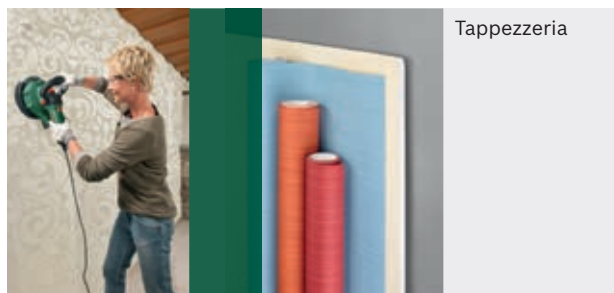
Accessori per sistema di lavorazione a parete

Per una lavorazione rapida ed efficiente di pareti e ampie superfici.

Perforatore

Perfetta perforazione di tappezzeria a più strati o rivestita.

- 6 diverse profondità di perforazione



Tappezzeria



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				Codice EAN
	Diametro di lavoro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	
180	1	1	2 609 256 D40	3 165140 804630	



Spazzola in acciaio

Rimozione di residui di tappezzeria o di colla per moquette. Pulitura di lastre in pietra anche fortemente imbrattate. Rimozione di vernice su superfici in metallo.

- Elementi della spazzola intercambiabili



Tappezzeria
Moquette
Pietra



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				Codice EAN
	Diametro disco mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	
180	1	1	2 609 256 D44		3 165140 804677



Set di spazzole di ricambio in acciaio da 12 pz.

-	12	1	2 609 256 D43		3 165140 804660
---	----	---	---------------	--	-----------------

Spazzola in plastica

Per strutturare, pulire e lucidare con semplicità superfici in legno. Rimozione di vernice dal legno.

- Elementi della spazzola intercambiabili



Legno
Colore



180	1	1	2 609 256 D48		3 165140 805301
-----	---	---	---------------	--	-----------------



Set di spazzole di ricambio in plastica da 12 pz.

-	12	1	2 609 256 D41		3 165140 804646
---	----	---	---------------	--	-----------------

Spazzola in ottone

Rimozione di residui di tappezzeria e di vernice da superfici in legno o in metallo. Lavorazioni a fondo di venature del legno. Pulitura di superfici in legno lisce.



Tappezzeria
Legno
Metallo
Pietra

► Elementi della spazzola intercambiabili

Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				Codice EAN	
		Diametro disco mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione		
		180	1	1	2 609 256 D49		
						3 165140 805407	
		Set di spazzole di ricambio in ottone da 12 pz.					
		-	12	1	2 609 256 D42		
						3 165140 804653	



Fogli abrasivi

Indicati per la lavorazione dei materiali e delle superfici più varie. Il campo di applicazione spazia dalle lavorazioni di levigatura ed asportazione fini sino a quelle più grezze.

- ▶ Impiego universale
- ▶ Lunga durata
- ▶ Rapida sostituzione del foglio, grazie all'applicazione a strappo
- ▶ Per platorelli Ø 180 mm



Colore
Legno
Fondi per
pavimenti
Cartongesso
Raschiatura /
intonaco
Tappezzeria
Pietra



Diametro mm		Grana	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
180	24	5	1	2 609 256 D35		
180	40	5	1	2 609 256 D36		
180	60	5	1	2 609 256 D37		
180	80	5	1	2 609 256 D38		
180	120	5	1	2 609 256 D39		

Platorello, con applicazione a strappo

Con applicazione a strappo, per una sostituzione rapida e semplice del foglio abrasivo.



Diametro disco mm		Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine			
180	1	1	2 609 256 D34		

Dischi abrasivi in fibra

Per la lavorazione di diversi materiali.

- Per lavorazioni di levigatura fini e grezze e per lavorazioni di asportazione, sbavatura e lavorazioni di rimozione della ruggine, per materiali diversi come legno, vernice, metallo e pietra
- Corindone su legante in resina completamente sintetica
- Impiego universale
- Lunga durata
- Per platorelli Ø 180 mm



expert **for Metal**



Diametro disco mm		Diametro foro mm		Grana		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
180	22,23	24	1	50	2 608 605 484								
180	22,23	36	1	50	2 608 607 251								
180	22,23	60	1	50	2 608 605 486								
180	22,23	80	1	50	2 608 605 487								
180	22,23	100	1	50	2 608 605 488								
180	22,23	120	1	50	2 608 605 489								
180	22,23	4 x 36 4 x 60 4 x 100	12	5	2 609 256 255								

Platorello, con sistema di fissaggio

Elevata resistenza alle alte temperature, eccellente uniformità di rotazione, resistenza alla rottura. Per smerigliatrici angolari e sistema di lavorazione a parete PWR 180 CE



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
Diametro mm		Filettatura flangia	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
180	M14	1	1	2 609 256 256		

Mole a tazza in metallo duro

Raschiatura o asportazione di intonaco. Rimozione di spessi strati di vernice e di residui di moquette e di colla per piastrelle.

Lucidatura di residui su casseforme. Per PWR 180 CE e smerigliatrici angolari con velocità periferica massima di 80 m/s (in funzione del numero di giri e del diametro del disco)



Raschiatura / intonaco
Legno tenero
Legno duro
Colori / vernici
Materiali di riempimento
Gomma
Sughero
Cuoio
Materiali plastici



Diametro mm		Grado di finezza		Diametro foro mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
piatta													
180	fine	22,23	1	1	2 608 600 362								
180	Medio	22,23	1	1	2 608 600 363								
180	Grezzi	22,23	1	1	2 608 600 364								

Mole a tazza diamantate

Per levigatura di spessi strati di calcestruzzo.

Per PWR 180 CE, levigatrici per calcestruzzo e smerigliatrici angolari



Calcestruzzo
Arenaria
calcarea
Pietre da costruzione
Malta / intonaco
Calcestruzzo poroso



standard **Concrete**



best **Concrete**

Sbilanciamento, max. g*mm		Diametro mm		Diametro foro mm		Altezza segmento mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto						Informazioni per l'ordine									
50	180	22,23	5,5	1	1	2 608 603 327									

50	180	22,23	5,5	1	1	2 608 603 328									

Accessori di lucidatura

Per lucidatura di pietra naturale, vernici per imbarcazioni e lucidatura di superfici in carbonio.

Per PWR 180 CE e GPO 14 CE



Versione	Diametro di lavoro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine			
Rigido	170	1	1	2 608 612 023	
Morbido	170	1	1	2 608 612 024	
Extramorbido	170	1	1	2 608 612 025	



Platorello di supporto

Per disco in materiale espanso.



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine			
		Diametro di lavoro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione
					Codice EAN
150		1	1	2 608 612 027	

Platorello di supporto

Per disco in materiale espanso e disco in pelle d'agnello

Con applicazione a strappo



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine			
		Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
		1	1	2 608 612 031	

Prodotto lucidante grezzo

Lucido extra forte per la lucidatura a specchio di superfici antigraffio

Per vernice, vernice dura, Corian, Avonit e plexiglas

Flacone da 1 litro



Prodotto lucidante fine

Lucidatura e sigillatura, finitura a specchio

Assenza di ologrammi

Flacone da 1 litro

	1	1	2 608 612 032	
--	---	---	---------------	---

Accessori di sistema per aspirazione della polvere

Tubo flessibile

Ø 35 mm, lunghezza 2,5 m



Caratteristiche prodotto		Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
		1	1	2 609 256 D45	
					

Filtro

173 mm, Ø 130 mm, superficie filtrante: 1960 cm²



	1	1	2 609 256 D46		
--	---	---	---------------	---	--

Adattatore

Per collegare il tubo flessibile ai più comuni tipi di aspiratori domestico e industriali di categoria M (ad es. Bosch, Festool, Flex, Kärcher).



	1	1	2 609 256 D47		
--	---	---	---------------	---	--



Accessori per rullo abrasivo Bosch PRR 250 ES



Levigare come un professionista

Un ampio assortimento per i materiali più diversi. Con gli accessori per il rullo abrasivo Bosch si lavora senza fatica su legno, metallo, ferro o ruggine. Levigatura di grandi superfici, corrimani di scale o interstizi: gli accessori si adattano perfino a superfici non piane ed eseguono anche levigature complesse in modo rapido e conveniente.



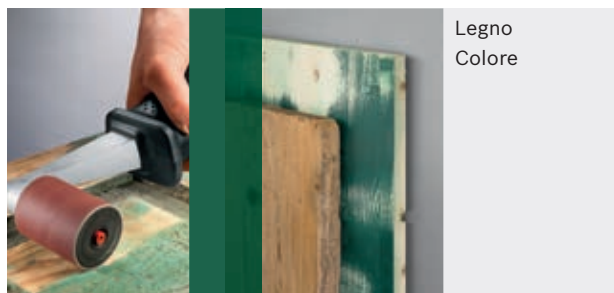
Accessori per rullo abrasivo

Per progetti di levigatura sulle superfici più diverse.

Attacco e bussola abrasiva, P80

Levigatura di superfici piane, telai di porte, gradini di scale e mobili da giardino.

- ▶ Elevata asportazione del materiale
- ▶ Per sostituire con semplicità le bussole abrasive



Legno
Colore



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				Codice EAN	
Larghezza rullo abrasivo mm	Grana	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione			
60	80	2	1	1 600 A00 14U			

Bussole abrasive

Levigatura di superfici piane, telai di porte, gradini di scale e mobili da giardino. Il campo di applicazione spazia dalle lavorazioni leggere di asportazione sino alla levigatura fine.

- ▶ Elevata asportazione del materiale
- ▶ Per sostituire con semplicità le bussole abrasive



Legno
Colore



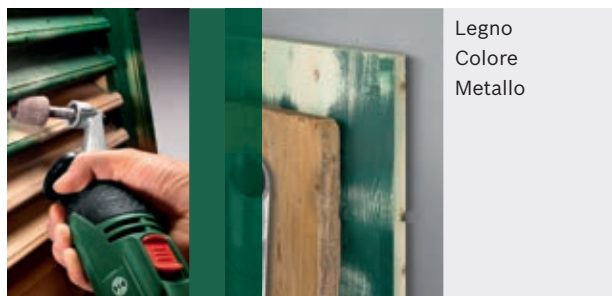
60	80	3	1	1 600 A00 14P		
60	120	3	1	1 600 A00 14R		
60	240	3	1	1 600 A00 14S		
60	80 120 240	3	1	1 600 A00 14T		

Attacco e bussola abrasiva conica, P80

Attacco conico per bussola abrasiva.

Adatti per levigatura in spazi ristretti (gelosie, sbavatura di tubi).

- Elevata asportazione del materiale
- Per sostituire con semplicità le bussole abrasive



Legno
Colore
Metallo



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				Codice EAN	
Larghezza rotolo abrasivo mm	30	Grana	80	Confezione da	2	Unità di spedizione	1
				1 600 A00 156		3 165140 730167	

Bussole abrasive coniche

Adatte per levigatura in spazi ristretti (gelosie, sbavatura di tubi).

- Elevata asportazione del materiale
- Per sostituire con semplicità le bussole abrasive



Legno
Colore
Metallo

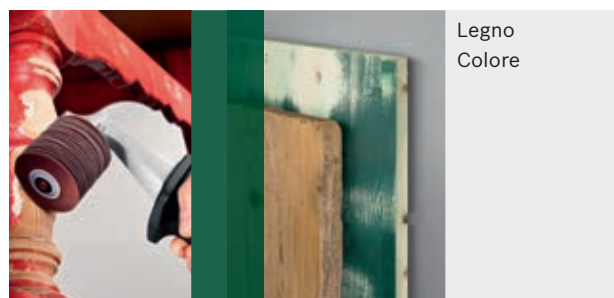


30	80	3	1	1 600 A00 157	3 165140 730174
30	120	3	1	1 600 A00 158	3 165140 730181

Mole lamellari flessibili

Levigatura di elementi quali gambe di tavoli, corrimani o travi. Il campo di applicazione spazia dalle lavorazioni leggere di asportazione sino alla levigatura fine.

- Elevata asportazione del materiale



Caratteristiche prodotto	Larghezza rotolo abrasivo mm	Grana	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
	Informazioni per l'ordine					
	15	80	1	1	1 600 A00 154	3 165140 730143
	15	120	1	1	1 600 A00 155	3 165140 730150
	60	80	1	1	1 600 A00 152	3 165140 730129
	60	120	1	1	1 600 A00 153	3 165140 730136

Rulli lamellari

Per lavorazioni di superfici larghe (60 mm) e per spazi ristretti (5 e 10 mm).

Il campo di applicazione spazia dalle lavorazioni leggere di asportazione sino alla levigatura fine.

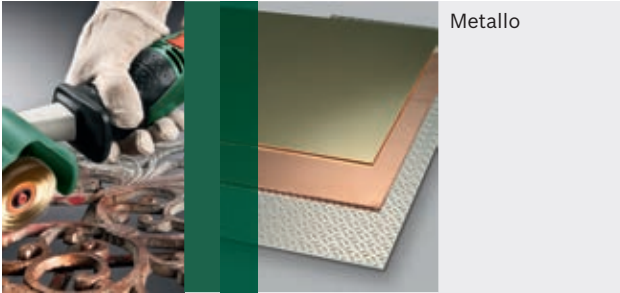
- Elevata asportazione del materiale



	5	80	1	1	1 600 A00 150	3 165140 730105
	5	120	1	1	1 600 A00 151	3 165140 730112
	10	80	1	1	1 600 A00 14Y	3 165140 730082
	10	120	1	1	1 600 A00 14Z	3 165140 730099
	60	80	1	1	1 600 A00 14V	3 165140 730051
	60	120	1	1	1 600 A00 14W	3 165140 730068
	60	240	1	1	1 600 A00 14X	3 165140 730075

Spazzola in ottone

Rimozione di ruggine e pulitura di superfici e spigoli in metallo, recinzioni in ferro ed elementi decorativi.



Larghezza rotolo abrasivo mm	Grana	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine			
10	-	1	1	1 600 A00 159	 3 165140 730198



Tagliare, sbavare e spazzolare



Tagliare, sbavare

Introduzione	318
Mole da taglio	325
Mole da sbavo	330

Dischi diamantati

Introduzione	332
Dischi diamantati	334

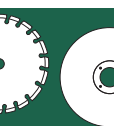
Spazzole

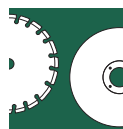
Introduzione	336
Spazzole per trapani	337
Spazzole per smerigliatrici angolari	344
Mole a gambo	348

Dall'idea al risultato finale!

Gli abrasivi per concretizzare i vostri progetti: in casa o in giardino.

Che si tratti di un portone in ferro, di pietre per lastricato oppure della ristrutturazione della facciata: gli accessori Bosch vi faciliteranno durante l'esecuzione di lavori di costruzione sia in casa che in giardino. Lavorate tubi metallici, griglie o pietra come un vero professionista! Le mole da sbavatura e da taglio di prima qualità vi forniranno il supporto necessario affinché possiate realizzare ogni vostro progetto.





Tagliare e sbavare: presto fatto!

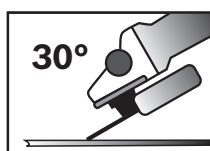
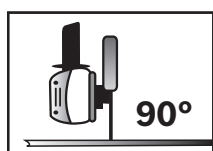
Risultati convincenti in breve tempo



Le mole abrasive Bosch sono progettate per rendere il vostro lavoro più facile.

Lavorare tutti i materiali da costruzione senza problemi: che si tratti di interni o di esterni, di costruzioni esistenti o di realizzare nuovi progetti. I nostri abrasivi sono adatti per tutti i materiali metallici, i clinker e altre pietre.





Mola 2-in-1

Una mola per tagliare e sbavare

- Sempre la mola giusta a portata di mano, a prescindere dal tipo di applicazione
- Ottimizzate il vostro lavoro per risparmiare tempo e denaro
- Taglio facile di profili, tubi e lamiere in metallo ed acciaio inox
- Taglio preciso e pulito di piastrelle
- Migliore smaltimento del calore durante i lavori di sgrossatura
- Massima sicurezza sul lavoro grazie al rinforzo ottimizzato della mola

Multi Construction – Lavorare risparmiando tempo e senza sostituire la mola

- Una mola da taglio per tutti i materiali da costruzione per interni ed esterni: metallo, acciaio inox, alluminio, metalli non ferrosi, titanio, pietra, piastrelle morbide, marmo, PVC, poliestere ed altre materie plastiche
- Taglio pulito delle piastrelle
- Grazie ad una grana unica nel suo genere in carburo di silicio, il calore viene smaltito più efficacemente durante il taglio di metallo ed acciaio inox
- La mola non si «impasta» durante il taglio di metalli non ferrosi o materiali plastici
- La sostituzione della mola per diverse applicazioni e fasi di lavoro non è più necessaria

Mole da taglio e da sbavo

Lavorare efficacemente il metallo e la pietra



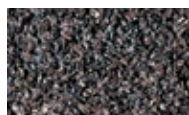
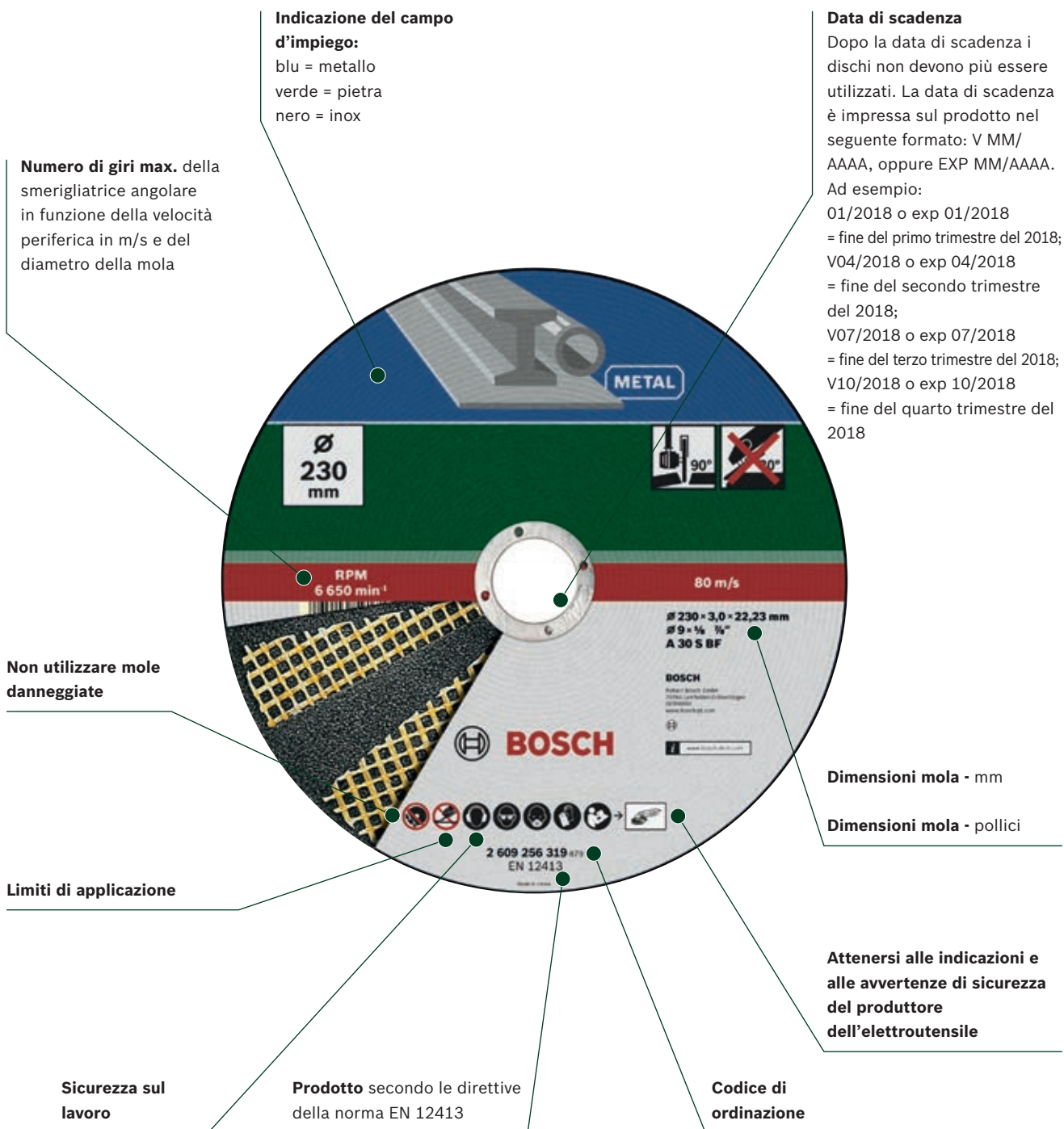
Materiale		Mole da sbavo	Mole da taglio				Combinazione di taglio e sbavatura
			Metallo	Acciaio legato	Pietra	Multi Construction	Metallo ed acciaio legato
	Acciaio	●●	●●	●		●	●●
	Acciaio inox			●●		●	●●
	Cordoni di saldatura	●●					●●
	Lega di alluminio	○	●	●●		●	●
	Ottone, bronzo, rame	○	●	●●		●	●
	Asfalto				○	○	
	Calcestruzzo				●	●	
	Calcestruzzo poroso				●	●	
	Laterizio				●●	●	
	Clinker				●●	○	
	Arenaria calcarea				●	●	
	Piastrelle, mattonelle				●	●	
	Marmo				●	●	
	Granito				○	○	
	Terrazzo				●	●	
	Ardesia				●	●	

●● ottimale ● adatto ○ adatto ma non ottimale

Struttura a strati: esempio delle mole da sgrasso

Per la qualità degli abrasivi i materiali utilizzati risultano determinanti: in questo caso viene utilizzato un corindone particolarmente resistente unito al carburo di silicio. Inoltre la struttura innovativa e ben congegnata è molto importante per il successo del prodotto sul campo:

una speciale miscela omogenea di abrasivi pregiati e resine sintetiche, rinforzata da strati di fibra di vetro, garantisce una migliore durata del prodotto e una sicurezza affidabile.



Corindone
normale



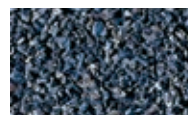
Corindone
semi-friabile



Corindone rosa



Corindone bianco



Corindone
speciale



Carburo di silicio

Avvertenze di sicurezza per mole da taglio e da sbavo

Si raccomanda di seguire le indicazioni di sicurezza, a tutela della sicurezza di tutti gli utilizzatori. Utilizzare esclusivamente accessori di levigatura rispondenti ai più elevati standard di sicurezza.

Tali utensili rispondono alla Norma europea EN 12413 sui requisiti di sicurezza per abrasivi.

Attenzione! L'utilizzo di accessori di levigatura ad alto numero di giri richiede la massima attenzione.

Sull'accessorio di levigatura, oppure sulla confezione, sono riportati vari simboli, che ricordano all'utilizzatore i principali pericoli: per la propria sicurezza, è necessario prestarvi attenzione.

I simboli hanno i seguenti significati:

  Attenersi alle indicazioni e alle avvertenze di sicurezza del produttore dell'elettrotroutensile

 Usare gli occhiali protettivi

 Usare la protezione dell'udito

 Usare la maschera protettiva

 Usare i guanti protettivi

 Non usare se danneggiato

 Impiego non ammesso per la levigatura laterale: l'accessorio di levigatura non deve essere piegato o applicato diagonalmente, né sollecitato lateralmente.

- ▶ Utilizzare accessori di levigatura esclusivamente con elettrotroutensili che il produttore, nelle istruzioni, abbia espressamente indicato per l'impiego con mole da taglio e da sbavo, oppure con mole a tazza.
- ▶ Non utilizzare in alcun caso accessori di levigatura oltre la data di scadenza indicata.
- ▶ La data di scadenza è riportata sull'anello metallico al centro della mola e indica il mese e l'anno.
- ▶ Conservare gli accessori di levigatura sempre in un luogo asciutto e a temperatura ambiente; utilizzare per primi gli utensili meno recenti.
- ▶ Prima dell'utilizzo, verificare che l'accessorio di levigatura non presenti danni.
- ▶ Attenzione: non utilizzare abrasivi danneggiati.
- ▶ Attenersi ai numeri di giri ammessi riportati sugli accessori di levigatura. L'elettrotroutensile non deve in alcun caso superare tali valori.
- ▶ Indossare sempre indumenti protettivi di tipo adeguato.
- ▶ Scollegare l'elettrotroutensile dall'alimentazione elettrica prima di sostituire l'accessorio di levigatura.
- ▶ Accertarsi che l'accessorio di levigatura sia montato correttamente. Accertarsi che il diametro di foratura coincida con il diametro dell'attacco dell'elettrotroutensile.
- ▶ Non utilizzare in alcun caso mole da taglio per la levigatura a sgrossare, salvo

nel caso in cui ciò sia espressamente consentito da un apposito pittogramma («Duplex»; «Cut+Grind»).

- ▶ Il diametro della superficie di contatto e quello della flangia di serraggio devono essere uguali. Non è consentito utilizzare flange di serraggio di diametri diversi.
- ▶ Utilizzare esclusivamente elettrotroutensili dotati di una cuffia di protezione premontata.
- ▶ Quest'ultima deve essere regolata in modo da deviare le scintille dall'utilizzatore.
- ▶ Per la levigatura con mole a tazza deve essere utilizzato un elettrotroutensile di levigatura con cuffia di protezione regolabile. Al fine di ridurre al minimo la zona scoperta, prima della messa in funzione la cuffia di protezione deve essere regolata in modo che da coprire completamente la superficie esterna e da compensare l'usura della mola a tazza.
- ▶ Eseguire esclusivamente le lavorazioni di levigatura espressamente indicate come adatte per mole da taglio e da sbavo. Attenersi a tutti i limiti di applicazione indicati, alle avvertenze di sicurezza e alle altre eventuali indicazioni.
- ▶ Fissare il pezzo in lavorazione con dispositivi di serraggio o con una morsa a vite; non fissare il pezzo manualmente.
- ▶ Per i lavori di taglio con elettrotroutensili, condurre sempre l'accessorio di levigatura in direzione rettilinea attraverso il taglio. La mola da taglio non deve essere in alcun caso angolata nel taglio, né sollecitata diagonalmente o lateralmente.

L'inceppamento e/o l'angolatura dell'accessorio di levigatura può causare danni e lesioni gravissime all'utilizzatore o alle persone che si trovano nelle vicinanze.

- ▶ Accertarsi che il materiale da tagliare possa cadere liberamente dal pezzo in lavorazione.
- ▶ Le mole da taglio, in particolare quelle sottili, non devono essere piegate o applicate diagonalmente, né sollecitate lateralmente.
- ▶ Evitare di urtare la superficie del pezzo in lavorazione con l'accessorio di levigatura.
- ▶ Deporre l'elettrotroutensile soltanto quando è completamente fermo. Non arrestare in alcun caso elettrotroutensili a guida manuale esercitando pressione sull'accessorio di levigatura.
- ▶ Lavorare sempre ed esclusivamente in posizioni che consentano in ogni caso il pieno controllo dell'elettrotroutensile. Mantenere una posizione sicura.
- ▶ Evitare una pressione di appoggio eccessiva.
- ▶ In tutte le applicazioni di levigatura, provvedere sempre ad un adeguato ricambio d'aria, oppure a misure di sicurezza adeguate al materiale da lavorare. Tutte le lavorazioni di levigatura a secco devono essere eseguite in zone provviste di adeguati sistemi di aspirazione.
- ▶ Non apportare alcuna modifica ai prodotti.

Mole da taglio

Mole 2 in 1, da taglio e da sbavo, per metallo e inox

- Per tagliare e sbavare con un solo disco
- Per metallo e acciaio inox
- Per smerigliatrici angolari portatili
- Massima velocità periferica: 80 m/s (in funzione del numero di giri e del diametro del disco)
- **Esente da ferro (Fe/S/Cl < 0,1 %)**



Specifiche	Diametro mm	Diametro foro mm	Spessore mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				
A 46 S BF	115	22,23	2,5	1	10	2 609 256 308	3 165140 591607
A 46 S BF	125	22,23	2,5	1	10	2 609 256 309	3 165140 591614

Mole da taglio dritte, MultiConstruction

- Per tagliare diversi materiali senza sostituire il disco
- Per metallo, acciaio inox, metalli non ferrosi, pietre, piastrelle tenere, marmo e materiali plastici
- Per smerigliatrici angolari portatili
- Massima velocità periferica: 80 m/s (in funzione del numero di giri e del diametro del disco)
- **Esente da ferro (Fe/S/Cl < 0,1 %)**



Specifiche	Diametro mm	Diametro foro mm	Spessore mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				
ACS 60 V BF	115	22,23	1,0	1	10	2 609 256 306	3 165140 591584
ACS 60 V BF	125	22,23	1,0	1	10	2 609 256 307	3 165140 591591

Mole da taglio a centro depresso, metallo

Per l'impiego con smerigliatrice angolare. Con max. 80 m/s di velocità periferica (in funzione del numero di giri massimo e dal Ø del disco).



Specifiche	Diametro mm	Diametro foro mm	Spessore mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				
A 30 S BF	115	22,23	2,5	1	10	2 609 256 310	3 165140 501621
A 30 S BF	125	22,23	2,5	1	10	2 609 256 311	3 165140 501638
A 30 S BF	180	22,23	3,0	1	10	2 609 256 312	3 165140 501645
A 30 S BF	230	22,23	3,0	1	10	2 609 256 313	3 165140 501652

Set di mole da taglio a centro depresso, metallo

Per l'impiego con smerigliatrice angolare. Con max. 80 m/s di velocità periferica (in funzione del numero di giri massimo e dal Ø del disco).



Specifiche	Diametro mm	Diametro foro mm	Spessore mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				
A 30 S BF	115	22,23	2,5	5	10	2 609 256 332	3 165140 501843
A 30 S BF	125	22,23	2,5	5	10	2 609 256 333	3 165140 501850

Mole da taglio dritte, metallo

Per l'impiego con smerigliatrice angolare. Con max. 80 m/s di velocità periferica (in funzione del numero di giri massimo e dal Ø del disco).



Specifiche	Diametro mm	Diametro foro mm	Spessore mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				
A 46 T BF	115	22,23	1,6	1	10	2 609 256 314	3 165140 591660
A 30 S BF	115	22,23	2,5	1	10	2 609 256 315	3 165140 591676
A 46 T BF	125	22,23	1,6	1	10	2 609 256 316	3 165140 591683
A 30 S BF	125	22,23	2,5	1	10	2 609 256 317	3 165140 591690
A 30 S BF	180	22,23	3,0	1	10	2 609 256 318	3 165140 591706
A 30 S BF	230	22,23	3,0	1	10	2 609 256 319	3 165140 591713

Mole da taglio dritte, acciaio inox

Per l'impiego con smerigliatrice angolare. Con max. 80 m/s di velocità periferica (in funzione del numero di giri massimo e dal Ø del disco).



► **Esente da ferro (Fe/S/Cl < 0,1 %)**



Specifiche	Diametro mm	Diametro foro mm	Spessore mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				
WA 60 T BF	115	22,23	1,0	1	10	2 609 256 320	3 165140 591720
WA 60 T BF	115	22,23	1,6	1	10	2 609 256 321	3 165140 591737
WA 60 T BF	125	22,23	1,0	1	10	2 609 256 322	3 165140 591744
WA 60 T BF	125	22,23	1,6	1	10	2 609 256 323	3 165140 591751

Mole da taglio a centro depresso, pietra

Per l'impiego con smerigliatrice angolare. Con max. 80 m/s di velocità periferica (in funzione del numero di giri massimo e dal Ø del disco).



Specifiche	Diametro mm	Diametro foro mm	Spessore mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				
C 30 S BF	115	22,23	2,5	1	10	2 609 256 324	3 165140 501768
C 30 S BF	125	22,23	2,5	1	10	2 609 256 325	3 165140 501775
C 30 S BF	180	22,23	3,0	1	10	2 609 256 326	3 165140 501782
C 30 S BF	230	22,23	3,0	1	10	2 609 256 327	3 165140 501790

Set di mole da taglio a centro depresso, pietra

Per l'impiego con smerigliatrice angolare. Con max. 80 m/s di velocità periferica (in funzione del numero di giri massimo e dal Ø del disco).



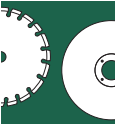
Specifiche	Diametro mm	Diametro foro mm	Spessore mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				
C 30 S BF	115	22,23	2,5	5	5	2 609 256 334	3 165140 501867
C 30 S BF	125	22,23	2,5	5	5	2 609 256 335	3 165140 501874

Mole da taglio dritte, pietra

Per l'impiego con smerigliatrice angolare. Con max. 80 m/s di velocità periferica (in funzione del numero di giri massimo e dal Ø del disco).



Specifiche	Diametro mm	Diametro foro mm	Spessore mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				
C 30 S BF	115	22,23	3,0	1	10	2 609 256 328	3 165140 501805
C 30 S BF	125	22,23	3,0	1	10	2 609 256 329	3 165140 501812
C 30 S BF	180	22,23	3,0	1	10	2 609 256 330	3 165140 501820
C 30 S BF	230	22,23	3,0	1	10	2 609 256 331	3 165140 501836



Mole da sbavo

Mole da sbavo, metallo

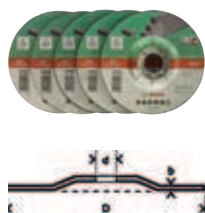
Per l'impiego con smerigliatrice angolare. Con max. 80 m/s di velocità periferica (in funzione del numero di giri massimo e dal Ø del disco).



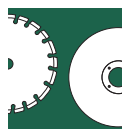
Specifiche	Diametro mm	Diametro foro mm	Spessore mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				
A 24 P BF	115	22,23	6,0	1	10	2 609 256 336	3 165140 501881
A 24 P BF	125	22,23	6,0	1	10	2 609 256 337	3 165140 501898
A 24 P BF	180	22,23	6,0	1	10	2 609 256 338	3 165140 501904
A 24 P BF	230	22,23	6,0	1	10	2 609 256 339	3 165140 501911

Set di mole da sbavo, metallo

Per l'impiego con smerigliatrice angolare. Con max. 80 m/s di velocità periferica (in funzione del numero di giri massimo e dal Ø del disco).



Specifiche	Diametro mm	Diametro foro mm	Spessore mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				
A 24 P BF	115	22,23	6,0	5	6	2 609 256 340	3 165140 501928
A 24 P BF	125	22,23	6,0	5	6	2 609 256 341	3 165140 501935



Dischi diamantati per ogni applicazione

Dall'asfalto al calcestruzzo: tutto è possibile



Disco diamantato Universal

- ▶ Bordo di taglio segmentato per materiali robusti e particolarmente difficili
- ▶ Lunga durata grazie all'intaglio di raffreddamento tra i segmenti



Disco diamantato Universal Turbo

- ▶ Per materiali come calcestruzzo, muratura e laterizi
- ▶ Bordo tagliente continuo per eseguire tagli precisi e puliti



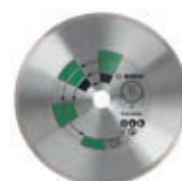
Disco diamantato per calcestruzzo

- ▶ Per tutti i tipi di calcestruzzo
- ▶ Taglio veloce
- ▶ Lunga durata grazie all'intaglio di raffreddamento tra i segmenti



Disco diamantato per piastrelle

- ▶ Per tagli precisi, puliti in piastrelle di ceramica senza rottura degli spigoli
- ▶ Un perfetto tuttofare, per affrontare ogni piastrella e per il grès porcellanato



Panoramica dei prodotti

- Il disco diamantato ottimale in un colpo d'occhio: il nuovo programma di dischi diamantati Bosch è così chiaro e immediato che sarete sempre in grado di trovare rapidamente il prodotto giusto
- Controllo di qualità costante: tutti i prodotti diamantati Bosch vengono realizzati secondo i più elevati standard qualitativi (EN13236 ed OSA) – per la maggior sicurezza possibile

Materiali		Universal	Universal Turbo	Calcestruzzo	Piastrelle
	Asfalto, rivestimenti bituminosi	●●			
	Basalto	●		●	
	Calcestruzzo	●●	●	●●	
	Calcestruzzo poroso	●●	●●	●●	
	Calcestruzzo lavato	●	●	●●	
	Pietra pomice	●●	●●	●●	
	Marciapiedi, roccia stratificata	●	●	●●	
	Tegole (terracotta)	●●	●●	●	●
	Mattone, laterizio	●●	●●	●	
	Clinker	●●	●●	●	●
	Arenaria calcarea	●	●	●●	
	Pietre da costruzione	●●	●●	●	
	Pietre naturali	●		●●	●
	Arenaria	●●	●●	●	
	Terrazzo	●	●		
	Grès		●		●●
	Grès fine, duro		●		●●
	Ceramica/piastrelle				●●
	Marmo	●	●	●	●●
	Granito	●		●●	●●
	Gesso, cartongesso	●●	●●	●●	●

●● ottimale ● adatto

Dischi diamantati

Disco diamantato Universal

Il disco universale dalla lunga durata. Per mattoni, laterizio, arenaria, calcestruzzo.

- Bordo tagliente a segmenti
- Lunga durata



Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				Codice di ordinazione	Codice EAN
Diametro mm	Diametro foro mm	Altezza segmento mm	Spessore di taglio mm	Confezione da	Unità di spedizione				
115	22,23	7,0	1,7	1	5	2 609 256 400	3 165140 388086		
125	22,23	7,0	1,7	1	5	2 609 256 401	3 165140 388093		
180	22,23	7,0	2,0	1	1	2 609 256 402	3 165140 389006		
230	22,23	7,0	2,4	1	1	2 609 256 403	3 165140 389013		

Disco diamantato Universal Turbo

Il disco universale per tagli veloci e puliti.

- Bordo tagliente continuo
- Lunga durata
- Per materiali di spessore ridotto
- Tagli puliti



Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				Codice di ordinazione	Codice EAN
Diametro mm	Diametro foro mm	Altezza segmento mm	Spessore di taglio mm	Confezione da	Unità di spedizione				
115	22,23	8,0	2,0	1	5	2 609 256 407	3 165140 389051		
125	22,23	8,0	2,0	1	5	2 609 256 408	3 165140 389068		
230	22,23	8,0	2,6	1	1	2 609 256 409	3 165140 389075		

La spazzola giusta per ogni applicazione per smerigliatrici angolari e trapani

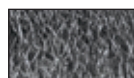
Caratteristiche prodotto differenziate per risultati ottimali su tutti i materiali:

Quattro diversi tipi di filo

Per l'utilizzo su tutti i materiali



Acciaio



Acciaio inox



Ottone



Nylon

Filo ondulato e intrecciato

La soluzione ottimale per applicazioni più o meno gravose



Attenzione: il numero di giri ammesso per le spazzole deve essere almeno pari al numero di giri max. indicato sull'elettro utensile. Spazzole che ruotano a una velocità maggiore del consentito, possono danneggiarsi irreparabilmente.

Qualità

Due diversi attacchi utensile

Per trapani o per smerigliatrici angolari, a seconda delle esigenze



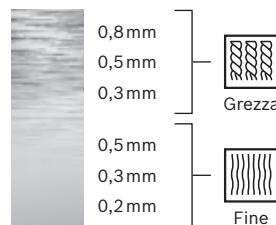
Codolo 6 mm per trapani

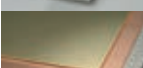
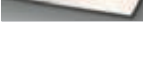


Filettatura M14 per smerigliatrici angolari

Sei diversi spessori del filo

Per sei diversi livelli di aggressività

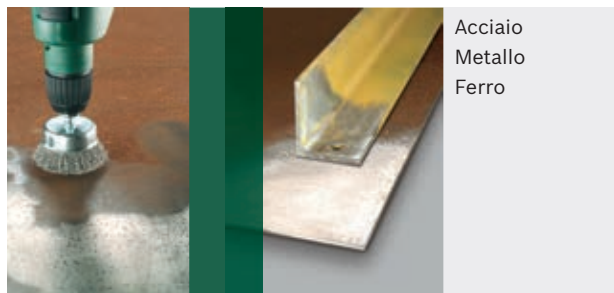


Materiali	Spazzole a tazza	Spazzole a disco	Spazzole per strutturazione del legno	Spazzole a lamelle	Spazzole con filo cilindrico	Spazzole a pennello	Mole a gambo
 Legno	•	•	•	•		•	
 Acciaio	•	•				•	
 Metallo	•	•			•	•	•
 Ferro	•	•					
 Ottone	•	•					
 Rame	•	•					
 Alluminio	•	•					
Acciaio inossidabile	•	•		•			

Spazzole per trapani

Spazzole a tazza per trapani – filo ondulato

Accessori universali, dalla gamma di applicazioni particolarmente ampia. Ideali per lavori su superfici di media grandezza, ad es. per la rimozione di rivestimenti e di ruggine, per la pulitura di tavole per casseformi e facciate, per la sbavatura, per scrostare, per irruvidire e opacizzare.



	Diametro mm	Spessore del filo mm	Numero di giri max. giri/ min	Diametro codolo mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
	50	0,3	4500	6	1	2	2 609 256 515	
	70	0,3	4500	6	1	5	2 609 256 517	
	80	0,3	4500	6	1	2	2 609 256 520	

Spazzola a tazza per trapani – filo intrecciato

Abrasivi aggressivi per l'impiego in caso di grandi lavori di pulitura su superfici piane. Perfettamente adatte per rimuovere ruggine spessa, asportare vernici/lacche su metallo, pulire saldature (acciaio), eliminare rivestimenti protettivi e pulire.

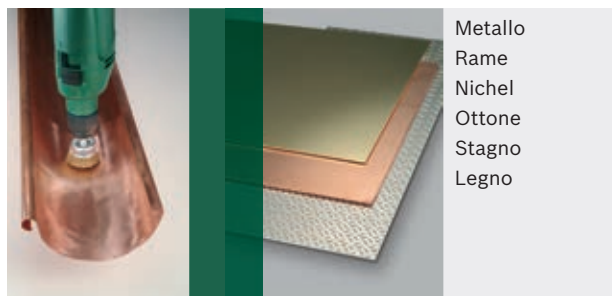


		65	0,5	4500	6	1	2	2 609 256 521		
									3 165140 389402	

Spazzola a tazza per trapani – filo ondulato, ottonato

Applicazioni analoghe a quelle delle versioni con filo d'acciaio.

Un vantaggio supplementare è la protezione anticorrosione garantita dal filo ottonato.



Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				Codice EAN	
Diametro mm	Spessore del filo mm	Numero di giri max. giri/min	Diametro codolo mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione		
50	0,2	4500	6	1	2	2 609 256 516	3 165140 389358	

Spazzole a tazza per trapani – filo di nylon con abrasivo al corindone gr. 80

Campi di applicazione: sverniciatura, asportazione di polveri, lisciatura, opacizzazione, pulitura, strutturazione di legno.

Il filo di questa spazzola si adatta in modo ideale ai contorni del pezzo in lavorazione, senza modificarne la superficie. L'abrasivo si autorigenera liberando sempre nuovi grani, così la quantità asportata rimane costante.



 	50	1	4500	6	1	2	2 609 256 523	3 165140 389426	
	75	1	4500	6	1	2	2 609 256 525	3 165140 389440	

Spazzole a disco per trapani – filo ondulato

Ideali per i lavori di pulitura, come ad es. la rimozione di vernici, ruggine, scorie, incrostazioni o bave, con risultati efficaci.

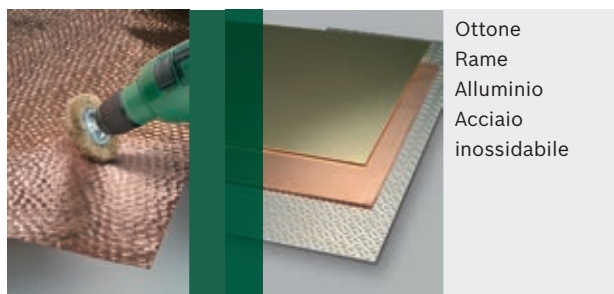


	Diametro mm	Spessore del filo mm	Numero di giri max. giri/	Diametro codolo mm	Larghezza spazzola mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
 	50	0,3	4500	6	8	1	2	2 609 256 526	
 	75	0,3	4500	6	16	1	2	2 609 256 530	
 	100	0,3	4500	6	8	1	2	2 609 256 532	

Spazzole a disco per trapani – filo ondulato, ottonato

Applicazioni analoghe a quelle delle versioni con filo d'acciaio.

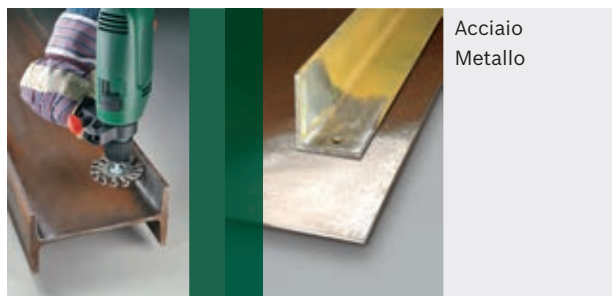
Un vantaggio supplementare è la protezione anticorrosione garantita dal filo ottonato.



		75	0,2	4500	6	16	1	2	2 609 256 519	
		75	0,2	4500	6	8	1	2	2 609 256 529	

Spazzola a disco per trapani – filo intrecciato

Abrasivo aggressivo per i grandi lavori di pulizia. Ideale nella lavorazione di punti di difficile accesso. Campi di applicazione: rimozione di ruggine spessa, asportazione di vernici/lacche su metallo, pulitura di saldature (acciaio), rimozione di incrostazioni.



Acciaio
Metallo



Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				Codice di ordinazione	Codice EAN
Diametro mm	Spessore del filo mm	Numero di giri max. giri/min	Diametro codolo mm	Larghezza spazzola mm	Confezione da	Unità di spedizione			
75	0,5	20000	6	12	1	2	2 609 256 533		

Spazzola per strutturazione del legno per trapani – filo ondulato, ottonato

Particolarmente adatta per la strutturazione del legno.



Legno



Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				Codice di ordinazione	Codice EAN
Diametro mm	Spessore del filo mm	Numero di giri max. giri/min	Diametro codolo mm	Larghezza spazzola mm	Confezione da	Unità di spedizione			
80	0,2	4000	8	35	1	1	2 609 256 541		

Spazzola a lamelle per trapani – filo di nylon con abrasivo al corindone gr. 80

Elastica, per la levigatura fine di superfici e per strutturare il legno. Per asportazione di lacche e vernici su legno e metallo, rimozione di coloriture di rinvenimento su cordoni di saldatura e veli di ruggine. Il filo di questa spazzola si adatta in modo ottimale ai contorni del pezzo in lavorazione, senza modificarne la superficie. L'abrasivo si autorigenera liberando sempre nuovi grani, così la quantità asportata rimane costante.



Legno
Metallo
PVC



Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				Codice di ordinazione	Codice EAN
Diametro mm	Spessore del filo mm	Numero di giri max. giri/min	Diametro codolo mm	Larghezza spazzola mm	Confezione da	Unità di spedizione			
100	1	3500	6	25	1	1	2 609 256 543		

Spazzole a disco per trapani – filo di nylon con abrasivo al corindone gr. 80

Ideali per asportare lacche e vernici su legno e metallo, rimozione di coloriture di rinvenimento su cordoni di saldatura e veli di ruggine. Il filo di questa spazzola si adatta in modo ideale ai contorni del pezzo in lavorazione, senza modificarne la superficie. L'abrasivo si autorigenera liberando sempre nuovi grani, così la quantità asportata rimane costante.



Legno
Metallo
PVC



Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				Codice di ordinazione	Codice EAN
Diametro mm	Spessore del filo mm	Numero di giri max. giri/min	Diametro codolo mm	Larghezza spazzola mm	Confezione da	Unità di spedizione			
75	1	4500	6	8	1	1	2 609 256 535		
100	1	4500	6	8	1	1	2 609 256 537		

Spazzole con filo cilindrico – filo ondulato

Particolarmente adatte per lavori di pulizia e rimozione di ruggine all'interno di tubi metallici.



Tubi metallici



Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				Codice di ordinazione	Codice EAN
Diametro mm	Spessore del filo mm	Numero di giri max. giri/min	Diametro codolo mm	Confezione da	Unità di spedizione			
28	0,3	1000	-	1	1	2 609 256 550		
						3	165140 608893	

Spazzola a pennello per trapani – filo ondulato

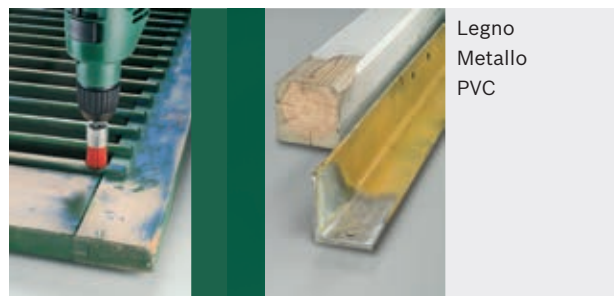
Per la rimozione di bave, ruggine, scorie, scaglie, residui di gomma, residui di combustione e altri tipi di imbrattamento in punti di difficile accesso e sulle superfici interne. Campi di applicazione: irruvidimento, sbavatura, sverniciatura, rimozione di scorie, disincrostazione, opacizzazione e pulitura.

Acciaio
Metallo

Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				Codice di ordinazione	Codice EAN
Diametro mm	Spessore del filo mm	Numero di giri max. giri/min	Diametro codolo mm	Confezione da	Unità di spedizione			
25	0,3	4500	6	1	2	2 609 256 538		
						3	165140 389570	

Spazzola a pennello per trapani – filo di nylon con abrasivo al corindone gr. 80

Campi di applicazione: sverniciatura, asportazione di polveri, lisciatura, opacizzazione, pulitura, strutturazione di legno in punti di difficile accesso e su superfici interne. Il filo di questa spazzola si adatta in modo ideale ai contorni del pezzo in lavorazione, senza modificarne la superficie. L'abrasivo si autorigenera liberando sempre nuovi grani, così la quantità asportata rimane costante.



Diametro mm	Spessore del filo mm	Numero di giri max. giri/min	Diametro codolo mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				
25	1	4500	6	1	2	2 609 256 540	3 165140 389504

Set di spazzole



Set di spazzole da 4 pezzi

Spazzola a disco, spazzola a pennello, spazzola a filo cilindrico, spazzola a tazza

Diametro mm	Spessore del filo mm	Numero di giri max. giri/min	Diametro codolo mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
-	-	-	-	4	1	2 609 256 553	3 165140 608923



Set spazzole da 3 pezzi

Spazzola a pennello, spazzola a disco, spazzola a tazza

Diametro mm	Spessore del filo mm	Numero di giri max. giri/min	Diametro codolo mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
-	-	-	-	3	1	2 609 256 554	3 165140 608930

Spazzole per smerigliatrici angolari

Spazzola a tazza per smerigliatrice angolare – filo ondulato

Accessorio universale, dalla gamma di applicazioni particolarmente ampia. Ideali per lavori su superfici di media grandezza, ad es. per la rimozione di rivestimenti e di ruggine, per la pulitura di tavole per casseformi e facciate, per la sbavatura, per scrostare, per irruvidire e opacizzare.



Metallo
Acciaio



Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				Codice EAN	
Diametro mm	Spessore del filo mm	Numero di giri max. giri/min	Filetto	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione			
100	0,5	8500	M14	1	1	2 609 256 502			

Spazzole a tazza per smerigliatrice angolare - filo intrecciato

Abrasivi aggressivi per i grandi lavori di pulizia su superfici piane. Perfettamente adatte per rimuovere ruggine spessa, asportare vernici/lacche su metallo, pulire saldature (acciaio), eliminare rivestimenti protettivi e pulire.



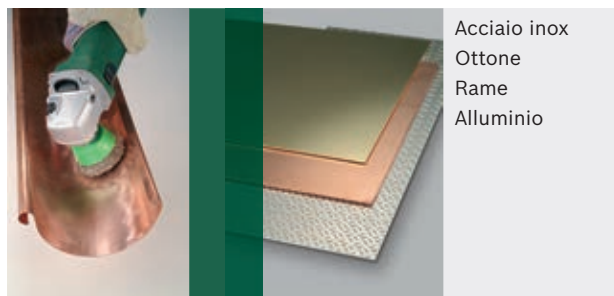
Metallo
Acciaio



75	0,5	12500	M14	1	1	2 609 256 503		
90	0,8	8500	M14	1	1	2 609 256 506		
100	0,8	8500	M14	1	1	2 609 256 508		

Spazzola a tazza per smerigliatrice angolare – filo ondulato, inossidabile

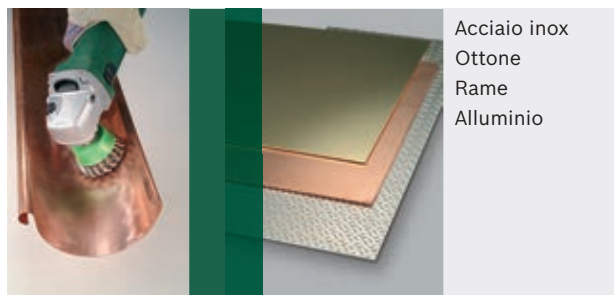
Ideale per rimuovere coloriture di rinvenimento su cordoni di saldatura (acciaio inox). Per la pulitura di acciaio inox, ottone, rame e alluminio, come anche per rimozione di ruggine, irruvidimento e strutturazione.



Diametro mm	Spessore del filo mm	Numero di giri max. giri/min	Filetto	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				
65	0,3	12500	M14	1	1	2 609 256 501	3 165140 389204

Spazzola a tazza per smerigliatrice angolare – filo intrecciato, inossidabile

Abrasivo aggressivo per i grandi lavori di pulizia su superfici piane. Ottimale per la pulizia delle saldature (acciaio inossidabile). Per la pulitura di acciaio inox, ottone, rame e alluminio, come anche per rimozione di ruggine spessa e l'asportazione di lacche e vernici.

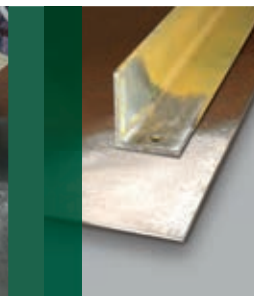


Diametro mm	Spessore del filo mm	Numero di giri max. giri/min	Filetto	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				
75	0,5	12500	M14	1	1	2 609 256 504	3 165140 389235

Spazzola a tazza per smerigliatrice angolare – filo ondulato, ottonato

Applicazioni analoghe a quelle delle versioni con filo d'acciaio.

Un vantaggio supplementare è la protezione anticorrosione garantita dal filo ottonato.



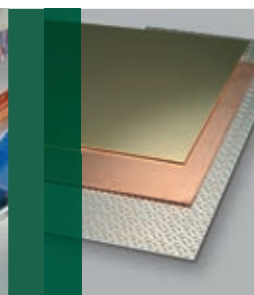
Metallo
Acciaio
Rame
Nichel
Ottone
Stagno



Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				Codice EAN	
Diametro mm	Spessore del filo mm	Numero di giri max. giri/min	Filetto	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione		Codice EAN	
70	0,3	12000	M14	1	5	2 609 256 500		3 165140 389198	

Spazzola a disco per smerigliatrice angolare – filo intrecciato, inossidabile

Spazzola per gli impieghi estremi con velocità periferiche elevate. Ideale per rimuovere coloriture di rinvenimento su cordoni di saldatura (acciaio inox). Per la pulitura di acciaio inox, rame, ottone e alluminio, come anche per rimozione di ruggine spessa e l'asportazione di lacche e vernici.



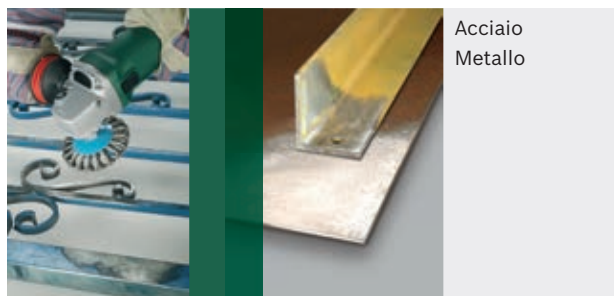
Acciaio inox
Rame
Ottone
Alluminio



Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				Codice EAN	
Diametro mm	Spessore del filo mm	Numero di giri max. giri/min	Filetto	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione		Codice EAN	
100	0,5	12500	M14	1	1	2 609 256 509		3 165140 389280	

Spazzola conica per smerigliatrice angolare – filo intrecciato

Versatili, per i grandi lavori di pulizia. Ideali per la lavorazione in punti di difficile accesso, grazie alla loro forma conica. Pulitura di tavole per casseforme. Campi di applicazione: sbavatura, sverniciatura, rimozione di ruggine e di scorie, disincrostazione e pulitura.



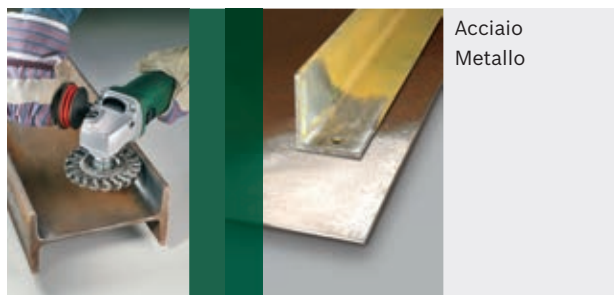
Acciaio
Metallo



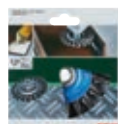
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				Codice di ordinazione	Codice EAN
Diametro mm	Spessore del filo mm	Numero di giri max. giri/min	Filetto	Confezione da	Unità di spedizione				
100	0,5	12500	M14	1	1	2 609 256 511			

Spazzola a disco per smerigliatrice angolare – filo intrecciato

Spazzole per gli impieghi estremi con velocità periferiche elevate. Campi di applicazione: sbavatura, sverniciatura, rimozione di ruggine e di scorie, disincrostazione e pulitura.



Acciaio
Metallo



Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				Codice di ordinazione	Codice EAN
Diametro mm	Spessore del filo mm	Numero di giri max. giri/min	Filetto	Confezione da	Unità di spedizione				
115	0,5	12500	M14	1	1	2 609 256 512			

Mole a gambo

Mole a gambo

Mole a gambo per levigare, affilare e sbavare con il trapano, in modo sicuro e con la massima precisione.

Lavorazione di acciaio temprato e non temprato.

- ▶ Codolo Ø 6 mm
- ▶ Grana di levigatura, legante e materiale di supporto di elevata qualità
- ▶ Adatte anche per smerigliatrici assiali con pinze di serraggio
- ▶ Disponibili nelle seguenti versioni: sferica, semisferica, cilindrica, a disco, conica



Diametro mm	Diametro codolo mm	Lunghezza utile mm	Grana	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine			
25	6	24	60	1	2	2 609 256 544	3 165140 389631
15	6	30	60	1	2	2 609 256 545	3 165140 389648
15	6	30	60	1	2	2 609 256 546	3 165140 389655
25	6	25	60	1	2	2 609 256 547	3 165140 389662
20	6	25	60	1	2	2 609 256 548	3 165140 389670

Set di mole a gambo

Per levigare e sbavare in modo sicuro.

- ▶ Cinque diverse forme di mole a gambo per le più svariate superfici di materiale e per i punti di difficile accesso
- ▶ Adatte anche per la levigatura di utensili (ad es. accette, lame di tosaerba)



25	6	24	60	5	2	2 609 256 549	3 165140 389686
15	6	30	60				
15	6	30	60				
25	6	25	60				
20	6	25	60				

Fresare e **piallare**



Fresare e piallare

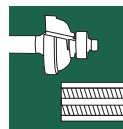
Introduzione	350
Frese per profili	356
Frese per giunzioni	361
Tasselli	365
Lama per pialletto	366



Mettete in pratica le vostre idee

Con le frese e le lame per pialletti

Quali sono i vostri progetti? Costruire la casa sull'albero oppure un'altalena, rinnovare le sedie in legno, gli armadi o le porte? Con le frese e le lame per pialletti Bosch qualsiasi applicazione diventa un gioco da ragazzi – che si tratti di lavorare in modo funzionale in casa ed in giardino oppure che si tratti di aggiungere elementi decorativi.



Accessori di qualità per risultati perfetti

Risultati che convincono



Bosch offre un programma razionale e completo per quanto riguarda le frese e le lame per pialletti per molteplici applicazioni

Le prestazioni ottimizzate per l'utilizzo hobbistico rendono qualsiasi progetto di facile realizzazione. In particolare i lavori di falegnameria a casa o in giardino possono essere realizzati con le frese e le lame per pialletti Bosch in modo estremamente professionale.

- Piallare le superfici in legno di porte, armadi, attrezzi per il gioco e lo sport oppure gli arredi da giardino
- Fresare profili, funzionali e/o decorativi, di mobili in legno e nella costruzione della casa
- Realizzare aperture, passaggi, incavi per giunzioni di elementi costruttivi come porte degli armadi o persiane

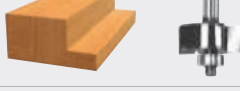
Qualità che vale

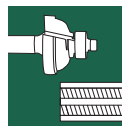
Le frese Bosch sono dotate di taglienti in metallo duro di elevata qualità, una geometria di taglio ottimizzata e affilatura di precisione per ogni applicazione, elemento fondamentale perfezionato grazie a una esperienza pluriennale.

Una gamma di frese adatte per ogni utilizzo

Avanzamento rapido, lavorazione precisa

Frese	Realizzazione di profili		
Fresa a raggio convesso			
Fresa a raggio concavo			
Fresa per profili	A 	B  E 	C  F 
Fresa conica/fresa a filo	45° 		
Fresa per scanalature a V			
Fresa a raggio convesso			

Frese	Realizzazione di giunzioni tra elementi		
Fresa per scanalature			
Fresa a disco per scanalature			
Fresa per incastri			
Fresa per battute			
Fresa a filo			
Fresa per incastri a coda di rondine			



I vantaggi di un accessorio di qualità

Lunga durata e potenza

Precisione ed elevata resistenza

- **Taglienti in metallo duro:** materiale secondo ISO K10. Affilatura del tagliente effettuata con tecnologia al diamante

- **Saldobrasatura in argento:** saldobrasatura con lega di argento della placchetta in metallo duro sul corpo della fresa: alta qualità e notevole sicurezza.
- **Norma EN 847:** le frese Bosch soddisfano la più recente norma europea: una garanzia di esclusività sul mercato.



Uno o due taglienti?

- Le frese per i diametri molto piccoli sono ad un tagliente, per una migliore espulsione dei trucioli
- Le frese a due taglienti sono particolarmente indicate per i diametri medi e grandi

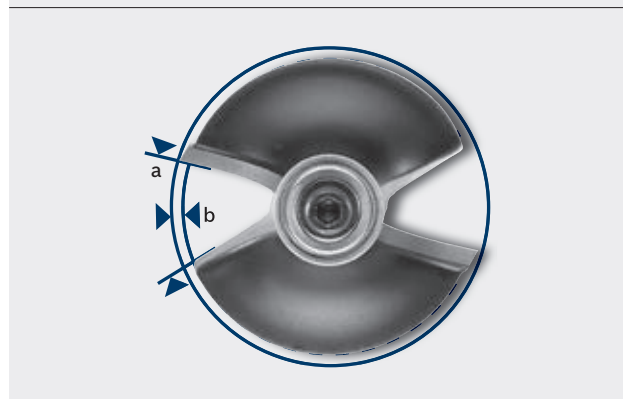


Fissaggio sicuro dell'accessorio

- La marcatura sul codolo indica la lunghezza di serraggio richiesta

Lunghezza utile ottimale

- La lunghezza utile delle frese è determinata dallo spessore nominale dei legni in massello e dei legnami più comuni, fino a 25 mm
- Fino a 38 mm con fresature extra-lunghe

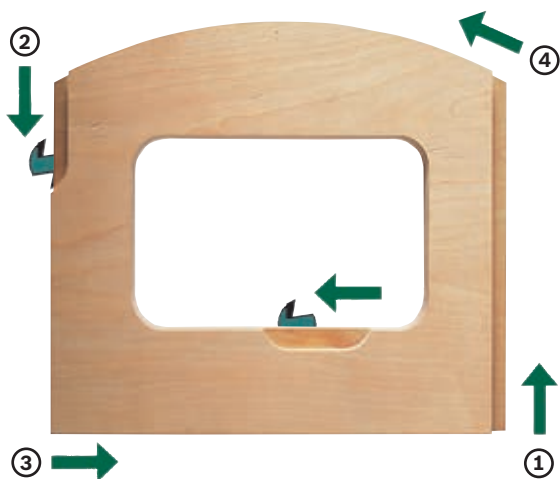


Sicurezza calcolata

- Le seguenti caratteristiche di costruzione garantiscono un lavoro pulito, con pochi contraccolpi:
 - a) limitazione della dimensione del truciolo
 - b) limitazione dello spessore del truciolo a max. 1,1 mm

Migliori risultati di lavorazione

Cambio di direzione estremamente semplice



Fresatura su quattro lati dei pezzi in lavorazione

- Passi 1+2: fresare dapprima le parti frontali
- Passi 3+4: fresare quindi i bordi longitudinali paralleli alla fresa
- Vantaggio: fresando i bordi eventualmente scheggiati delle parti frontali è possibile apportare delle correzioni

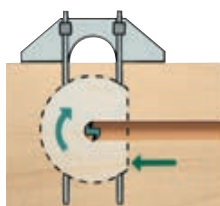
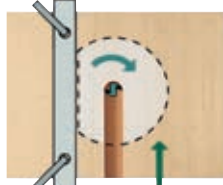
Fresatura di bordi curvi

- Accessori adatti per una fresatura pulita: perno di guida con cuscinetto a sfera o sagoma con manicotto di guida



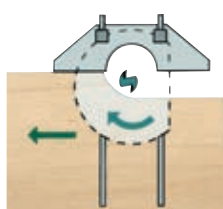
Rischi del lavoro senza guida

- Se la fresatrice verticale viene tirata verso l'utilizzatore, devia verso destra
- Se la fresatrice verticale viene allontanata dall'utilizzatore, devia verso sinistra



Fresatura con guida parallela e fresatura di scanalature

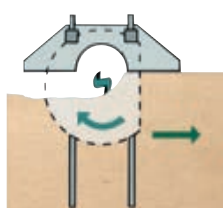
- La corretta direzione di avanzamento è determinante per la qualità
- Fresatura con guida parallela: la fresatrice si spinge
- Fresatura di scanalature: la fresatrice si muove in senso contrario alla direzione di rotazione della fresa



Fresatura nel senso contrario alla direzione di rotazione

Fresatura sicura nel senso contrario alla direzione di rotazione

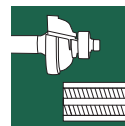
- Fresando in senso contrario la guida scorre in modo preciso contro il pezzo in lavorazione: ciò consente di eseguire una lavorazione sicura e pulita



Fresatura nel senso di rotazione della fresa

Fresatura nel senso di rotazione della fresa: lavorazione non sicura

- Fresando nel senso di rotazione della fresa l'utensile viene spinto via dal pezzo in lavorazione: le conseguenze possono essere spigoli non puliti ed un maggior rischio di deviazione della fresa

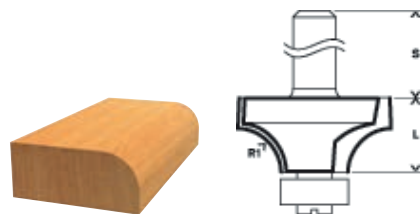


Frese per profili

Frese a raggio convesso

Le frese a raggio convesso sono adatte per profilare bordi nella costruzione di telai, in particolare nel legno massiccio come abete rosso, faggio, quercia.

I cuscinetti a sfera di avvio consentono di guidare la fresa direttamente sul pezzo in lavorazione, anche su bordi curvi. Non è quindi necessario l'impiego di sagome. Vengono utilizzati frequentemente per arrotondare i bordi su telai di finestre, armadi, tavoli, scaffali e scanalature decorative di camini.



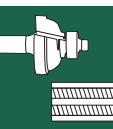
Codolo mm	Diametro D mm	Raggio R1 mm	Profondità di taglio / lunghezza utile L mm	Lunghezza complessiva G mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto					Informazioni per l'ordine			

Versione HM con cuscinetto a sfera di avvio

A due taglienti

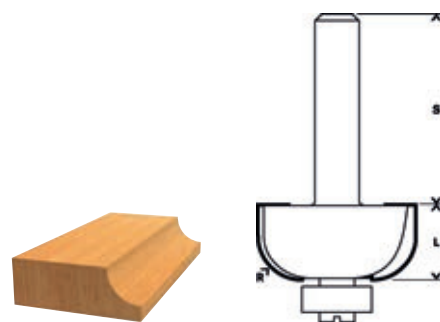
Per legni massicci come abete rosso, faggio, quercia, ontano e materiali abrasivi

6	31,8	9,5	16,2	57	1	1	2 609 256 669	3 165140 308817
6	38,1	12,7	18,5	60	1	1	2 609 256 670	3 165140 308824
8	24,7	6,0	13,2	53	1	1	2 609 256 603	3 165140 381345
8	32,7	10,0	16,2	57	1	1	2 609 256 604	3 165140 381352



Frese a raggio concavo

Le frese a raggio concavo servono per la profilatura di bordi, la realizzazione di scanalature decorative, strutturazione di superfici, per fresare scanalature ad incastro e per l'impiego su fresatrici a copiare. I cuscinetti a sfera di avvio consentono di guidare la fresa direttamente sul pezzo in lavorazione, anche su bordi curvi.

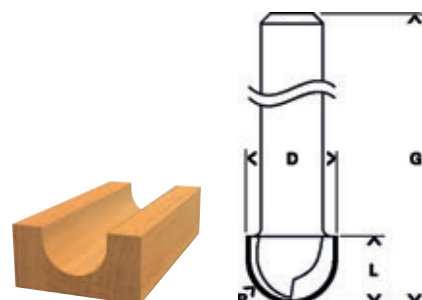


Codolo mm	Diametro D mm	Raggio R1 mm	Profondità di taglio / lunghezza utile L mm	Lunghezza complessiva G mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto					Informazioni per l'ordine			

Versione HM con cuscinetto a sfera di avvio
A due taglienti

Per legni masselli duri e teneri

6	25,4	6,3	12,7	54	1	1	2 609 256 667		
8	24,7	6,0	13,0	53	1	1	2 609 256 610		
8	32,7	10,0	14,0	55	1	1	2 609 256 611		

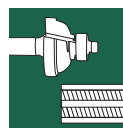


Versione HM

A due taglienti

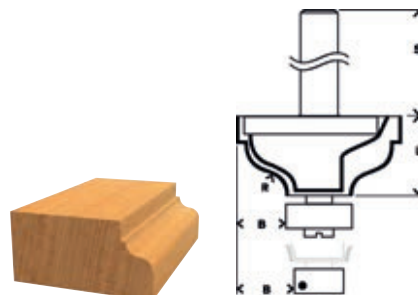
Per legni masselli duri e teneri

6	6,4	3,2	9,2	40	1	1	2 609 256 672		
6	9,5	4,7	9,2	40	1	1	2 609 256 663		
6	12,7	6,3	9,2	40	1	1	2 609 256 662		
6	16	8,0	12,4	45	1	1	2 609 256 664		
6	25,4	12,7	15,5	49	1	1	2 609 256 665		

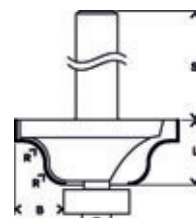
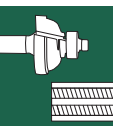


Frese per profili

Bosch produce una gamma di frese per profilature per le più disparate necessità. Esse trovano il principale utilizzo nella costruzione di mobili. Le singole applicazioni comprendono ad esempio gli spigoli di parti di armadi, di fondi di vani e di intelaiature, ma anche la creazione di profili di bordini e cornici. Con il cuscinetto a sfera di avvio è possibile guidare le frese direttamente sul pezzo in lavorazione – anche su bordi curvi. Non è quindi necessario l'impiego di sagome.

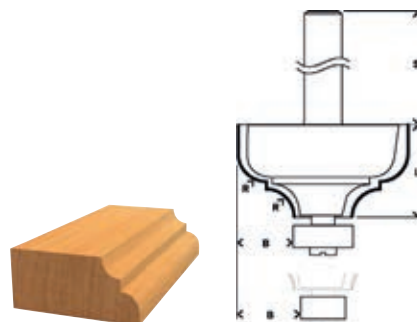


Codolo mm	Larghezza B mm	Diametro D mm	Raggio R1 mm	Profondità di taglio / lunghezza utile L mm	Lunghezza complessiva G mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto						Informazioni per l'ordine			
Fresa per profili A con cuscinetti a sfera di guida, versione in metallo duro A due taglienti Per legni masselli duri e teneri									
8	11	35	4,8	14,0	57	1	1	2 609 256 616	



Fresa per profili B con cuscinetti a sfera di guida, versione in metallo duro
A due taglienti
Per legni masselli duri e teneri

6	7,9	28,6	4,0	12,4	54	1	1	2 609 256 666	3 165140 388787
---	-----	------	-----	------	----	---	---	---------------	-----------------

Frese per profili

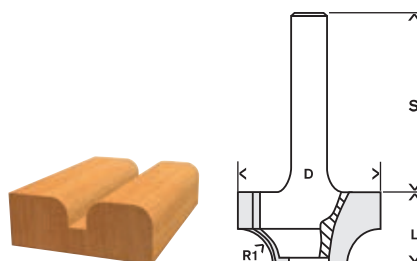
Codolo mm	Larghezza B mm	Diametro D mm	Raggio R1 mm	Profondità di taglio / lunghezza utile L mm	Lunghezza complessiva G mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto						Informazioni per l'ordine			

Fresa per profili C con cuscinetti a sfera di guida, versione in metallo duro

A due taglienti

Per legni masselli duri e teneri

8	9,5	31,8	4,8	14,0	57	1	1	2 609 256 617	
---	-----	------	-----	------	----	---	---	---------------	--

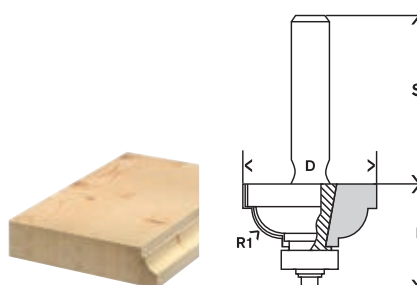


Fresa per profili E, versione in metallo duro

A due taglienti

Per legni masselli duri e teneri

6	6,3	25,4	6,3	14,0	46	1	1	2 609 256 671	
---	-----	------	-----	------	----	---	---	---------------	--



Fresa per profili F con cuscinetti a sfera di guida, versione in metallo duro

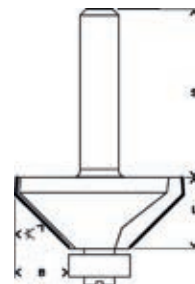
A due taglienti

Per legni masselli duri e teneri

8	7,9	28,5	6,3	13,2	54	1	3	2 609 256 609	
---	-----	------	-----	------	----	---	---	---------------	--

Frese coniche

Le frese coniche vengono impiegate per la smussatura nel legno massello o nei materiali in pannelli. I cuscinetti a sfera di avvio consentono di guidare la fresa direttamente sul pezzo in lavorazione, anche su bordi curvi.



Codolo mm	Larghezza B mm	Diametro D mm	Angolo °	Lunghezza utile L mm	Lunghezza complessiva G mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto						Informazioni per l'ordine			

Versione HM con cuscinetto a sfera di avvio
A due taglienti

Per legno massello e materiale in pannelli

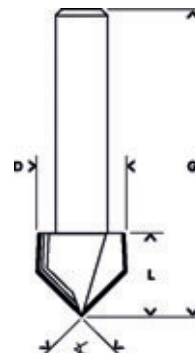
6	11	35	45	14,7	56	1	1	2 609 256 660		
8	11	35	45	14,7	56	1	1	2 609 256 607		



Frese per scanalature a V

Le frese per scanalature a V si utilizzano per l'imitazione di intagli, l'incisione di testì e la fresatura di scanalature decorative in superfici di legno massiccio.

In combinazione con una guida parallela o con il manicotto di guida sono adatte anche per la smussatura di bordi in legno massiccio.



Codolo mm	Diametro D mm	Angolo °	Lunghezza utile L mm	Lunghezza complessiva G mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto						Informazioni per l'ordine		

Versione HM
A due taglienti
Per legno massello

6	6,3	90	9,2	45	1	1	2 609 256 657		
6	9,5	90	12,4	45	1	1	2 609 256 658		
6	12,7	90	12,7	45	1	1	2 609 256 659		
8	16	90	15,7	45	1	1	2 609 256 620		

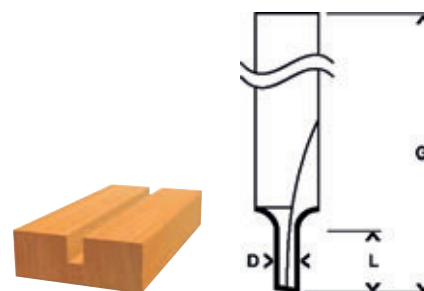


Frese per giunzioni

Frese per scanalature

Le frese per scanalature Bosch si adattano a frese universali, scanalature e battute con fresatrici verticali; anche per la lavorazione di pezzi regolari o arcuati.

Il programma offre tipi a uno e a due taglienti nella collaudata qualità HM.



Codolo mm	Diametro D mm	Profondità di taglio / lunghezza utile L mm	Lunghezza complessiva G mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine			

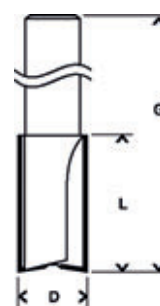


Versione HM

A un tagliente

Per legno massello e materiale in pannelli

6	3,2	7,7	51	1	1	2 609 256 650	
6	4,8	12,4	51	1	1	2 609 256 651	



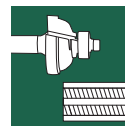
Versione HM

A due taglienti

Per legno massello, materiale in pannelli come truciolato o MDF, materiali plastici o materiali abrasivi come ad es. Corian



6	6	15,6	48	1	1	2 609 256 652	
6	7,9	19,5	51	1	1	2 609 256 653	
6	9,5	19,5	51	1	1	2 609 256 654	
6	12,7	19,5	51	1	1	2 609 256 655	
6	19	19,5	51	1	1	2 609 256 656	
8	6	15,7	48	1	1	2 609 256 612	



Frese per scanalature

Codolo mm	Diametro D mm	Profondità di taglio / lunghezza utile L mm	Lunghezza complessiva G mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine			
8	8	19,6	51	1	1	2 609 256 613	3 165140 381444
8	16	19,6	51	1	1	2 609 256 614	3 165140 381451
8	20	24,6	56	1	1	2 609 256 615	3 165140 381468

Frese a disco per scanalature

Le frese a disco per scanalature Bosch consentono di praticare con precisione scanalature di dimensioni sottili, ad esempio per alloggiare guarnizioni, oppure per realizzare giunzioni maschio-femmina. La guida della fresa verticale sulla superficie del pezzo impedisce l'inclinazione dell'utensile (al contrario di una fresa normale per scanalature).

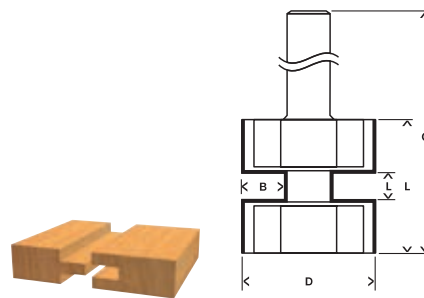


Codolo mm	Diametro D mm	Profondità di taglio / lunghezza utile L mm	Lunghezza complessiva G mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine			
Versione HM con cuscinetto a sfera di avvio A due taglienti Per legno massello e materiale in pannelli							
8	32	4,0	51	1	1	2 609 256 618	
8	32	5,0	51	1	1	2 609 256 619	



Fresa per incastri

Adatta per la fresatura del classico profilo per scanalature e linguette su bordi in legno massiccio in combinazione con la fresa a disco di lunghezza utile di 5 mm.



Codolo mm	Diametro D mm	Profondità di taglio / lunghezza utile L mm	Lunghezza complessiva G mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine			

Versione HM

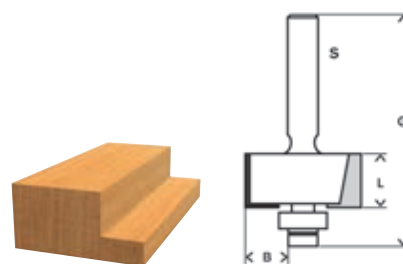
A due taglienti

Per legno massiccio e materiale in pannelli

8	25	5,0	58	1	1	2 609 256 608	
---	----	-----	----	---	---	---------------	--

Frese per battute

Le frese per battute sono utilizzate principalmente nella fabbricazione di mobili e nella costruzione di telai (finestre, porte, cornici). I cuscinetti a sfera di avvio consentono di guidare la fresa direttamente sul pezzo in lavorazione.



Spessore di taglio mm	Codolo mm	Diametro D mm	Profondità di taglio / lunghezza utile L mm	Lunghezza complessiva G mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				

Versione HM con cuscinetto a sfera di avvio

A due taglienti

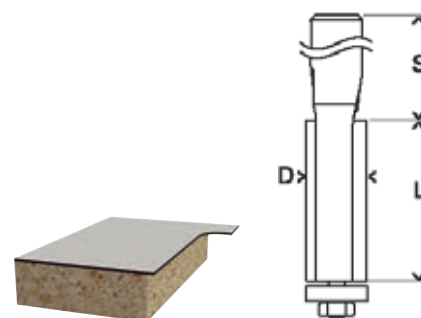
Per legno massiccio e materiale in pannelli

6,3	6	25,4	12,4	54	1	1	2 609 256 661	
9,5	8	31,8	12,4	54	1	3	2 609 256 606	

Frese a filo

Questo tipo di fresa è adatto per la fresatura a filo di pannelli rivestiti, travi di legno e listelli (materiale plastico o impiallacciato) nella costruzione di mobili o imposte.

I cuscinetti a sfera di avvio consentono di guidare la fresa direttamente sul pezzo in lavorazione.



Codolo mm	Diametro D mm	Profondità di taglio / lunghezza utile L mm	Lunghezza complessiva G mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine			

Versione HM con cuscinetto a sfera di avvio

A due taglienti

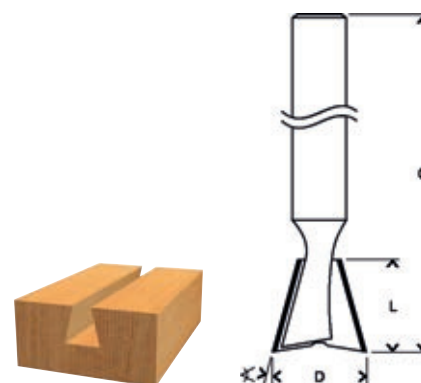
Per legno massiccio e materiale abrasivo in pannelli



6	6,3	16,1	54	1	1	2 609 256 673		
6	9,5	12,7	56	1	1	2 609 256 674		
6	12,7	12,7	56	1	1	2 609 256 675		
8	12,7	13,0	56	1	1	2 609 256 605		

Frese per incastri a coda di rondine

Le frese per incastri a coda di rondine vengono utilizzate per assemblare componenti di armadi e cassetti. Sono possibili diverse forme di dentellatura: aperte, coperte o semicoperte (queste ultime in combinazione con la fresa per incastri a coda di rondine). Si possono anche realizzare precise scanalature per accogliere listelli di rinforzo (p.e. in tavoli di legno massello per impedire la deformazione).



Codolo mm	Diametro D mm	Angolo °	Lunghezza utile L mm	Lunghezza complessiva G mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				

Versione HM

A due taglienti

Per legno massiccio



8	14	15	14,0	55	1	3	2 609 256 621	
---	----	----	------	----	---	---	---------------	--

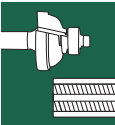
Tasselli

Tasselli piatti

Con la fresa a disco e i tasselli piatti Bosch si realizzano congiunzioni perfette.



Lunghezza mm			Larghezza mm			Altezza mm			Contenuto			Confezione da			Unità di spedizione			Codice di ordinazione			Codice EAN		
Caratteristiche prodotto						Informazioni per l'ordine																	
45	15	4	-	50	2	2 609 256 600																	
55	19	4	-	50	2	2 609 256 601																	
60	23	4	-	50	2	2 609 256 602																	



Lama per pialletto

Lama per pialletto

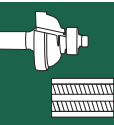
Per tutti i tipi di pialletti. Disponibili anche in set.



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				
	Dimensioni mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
82,4 x 5,5	1	2	2 609 256 649		

Set di lame per pialletti

Con angoli diritti



82,4 x 5,5	2	2	2 609 256 648		
------------	---	---	---------------	--	--

Accessori per **utensili per la decorazione**



Graffiare e fissare

Introduzione	368
Elementi di fissaggio	373

Incollare

Introduzione	380
Accessori per pistole incollatrici	382

Accessori per termosoffiatore	385
--------------------------------------	-----

Accessori per cutter universale	386
--	-----



Date libero sfogo alla vostra creatività

Tutto quello che potete fare con colla e punti!

Bosch offre un'ampia gamma di graffe, chiodi e groppini: per graffatrici elettriche e manuali, per tutti gli utensili in commercio e per qualsiasi esigenza. Tutte le caratteristiche tecniche e le forme sono state studiate per l'utilizzo su diversi materiali, quali legno, gesso, plastica o anche semplice muratura.

Gli stick di colla sono un aiuto pratico e indispensabile per i più diversi lavori di bricolage. La colla speciale per plastica ad elevato potere adesivo è perfetta per le riparazioni. I nuovi stick di colla Color e Glitter sono ideali per stimolare la creatività e dare un tocco personale a ogni oggetto.



Prestazioni eccellenti, per risultati che si vedono

Lavorare comodamente, con risultati di qualità



Per ogni esigenza il giusto elemento di fissaggio

Quanto è duro o morbido il materiale che desiderate lavorare? Il fissaggio che volete applicare deve garantire una tenuta provvisoria o a lungo termine? Bosch vi offre esattamente l'elemento di fissaggio di cui avete bisogno.

Che si tratti della casa o del giardino, della stanza degli hobby o di un atelier: gli elementi di fissaggio Bosch sono adatti per una molteplicità di applicazioni.

Con il tipo 53 Bosch propone una graffetta ad alte prestazioni: una lunghezza del fianco di 12, 14 o 18 mm permette che essa penetri in profondità nel materiale garantendone la miglior tenuta. Ciò consente una penetrazione agevole e senza piegature nel legno duro e nei pannelli in truciolato – e significa una notevole semplificazione del lavoro per voi.

Più il materiale è morbido, tanto più lungo deve essere l'elemento di fissaggio. Nella pratica, una profondità di penetrazione di 4–5 mm è il valore minimo assoluto. Per il fissaggio di profili in legno e pannelli sovrapposti si presta molto bene il Bosch tipo 55 con dorso stretto e fianchi lunghi fino a 30 mm. Per il lavoro generico con fogli sottili, cartoni, tessuti, ecc. si raccomanda di utilizzare graffette con lunghezza del fianco di 6 mm.



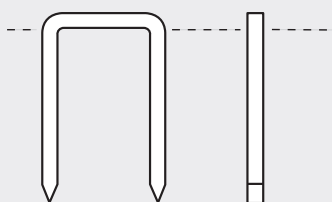
Lavorare con stoffa, legno, cartone? La graffetta giusta per ogni progetto!

Graffette corte a filo piatto

- Per un facile fissaggio di materiali sottili, per i quali il dorso della graffetta non deve oltrepassare il materiale da fissare, consigliamo le graffette corte a filo piatto

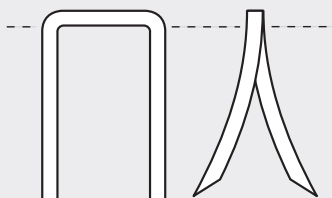
Graffette lunghe a filo piatto

- Per un fissaggio duraturo consigliamo le graffette a filo piatto con i fianchi lunghi



Graffette con punta C

- Entrambi i fianchi vengono introdotti parallelamente
- Inserire con precisione e lavorare vicino a bordi nei materiali più svariati

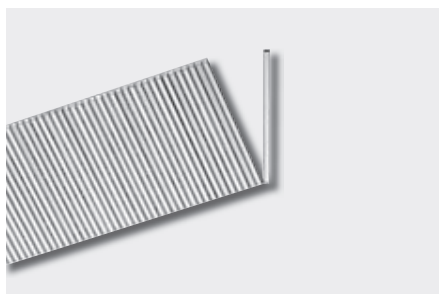


Graffe con punta D

- Graffette con punte affilate e ritorte reciprocamente: particolarmente adatte per lavorare lontano dai bordi su materiali duri
- I fianchi delle graffette si allargano quando vengono fissate nel materiale e diventano così più resistenti alla trazione

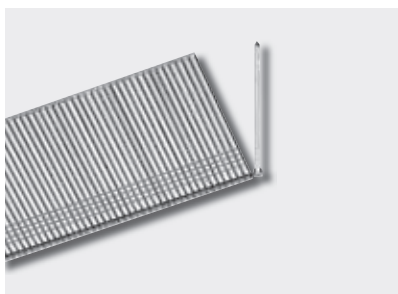


Bosch ha l'elemento di fissaggio giusto per ogni graffatrice e per qualsiasi materiale



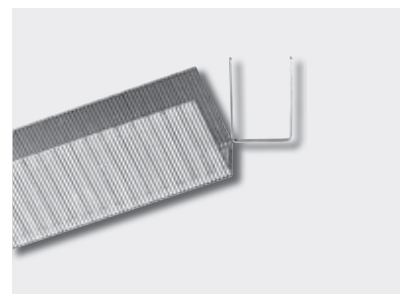
Spine

Bosch Tipo 40, 41



Chiodi

Bosch Tipo 47, 48, 49



Graffette

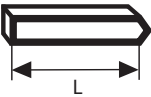
Le graffette a filo fine: Bosch tipo 53
Graffe a dorso stretto: Bosch tipo 55
Graffe a filo piatto: Bosch tipo 51, 52, 54, 57

	Spine		Chiodi			Graffette					
Produttore	Tipo 40	Tipo 41	Tipo 47	Tipo 48	Tipo 49	Tipo 51	Tipo 52	Tipo 53	Tipo 54	Tipo 55	Tipo 57
AEG			•					•	•	•	
Arrow								•			•
Black+Decker					•		•	•		•	•
Bosch	•	•	•	•				•		•	•
Bostitch										•	•
Bukama						•					
(Bullcraft)								•			
Casals									•		
Emhard											•
Esco		•	•					•		•	•
Kwb	•	•	•					•		•	•
Lux			•						•	•	
Maestri								•			•
Mekano			•					•			•
Metabo			•					•		•	
Neckermann								•			
Novus	•		•					•		•	
Outifrance								•			•
Peugeot			•						•		•
Piranha								•			
Rapid								•			•
Rocafix			•								•
Rocagraf			•			•		•			
Rondy									•		
Skil									•		
Stanley			•					•			
Swingline			•						•		
Wolfcraft			•					•		•	

Elementi di fissaggio

Spine

Per semplici applicazioni di fissaggio con materiali sovrapposti.

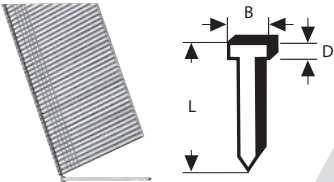


Modello	Lunghezza L mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				
40	16,0	1000	3	2 609 255 804	3 165140 302556
40	19,0	1000	3	2 609 255 805	3 165140 302563
40	23,0	1000	3	2 609 255 806	3 165140 302570
41	14,0	1000	3	2 609 255 808	3 165140 302504



Chiodi

I chiodi per graffatrice Bosch, in acciaio temprato, sono disponibili nelle lunghezze utili da 14 a 30 mm per tutte le più diffuse graffatrici. Larghezza della testa, a seconda dell'utensile: 1,8 o 2,8 mm.



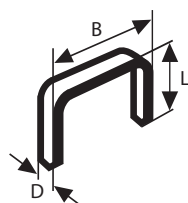
Modello		Larghezza B mm	Spessore D mm	Lunghezza L mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				
47	1,8	1,27	16,0	1000	3	2 609 255 809		
47	1,8	1,27	19,0	1000	3	2 609 255 810		
47	1,8	1,27	23,0	1000	3	2 609 255 811		
48	1,8	1,45	14,0	1000	3	2 609 255 813		
49	2,8	1,65	14,0	1000	3	2 609 255 814		
49	2,8	1,65	16,0	1000	3	2 609 255 815		
49	2,8	1,65	19,0	1000	3	2 609 255 816		
49	2,8	1,65	25,0	1000	3	2 609 255 817		
49	2,8	1,65	30,0	1000	3	2 609 255 818		

Graffette a filo fine

Le graffette a filo fine sono il mezzo universale per **graffare** per diverse applicazioni nel campo hobbistico e artigianale: ad esempio con tessuti, cartoni, listelli in legno piatti, reti.



Tessuti
Moquette
Pannelli in fibre
dure



Modello	Larghezza B mm	Spessore D mm	Lunghezza L mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				
53	11,4	0,74	4,0	1000	3	2 609 255 857	3 165140 303089
53	11,4	0,74	6,0	1000	3	2 609 255 819	3 165140 302709
53	11,4	0,74	8,0	1000	3	2 609 255 820	3 165140 302718
53	11,4	0,74	10,0	1000	3	2 609 255 821	3 165140 302723
53	11,4	0,74	12,0	1000	3	2 609 255 822	3 165140 302730
53	11,4	0,74	14,0	1000	3	2 609 255 823	3 165140 302747
53	11,4	0,74	18,0	1000	3	2 609 255 824	3 165140 302754

Larghezza (B) mm	Spessore (D) mm	Lunghezza (L) mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine			
Graffe resistenti agli influssi atmosferici in acciaio inox						
11,4	0,74	6	1000	1	2 609 200 214	
11,4	0,74	8	1000	1	2 609 200 215	
11,4	0,74	10	1000	1	2 609 200 216	
11,4	0,74	14	1000	1	2 609 200 217	



Graffette sottili

Le graffette sottili penetrano a fondo permettendo un fissaggio particolarmente sicuro insieme al minimo risalto del retro della graffetta.



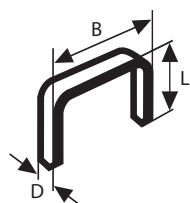
Modello	Larghezza B mm	Spessore D mm	Lunghezza L mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				
55	6,0	1,08	12,0	1000	3	2 609 255 825	
55	6,0	1,08	14,0	1000	3	2 609 255 826	
55	6,0	1,08	16,0	1000	3	2 609 255 827	
55	6,0	1,08	18,0	1000	3	2 609 255 844	
55	6,0	1,08	19,0	1000	3	2 609 255 828	
55	6,0	1,08	23,0	1000	3	2 609 255 829	
55	6,0	1,08	28,0	1000	3	2 609 255 830	

Graffette a filo piatto

Le graffette a filo piatto sono adatte per l'uso con cartoni sottili, fogli di plastica, etichette, carte ecc., quando la graffetta non deve affondare nel materiale in questione.



Carta
Fogli di plastica
Guide a tenuta
Supporto in
plastica tenero
Reti
Pannelli in
sughero
Cartone catramato



Modello	Larghezza B mm	Spessore D mm	Lunghezza L mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine			
51	10,0	1,00	6,0	1000	3	2 609 255 831	3 165140 302822
51	10,0	1,00	8,0	1000	3	2 609 255 832	3 165140 302830
51	10,0	1,00	10,0	1000	3	2 609 255 833	3 165140 302846
51	10,0	1,00	14,0	1000	3	2 609 255 834	3 165140 302853
52	12,3	1,25	6,0	1000	3	2 609 255 835	3 165140 302860
52	12,3	1,25	8,0	1000	3	2 609 255 836	3 165140 302877
52	12,3	1,25	10,0	1000	3	2 609 255 837	3 165140 302884
52	12,3	1,25	14,0	1000	3	2 609 255 838	3 165140 302891
54	12,9	1,25	6,0	1000	3	2 609 255 839	3 165140 302907
54	12,9	1,25	8,0	1000	3	2 609 255 840	3 165140 302914
54	12,9	1,25	10,0	1000	3	2 609 255 841	3 165140 302921
54	12,9	1,25	12,0	1000	3	2 609 255 842	3 165140 302938
54	12,9	1,25	14,0	1000	3	2 609 255 843	3 165140 302945
57	10,6	1,25	6,0	1000	3	2 609 255 845	3 165140 302960
57	10,6	1,25	8,0	1000	3	2 609 255 846	3 165140 302976
57	10,6	1,25	10,0	1000	3	2 609 255 847	3 165140 302983

Graffatrici manuali

Per un veloce fissaggio. Le graffatrici manuali con attivazione sull'impugnatura sono disponibili nella robusta versione tutta in acciaio, soft grip, blocco dell'impugnatura.



Modello		tipo di graffette adatto		per altezza mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
HT8		53	4,0-8,0	1	2	2 609 255 858							
HT14		53 41	4,0-14,0 14,0	1	2	2 609 255 859							

Graffatrice a martello HMT 53

Per un veloce fissaggio. Graffatrici a martello con attivazione a battuta. Impugnatura con protezione per le dita.

- Caricatore con un massimo di 200 graffette



						tipo di graffette adatto		per altezza mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
	Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine									
	53	4,0-8,0	1	1	2 609 255 860		3	165140	300119			



Per una delle operazioni più frequenti

Incollare con facilità e rapidità



La fase dell'incollatura è presente praticamente in ogni progetto

Riparare, fissare, montare, fare lavori di bricolage, sigillare e stuccare le fughe? È possibile incollare qualcosa praticamente ovunque. Con gli stick di colla Bosch, adatti a tutte le pistole incollatrici presenti sul mercato, ogni lavoro di incollatura a casa si trasforma in un vero divertimento. Gli stick di colla Bosch sono particolarmente adatti per tutti i tipi di plastica, vetro, ceramica, cuoio, tessuto nonché per le guarnizioni.

Realizzare facilmente idee creative

I nuovi stick di colla Color e Glitter sono ideali per creare decorazioni e dare un tocco personale a ogni progetto.



Stick di colla Ultra (7 mm)										
Materiali	Legno	Carta	Cartone	Cuoio	Vetro	Metallo	Materiale plastico	Mazzi di fiori	Bigiotteria	Modellismo
Legno	●●	●●	●●	●●	●	○	●	●●	●●	●●
Carta	●●	●●	●●	●●	●	●	●	●●	●●	●●
Cartone	●●	●●	●●	●●	●	●	●	●●	●●	●●
Cuoio	●	●	●	●	○	●	●	●●	●●	●●
Vetro	●	●	●	○	○	○	○	●	●	●
Metallo	○	●	●	○	○	○	○	●	●	●
Materiale plastico	●	●	●	○	○	○	●	●	●	●
Mazzi di fiori	●●	●●	●●	●●	●	●	●	●●	●●	●●
Bigiotteria	●●	●●	●●	●●	●	●	●	●●	●●	●●
Modellismo	●●	●●	●●	●●	●	●	●	●●	●●	●●

Stick di colla Cristal (7 mm)										
Materiali	Legno	Carta	Cartone	Cuoio	Vetro	Metallo	Materiale plastico	Mazzi di fiori	Bigiotteria	Modellismo
Legno	●	●	●	●	○	○	○	●●	●	●
Carta	●	●●	●●	●	○	○	○	●●	●●	●●
Cartone	●	●●	●●	●	○	○	○	●●	●●	●●
Cuoio	●	●	●	●	○	○	○	●●	●●	●●
Vetro	○	○	○	○	○	○	○	●	●	●
Metallo	○	○	○	○	○	○	○	●	●	●
Materiale plastico	○	○	○	○	○	○	○	●	●	●
Mazzi di fiori	●	●●	●●	●●	●	●	●	●●	●●	●●
Bigiotteria	●	●●	●●	●●	●	●	●	●●	●	●
Modellismo	●	●●	●●	●●	●	●	●	●●	●	●

Stick di colla Color/Glitter (7 mm)										
Materiali	Legno	Carta	Cartone	Cuoio	Vetro	Metallo	Materiale plastico	Mazzi di fiori	Bigiotteria	Modellismo
Legno	●●	●●	●●	○	●	●	●	●●	●●	●●
Carta	●●	●●	●●	○	●	●	●	●●	●●	●●
Cartone	●●	●●	●●	○	●	●	●	●●	●●	●●
Cuoio	○	○	○	○	○	○	○	●●	●●	●●
Vetro	●	●	●	○	○	●	●	●	●	●
Metallo	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●
Materiale plastico	●	●	●	○	●	●	●	●●	●●	●●
Mazzi di fiori	●●	●●	●●	●●	●	●	●●	●●	●●	●●
Bigiotteria	●●	●●	●●	●●	●	●	●●	●●	●●	●●
Modellismo	●●	●●	●●	●●	●	●	●●	●●	●●	●●

Stick di colla Plastics (7 mm)														
Materiali	Legno	Carta	Cartone	Vetro	Metallo	PS	PE	PP	PVC	Plexiglas	PC	PET	ABS	PA
Legno	●●	●●	●●	●●	●	●●	●●	●	●●	●●	●●	●●	●●	●
Carta	●●	●●	●●	●●	●	●●	●●	●	●●	●●	●●	●●	●●	●
Cartone	●●	●●	●●	●●	●	●●	●●	●	●●	●●	●●	●●	●●	●
Vetro	●●	●●	●●	●●	●	●●	●●	●	●●	●●	●●	●●	●●	●
Metallo	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
PS	●●	●●	●●	●●	●	●●	●●	●	●●	●●	●●	●●	●●	●
PE	●●	●●	●●	●●	●	●●	●●	●	●●	●●	●●	●●	●●	●
PP	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
PVC	●●	●●	●●	●●	●	●●	●●	●	●●	●●	●●	●●	●●	●
Plexiglas	●●	●●	●●	●●	●	●●	●●	●	●●	●●	●●	●●	●●	●
PC	●●	●●	●●	●●	●	●●	●●	●	●●	●●	●●	●●	●●	●
PET	●●	●●	●●	●●	●	●●	●●	●	●●	●●	●●	●●	●●	●
ABS	●●	●●	●●	●●	●	●●	●●	●	●●	●●	●●	●●	●●	●
PA	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

●● specialmente adatto ● adatto ○ adatto con riserva



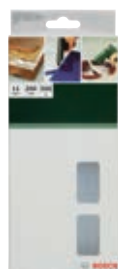
Accessori per pistole incollatrici

Colla per pistole incollatrici

Le colle a fusione sono facili e versatili nell'impiego, ad es. per riparare, fissare, montare, sigillare e stuccare fughe. Gli stick di colla Bosch sono utilizzabili con tutte le più diffuse pistole incollatrici: Black+Decker, Bosch, Bostik, Bühnen, Metabo, Pattex, Peugeot, Steinel, Uhu.



PVC
Materiali plastici
Cuoio
Ceramica
Tessuto
Vetro
Guarnizioni



Diametro mm			Lunghezza mm			Peso g		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN
Caratteristiche prodotto						Informazioni per l'ordine								
Stick di colla, trasparente, Ø 11 mm														
11	200	500	1	2	2 609 255 800									

Colla universale

Potente colla universale per molteplici applicazioni, ad es. per riparare, fissare e montare. Gli stick di colla Bosch sono utilizzabili con tutte le più diffuse pistole incollatrici da 7 mm: Bosch, Dremel, Impex, Proxxon, Rapid, Stanley, Steinel, ecc.



Legno
Cuoio
Carta
Cartone
PVC



Stick di colla Ultra, trasparente, Ø 7 mm												
7	150	180	30	1	2 609 256 D29			3 165140 800655				
7	150	60	10	6	2 609 256 A03			3 165140 608565				

Colla trasparente

Colla trasparente, per giunzioni invisibili. Gli stick di colla Bosch sono utilizzabili con tutte le più diffuse pistole incollatrici da 7 mm: Bosch, Dremel, Impex, Proxxon, Rapid, Stanley, Steinel, ecc.



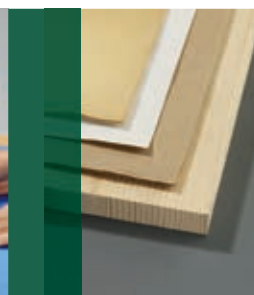
Legno
Cuoio
Carta
Cartone
PVC



Diametro mm		Lunghezza mm		Peso g		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto						Informazioni per l'ordine							
Stick di colla Cristal, trasparente, Ø 7 mm													
7	150	60	10	6	2 609 256 A04								

Stick di colla Color e con effetto Glitter

Gli stick di colla Color e Glitter sono ideali per creative applicazioni in ambito hobbistico, ad esempio per realizzare cartoncini di auguri, decorazioni di cornici o decorazioni in colori adesivi su vetro. Gli stick di colla Bosch sono utilizzabili con tutte le più diffuse pistole incollatrici da 7 mm: Bosch, Dremel, Impex, Proxxon, Rapid, Stanley, Steinel, ecc.



Carta
Cartone
Cuoio
Vetro
Metallo
Plastica



Diametro mm		Lunghezza mm		Peso g		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto						Informazioni per l'ordine							
Stick di colla Color, Ø 7 mm Colori: rosso, giallo, azzurro, verde, nero													
7	150	60	10	1	2 609 256 D30								



Stick di colla Glitter, Ø 7 mm
Colori: rosso, verde, oro, blu scuro, argento

7	150	60	10	1	2 609 256 D31								
---	-----	----	----	---	---------------	---	--	--	--	--	--	--	--

Colla speciale per plastica

Colla speciale per plastica ad elevato potere adesivo.
Ideale per lavorazioni di riparazione e bricolage. Gli stick di colla Bosch sono utilizzabili con tutte le più diffuse pistole incollatrici da 7 mm: Bosch, Dremel, Impex, Proxxon, Rapid, Stanley, Steinel, ecc.



Diametro mm		Lunghezza mm		Peso g	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine				
Stick di colla Plastics, Ø 7 mm								
7	150	60	10	1	2 609 256 D32			

Accessori per termosoffiatore

Bocchette per termosoffiatore

L'aria calda può essere utilizzata in molteplici modi.

Il programma di accessori Bosch comprende perciò bocchette per asciugare, riscaldare, deformare, saldare in materiale plastico, rimuovere vernice.

- **Per** termosoffiatori Bosch
 GHG 500-2; GHG 600-3; GHG 600 CE; GHG 630 DCE;
 GHG 660 LCD Professional; PHG 500-2; PHG 600-3;
 PHG 630 DCE



Modello	Diametro mm	Larghezza bocchetta mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine			

Con diametro dimezzato per il lavoro in angoli o per concentrare il getto di calore su superfici più piccole, ad esempio nella dissaldatura



Bocchetta di riduzione	20	-	1	2	2 609 255 801		
-------------------------------	----	---	---	---	----------------------	--	--

Per rimuovere con facilità i materiali che si deformano al calore, per il termosoffiatore a stilo Bosch



Bocchetta ad angolo	-	80	1	1	2 609 255 802		
----------------------------	---	----	---	---	----------------------	--	--

Distribuzione piana dell'aria calda per essiccare, eliminare vernice e irruvidire



Bocchetta per superfici	-	75	1	5	2 609 255 803		
--------------------------------	---	----	---	---	----------------------	--	--

Accessori per cutter universale

Bosch cutter universale XEO

Ideale per lavori di rinnovamento e decorazione.

Che si tratti di materiali decorativi, imballaggi in cartone o moquette, con il cutter universale a batteria XEO Bosch potrete tagliare sempre, rapidamente e senza sforzi, i materiali flessibili più svariati, senza il fastidio del filo.



PVC
Cartone
Moquette
Linoleum
Sughero /
Piastrille
Tessuti
Cuoio



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine	
Tagliaspigoli			
	1	1	2 609 256 996
			3 165140 605939
Foglio			
	1	1	2 609 256 997
			3 165140 605946

Accessori di sistema per **elettrotensili**



Accessori di sistema per elettrotensili

Forare	388
Forare con percussione	390
Tagliare con seghe e segchetti alternativi	394
Levigare e lucidare	397
Tagliare con smerigliatrici angolari	403
Fresare e piallare	405
Raschiare	410
Incollare	414
Termosoffiatori	416
Pistole a spruzzo	418
Sistema di lavorazione a parete	420
Levatappezzeria	421
Aspirare	422
Batterie	433
Caricabatteria	436
Valigette	439

Accessori di sistema per trapani

Asta di profondità

Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine	
		Confezione da	Unità di spedizione
		Codice di ordinazione	
		Codice EAN	

Asta di profondità

Per impugnatura supplementare 2 602 025 102

In plastica, con scala



	1	1	2 603 001 019		
				3 165140 144223	

Impugnature supplementari – universali

Impugnatura universale

Per tutte le macchine con diametro del collare 43 mm con PowerLight



	1	1	2 602 025 150		
				3 165140 364638	

Impugnature supplementari per trapani battenti

Impugnatura per trapani battenti

Per GBH 2 C; GBH 2-18 E; GBH 2-18 RE Professional; PBH 2100 RE; PBH 2100 SRE; PBH 2500 RE; PBH 2500 SRE; PSB 14,4 V-i; PSB 500; PSB 500 RE; PSB 500-2; PSB 530 RE; PSB 550 RA; PSB 550 RE; PSB 570; PSB 570 RE; PSB 580 RE; PSB 600; PSB 600 RE; PSB 600 RES; PSB 600 RPE; PSB 600-2; PSB 650 RA; PSB 650 RE; PSB 650 RPE; PSB 700 RE; PSB 700 RES; PSB 730-2 RPE; PSB 750; PSB 850; PSB 1000; PSB 1000 RPE; PSB 1200; PSB 2100 RE; PSB 2100 SRE; PSB 6500 RE



	1	1	2 602 025 102		
				3 165140 144216	

Dispositivo di controllo ortogonalità

Ausilio per forature verticali

per eseguire fori perfettamente perpendicolari. Utilizzo in combinazione con impugnatura universale 2 608 025 120



	1	1	1 608 190 006		
				3 165140 002554	

Supporto a colonna DP 500

Per tutti i trapani con Ø collare 43 mm. Regolazione rapida grazie alla leva di serraggio regolabile; arresto della profondità a regolazione variabile con indicazione di scala da 65 mm.



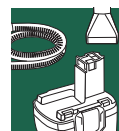
Caratteristiche prodotto							Informazioni per l'ordine			
Basamento mm	Lunghezza colonna mm	Diametro colonna mm	Corsa di lavoro mm	Sporgenza mm	Diametro di serraggio mm	Peso kg	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
220x 213	500,00	40	65	165	43	5	1	1	2 608 180 009	

Dispositivo di serraggio rapido SC 165

Per supporto a colonna DP 500. Ideale per fissare in modo rapido e semplice pezzi in lavorazione come lamiera, tubi e profilati. Possibilità di utilizzo facile con una sola mano.



Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine			
Diametro colonna mm	Sporgenza mm	Peso kg	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
40	165	1	1	1	2 608 180 010	



Accessori di sistema per trapani battenti

Accessori per l'aspirazione



Caratteristiche prodotto		Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Informazioni per l'ordine					

Dispositivo di aspirazione
Per PSB 500 RE; PSB 500 RA

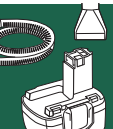
	1	1	2 609 255 724		
				3 165140 546348	

Dispositivo di aspirazione
Per PSB 650 RE, PSB 750 RCE, PSB 750 RCA

	1	1	2 609 255 725		
				3 165140 546355	

Dispositivo di aspirazione
Per PSB 850-2 RE, PSB 850-2 RA, PSB 1000-2 RCE, PSB 1000-2 RCA

	1	1	2 609 255 726		
				3 165140 546362	



Mandrini a cremagliera

Chiave di ricambio	Rotazione destrorsa e sinistrorsa	Chiusura di sicurezza	Trapano stazionario	Trapano	Trapano battente	Trapano a batteria	Avvitatore a batteria	Campo di serraggio da a mm	Per attacco utensile	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto									Informazioni per l'ordine				

Mandrino a cremagliera 13 mm

Chiave di ricambio 1 607 950 045

D	•	•	•					1,5-13	1/2" - 20	1	1	1 608 571 048		3 165140 041133
---	---	---	---	--	--	--	--	--------	-----------	---	---	---------------	---	-----------------



Mandrino a cremagliera 16 mm

Chiave di ricambio 1 607 950 045

Per GSB 650 RE Professional; PSB 450; PSB 500; PSB 550 RA; PSB 550 RE; PSB 570; PSB 600; PSB 600-2; PSB 650 RA; PSB 700 RE; PSB 700 RES; PSB 750-2 RE; PSB 750-2 RPE „Auto-Lock“; PSB 1000 RPE

D								1,5-13	1/2" - 20	1	1	2 608 571 056		3 165140 125040
---	--	--	--	--	--	--	--	--------	-----------	---	---	---------------	---	-----------------



Mandrino a cremagliera fino a 13 mm, cromato

Chiave di ricambio 1 607 950 045

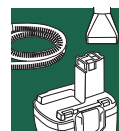
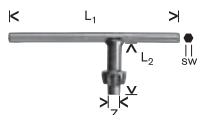
Per GSB 20-2; GSB 20-2 RCE; GSB 20-2 RE; GSB 20-2 RET; GSB 21-2 RE; GSB 22-2 RCE; GSB 22-2 RE Professional; PSB 850; PSB 1000; PSB 1200 „Auto-Lock“

D								1,5-13	1/2" - 20	1	1	2 608 571 068		3 165140 223400
---	--	--	--	--	--	--	--	--------	-----------	---	---	---------------	---	-----------------



Chiave di ricambio per mandrini a cremagliera

Tipo di riferimento	Chiave di ricambio, tipo	Lunghezza esterna (L1) mm	Lunghezza chiave (L2) mm	Apertura chiave mm	Diametro chiave (Z) mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto									Informazioni per l'ordine
S2	D	110	40	-	6	1	5	1 607 950 045	



Mandrini per trapani battenti Bosch

Solo con blocco dell'alberino	Rotazione destrorsa e sinistrorsa	Chiusura di sicurezza	Trapano stazionario	Trapano	Trapano battente	Trapano a batteria	Avvitatore a batteria	Campo di serraggio da a mm	Per attacco utensile	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto									Informazioni per l'ordine				

Mandrino autoserrante

Per GSB 650 RE Professional; PSB 450; PSB 500; PSB 550 RA; PSB 550 RE; PSB 570; PSB 600; PSB 600-2; PSB 650 RA; PSB 650 RE; PSB 700 RE; PSB 700 RES; PSB 1000 RPE

							1,5-13	1/2" - 20	1	1	2 608 572 110		
												3 165140 125956	



Per PSR 2,4 V; PSR 3,6 V

						●	1-6	Codolo esagonale esterno da 1/4"	1	1	2 608 572 072		
												3 165140 085434	



Per PSR 7,2 VES

●	●	●	●	●	1-10	3/8" - 24	1	1	2 608 572 080	
										3 165140 092050



Mandrini autoserranti con codolo SDS-plus

Mandrino autoserrante SDS-plus

	●	●					1,5-13		1	1	2 608 572 227		
												3 165140 370073	



Mandrino a cremagliera

	●	●					2,5-13	SDS-plus	1	1	1 618 571 014		
												3 165140 006231	



Mandrini per trapani avvitatori Bosch

Solo con blocco dell'alberino	Rotazione destrorsa e sinistorsa	Chiusura di sicurezza	Trapano stazionario	Trapano	Trapano battente	Trapano a batteria	Avvitatore a batteria	Campo di serraggio da a mm	Per attacco utensile	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto								Informazioni per l'ordine					

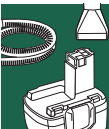
Mandrino autoserrante 1-10 mm
Per PSB 12 VE-2; PSB 14,4 VE-2; PSB 18 VE-2; PSB 24 VE-2; PSR 9,6 VE-2; PSR 12 VE-2; PSR 14,4 LI-2; PSR 14,4 VE-2; PSR 18 LI-2; PSR 18 VE-2

•	•		•	•	1-10	3/8" - 24	1	1	2 608 572 210		3 165140 332906
---	---	--	---	---	------	-----------	---	---	---------------	---	-----------------



Mandrino autoserrante 1-10 mm
Resistente alla percussione
Per PSB 12 VE-2; PSB 14,4 VE-2; PSB 18 VE-2; PSB 24 VE-2; PSR 9,6 VE-2; PSR 12 VE-2; PSR 14,4 VE-2; PSR 18 VE-2

					1-10	1/2" - 20	1	1	2 608 572 144		3 165140 217500
--	--	--	--	--	------	-----------	---	---	---------------	--	-----------------



Accessori di sistema per seghetti alternativi

Supporto in plastica per piedino

I supporti intercambiabili assicurano un buon scorrimento su materiali diversi.



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine			
	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Protezione antiscagge Per GST 14,4 V; GST 18 V; GST 75 BE; GST 80 Professional; PST 650; PST 650 L; PST 680 E; PST 680 EL; PST 700 PE; PST 800 PEL; PST 900 PEL; PST 1000 CE	5	5	2 607 010 079	



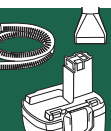
Supporto in plastica per piedino
Per PST 650; PST 700 PE; PST 750; PST 800 PEL; PST 850; PST 900 PEL

	1	1	2 608 000 278	
--	---	---	---------------	---



Supporto in plastica per piedino
Per PST 700 PAE; PST 800 PAC

	1	1	2 601 099 040	
--	---	---	---------------	---

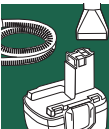


Accessori di sistema per troncatrici Bosch

Accessori di sistema per troncatrici



Caratteristiche prodotto		Lunghezza mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Supporto		Dimensioni esterne LxPxH: 880 x 640 x 860 mm; superficie di appoggio: 550 x 320 mm				
Per PCM 8 S; PCM 10		880	1	1	2 607 001 964	



Accessori di sistema per seghe circolari

Accessori di sistema per seghe circolari

Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine	
		Confezione da	Unità di spedizione
		Codice di ordinazione	Codice EAN



Guida longitudinale

Per GKS 18 V; GKS 24 V Professional; PKS 40; PKS 46; PKS 54; PKS 54 CE; PKS 66; PKS 66 CE

	1	1	2 608 005 018		
				3 165140 055512	



Sacchetto raccogli-polvere per seghe circolari

Per GKS 24 V; GKS 54; GKS 66 CE; GKS 68 BC; GKS 75 S; GKS 85 S Professional; PKS 40; PKS 46; PKS 54; PKS 54 CE; PKS 66; PKS 66 CE

	1	1	1 605 411 029		
				3 165140 002042	

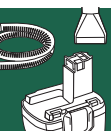
Accessori di sistema per troncatrici



Morsetto di serraggio rapido verticale

Per PCM 8 S; PCM 10

	1	1	2 607 001 965		
				3 165140 422550	



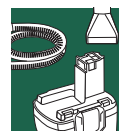
Accessori di sistema per levigatrici rotoorbitali Bosch

Platorelli per Bosch PEX 12/15/125/400/420

- **Platorelli rigidi** (blu) per lavorazioni di levigatura grezza che richiedano un'elevata asportazione e bassa qualità della superficie
- Per levigatura di vernice, stucco, gesso e legni non trattati su superfici piane
- Elevata resistenza ai bordi – ideali per spigoli stretti
- **Platorelli semirigidi** (neri) per lavorazioni di levigatura standard e grezza
- **Platorelli morbidi** (grigi) per lavorazioni di levigatura standard
- Buona capacità di asportazione e buona qualità della superficie – impiego universale
- **Platorelli extramorbidi** (grigi) per lavorazioni di levigatura fine e levigatura di elementi sagomati
- Massima qualità della superficie, capacità di asportazione ridotta. Per levigatura intermedia e levigatura finale di vernici nei lavori di falegnameria, di verniciatura, nella costruzione di cucine e nella lavorazione del Corian



Versione	Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				
Morbido/ extramorbido	125	1	1	2 608 601 063	3 165140 077460
Semirigido	125	1	1	2 608 601 062	3 165140 077453
Rigido	125	1	1	2 608 601 061	3 165140 077446



Platorelli per PEX 115/220/270/420



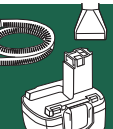
Versione	Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine			

Platorello
Per PEX 220 A

Semirigido	125	1	1	2 608 601 175		
------------	-----	---	---	---------------	---	--

Platorello con viti e chiave esagonale
Per PEX 270 A; PEX 270 AE

Semirigido	125	1	1	2 608 601 169		
------------	-----	---	---	---------------	---	--



Accessori di sistema per levigatrici a delta Bosch

Piastra di levigatura per levigatrici a delta Bosch



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine			
	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN

Piastra di levigatura

Per GDA 280 E Professional; PDA 180; PDA 180 E; PDA 240 E

	1	1	2 608 000 211		
--	---	---	---------------	--	--

Piastra di levigatura

Per PSM 160 A; PSM 160 AE

	1	1	2 608 601 181		
--	---	---	---------------	--	--

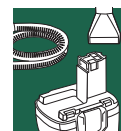
Prolunga levigagelosie per levigatrici a delta Bosch



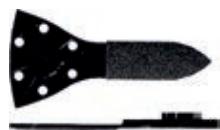
Prolunga levigagelosie

Per GDA 280 E Professional; PDA 180; PDA 180 E; PDA 240 E; PSM 160 A; Ventaro 1400

	1	1	2 608 000 200		
--	---	---	---------------	--	--



Piastre lunghe per levigatrici a delta Bosch



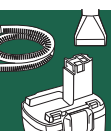
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine			
Piastra lunga, piatta					
	1	1	2 608 000 199		
Piastra lunga, ovale					
	1	1	2 608 000 198		

Adattatore per levigatrici a delta Bosch

- Per lavorazioni particolarmente delicate, ideali per la levigatura di contorni o superfici convesse
- Per levigatrici a delta GDA 280 E Professional; PDA 100; PDA 120 E; PDA 180; PDA 180 E; PDA 240 E; PSM 80; PSM 160 A; PSM Ventaro 1400; Bosch-Prio



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine			
Adattatore					
	93	1	1	2 608 601 137	



Accessori di sistema per levigatrici orbitali Bosch

Adattatori

L'adattatore funge da strato intermedio supplementare, consentendo una lavorazione particolarmente delicata. Ideale per la levigatura di contorni e superfici convesse.

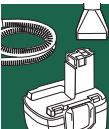


Foratura		Larghezza foglio, mm		Lunghezza foglio, mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto						Informazioni per l'ordine							
Adattatore, 8 fori													
8	93	185	1	1	2 608 601 129								

Piastra foracarta per fogli abrasivi senza fori



Larghezza foglio, mm	Lunghezza foglio, mm	Foratura	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
Piastra foracarta in plastica						
93	230	8	1	1	2 608 190 016	
115	280	14	1	1	2 608 190 017	



Accessori di sistema per levigatrici a nastro Bosch

Basamenti

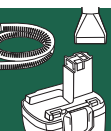


Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine			
	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Supporto UGBS Per GBS 75 A; GBS 75 AE Professional; PBS 60; PBS 75 E	1	1	1 608 030 024	



Supporto HBS Per PBS 75 A; PBS 75 AE; PBS 75 AE Set	3	1	2 608 000 537	
---	---	---	---------------	--

Telaio di levigatura



Telaio di levigatura con spazzole ed elementi in plastica Per GBS 75 A; GBS 75 AE; GBS 75 AE Set Professional; PBS 75 A; PBS 75 AE	1	1	2 608 005 026	
--	---	---	---------------	--

Guida parallela e angolare



Guida parallela e angolare Per GBS 75 AE; GBS 75 AE Set Professional; PBS 7 A; PBS 7 AE; PBS 60	1	1	2 607 001 079	
---	---	---	---------------	--

Accessori di sistema per smerigliatrice angolare

Accessori di sistema per smerigliatrici angolari



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				Codice EAN
	Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	



Slitta di guida con attacco di aspirazione per tagliare

Fissaggio senza attrezzi

Per PWS 7-125 CE (0 603 399 8..); PWS 8-125 CE (0 603 399 B..);
PWS 9-125 (0 603 399 A..); PWS 700-115 (0 603 164 2..); PWS 720-115 (0 603 164 0..);
PWS 720-125 (0 603 164 0..); PWS 750-115 (0 603 184 1..); PWS 750-125 (0 603 164 1..)

115	1	1	2 605 510 292		
125				3 165140 498432	



Cuffia di protezione senza lamiera di copertura per levigare

Regolazione rapida, fissaggio senza attrezzi

Per PWS 700-115 (0 603 164 2..); PWS 720-115 (0 603 164 0..);
PWS 750-115 (0 603 164 0..)

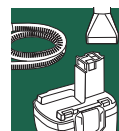
115	1	1	2 605 510 288		
				3 165140 498302	

Cuffia di protezione senza lamiera di copertura per levigare

Regolazione rapida, fissaggio senza attrezzi

Per PWS 7-125 CE (0 603 399 8..); PWS 8-125 CE (0 603 399 B..);
PWS 9-125 (0 603 399 A..); PWS 720-125 (0 603 164 0..); PWS 750-125 (0 603 164 1..)

125	1	1	2 605 510 289		
				3 165140 498319	



Accessori di sistema per smerigliatrici angolari



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				Codice EAN
	Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	

Cuffia di protezione con lamiera di copertura per tagliare

Fissaggio senza attrezzi

Per PWS 700-115 (0 603 164 2..); PWS 720-115 (0 603 164 0..);

PWS 750-115 (0 603 164 0..)

115	1	1	2 605 510 290		
-----	---	---	---------------	--	--

Cuffia di protezione con lamiera di copertura per tagliare

Fissaggio senza attrezzi

Per PWS 7-125 CE (0 603 398 8..); PWS 8-125 CE (0 603 399 B..);

PWS 9-125 (0 603 399 A..); PWS 720-125 (0 603 164 0..); PWS 750-125 (0 603 164 1..)

125	1	1	2 605 510 291		
-----	---	---	---------------	--	--

Impugnatura M 10 con Vibration Control

Per PWS 700-115; PWS 720-115; PWS 720-125; PWS 750-115; PWS 750-125

	1	1	2 602 025 182		
--	---	---	---------------	--	--

Impugnatura M 10

Per PWS 700-115; PWS 720-115; PWS 720-125; PWS 750-115; PWS 750-125

	1	1	2 602 025 183		
--	---	---	---------------	--	--

Impugnatura adatta a tutte le minismerigliatrici angolari Bosch e alle variolevigatrici con M 10

Per GUF 4-22 A Professional; PSF 22 A; PWS 6-13

	1	1	1 602 025 024		
--	---	---	---------------	--	--



Accessori di sistema per fresatrici verticali Bosch

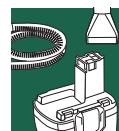
Compasso di fresatura e set adattatore per binario di guida per POF 800 ACE

Il perno di centraggio viene avvitato nell'adattatore del binario di guida. Grazie alla regolazione continua della fresatrice verticale in questa posizione è possibile fresare traiettorie circolari.

- Il binario di guida può essere usato con l'adattatore anche per la fresatrice verticale
- Con regolazione di precisione
- Raggi: 95-655 mm



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine		
	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione
Per GMF 1400 CE; GOF 900 CE; GOF 1200 A; GOF 1300 ACE; GOF 1300 CE; GOF 1600 A; GOF 1600 CE; GOF 2000 CE Professional; POF 800; POF 1100; POF 1100 AE; POF 1200 AE; POF 1300; POF 1300 ACE; POF 1400 ACE	1	1	2 609 200 143
			



Aste di guida extra lunghe

Se la distanza della fresa dallo spigolo del pezzo in lavorazione è maggiore di quanto sia possibile raggiungere con le aste di guida normali, il problema si risolve con aste di guida extra lunghe.



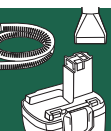
	Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				Codice EAN
	Diametro mm	Lunghezza mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione		
	8	800	2	1	2 609 200 144		
						3 165140 062893	

Asta di guida

Per GOF 900 A; GOF 900 ACE Professional; POF 800 ACE; POF 1100 AE; POF 1200 AE; POF 1300 ACE; POF 1400 ACE

Set pinze di serraggio/dadi

Si raccomanda di utilizzare la pinza di serraggio adatta per il diametro del codolo della fresa e di non lavorare con manicotti per codoli.



	Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				Codice EAN
	Diametro in pollici	Diametro mm	Apertura chiave mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	
	1/4	-	19	1	1	2 608 570 101	
	-	6	19	1	1	2 608 570 100	
	-	8	19	1	1	2 608 570 102	

Pinza di serraggio

Per GOF 900; GOF 900 A; GOF 900 ACE; GOF 900 CE Professional; POF 800 ACE; POF 1100 AE; POF 1200 AE; POF 1300 ACE; POF 1400 ACE

Manicotti di guida con attacco rapido, senza attrezzi

Indispensabile nei lavori con sagome: nel fresare, il manicotto di guida scorre sul bordo della sagoma e trasferisce in tal modo la forma al pezzo. L'attacco a baionetta consente una sostituzione rapida e senza attrezzi.



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine			
	Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione
Codice EAN				

Manicotto di guida

Con attacco rapido, senza attrezzi

Per GKF 600; GMF 1400 CE; GMF 1600 CE; GOF 900; GOF 900 ACE; GOF 900 CE; GOF 1600 CE; GOF 2000 CE Professional; POF 800; POF 1100 AE; POF 1200 AE; POF 1300 ACE; POF 1400 ACE



13	1	1	2 609 200 138		
17	1	1	2 609 200 139		
24	1	1	2 609 200 140		
27	1	1	2 609 200 141		
30	1	1	2 609 200 142		
40	1	1	2 609 200 312		

Attacco di aspirazione

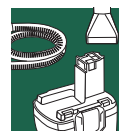
Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine			
	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN

Adattatore di aspirazione per fresatrici verticali

Per POF 1200 AE; POF 1400 ACE



1	1	2 600 499 077		
---	---	---------------	--	--



Accessori di sistema per **fresatrice universale** **e fresatrice per tasselli piatti Bosch**

Impugnatura supplementare

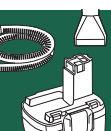
Con l'impugnatura supplementare una guida comoda e sicura della macchina.



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine	
		Confezione da	Unità di spedizione
		Codice di ordinazione	
		Codice EAN	

Impugnatura adatta a tutte le minimerigliatrici angolari Bosch e alle variolevigatrici con M 10
Per GUF 4-22 A Professional; PSF 22 A; PWS 6-13

1	1	1 602 025 024	
			3 165140 016377



Accessori di sistema per pialletti

Guide parallele e angolari per pialletto manuale Bosch



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine			
	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN



Guida parallela e angolare con regolazione a 45°

Per GHO 14,4 V; GHO 18 V; GHO 26-82; GHO 31-82; GHO 36-82 C; GHO 40-82 C Professional; PHO 1; PHO 15-82; PHO 16-82; PHO 20-82; PHO 25-82; PHO 30-82; PHO 35-82 C; PHO 100; PHO 3100

	1	1	2 607 001 077		
--	---	---	---------------	--	--



Guida parallela senza regolazione a 45°

Per GHO 14,4 V; GHO 18 V; GHO 26-82; GHO 31-82; GHO 36-82 C; GHO 40-82 C Professional; PHO 1; PHO 15-82; PHO 16-82; PHO 20-82; PHO 25-82; PHO 30-82; PHO 35-82 C; PHO 100; PHO 3100

	1	1	2 607 000 102		
--	---	---	---------------	--	--

Guida di profondità di battuta per pialletti Bosch



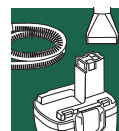
Per GHO 26-82; GHO 31-82; GHO 36-82 C; GHO 40-82 C Professional; PHO 25-82; PHO 30-82; PHO 35-82 C; PHO 3100

	1	1	1 608 132 006		
--	---	---	---------------	--	--



Per GHO 14,4 V; GHO 18 V Professional; PHO 1; PHO 15-82; PHO 16-82; PHO 20-82; PHO 100

	1	1	2 607 000 073		
--	---	---	---------------	--	--



Lama raschietto, versione HCS

Lame, versione HM

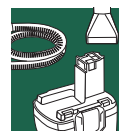
Denominazione	Larghezza mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine			
Lama raschietto SM 40 HMS con proteggilama					
SM 40 HMS	40	1	1	2 608 691 013	
Lama raschietto SM 60 HMS					
SM 60 HMS	60	1	1	2 608 691 012	
Lama raschietto SM 40 HM					
SM 40 HM	40	1	1	2 608 691 015	
Lama raschietto SM 60 HM					
SM 60 HM	60	1	1	2 608 691 014	

Spatola

Lisciatura di fessure stuccate, eliminazione di adesivo e mastice (come silicone su piastrelle, colla per legno dalle scanalature e gomma espansa indurita dai pannelli delle porte). Per PSE 150/180 E/220 E.



Denominazione	Larghezza mm	Lunghezza mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine			
Spatola SP 40 C						
SP 40 C	40	80	1	1	2 608 691 022	
Spatola SP 60 C						
SP 60 C	60	60	1	1	2 608 691 019	
Spatola SP 80 C						
SP 80 C	80	83	1	1	2 608 691 100	
Spatola SP 100 C						
SP 100 C	100	83	1	1	2 608 691 102	
Spatola per tubi SP 60 CR, semisferica						
SP 60 CR	60	60	1	1	2 608 691 064	



Scalpello sbozzatore

Pezzo grezzo per la creazione di forme proprie. Intagli in tipi di legno a fibre corte comeiglio o pioppo.
Per PSE 150/180 E/220 E.

Denominazione	Larghezza mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine			

Scalpello da legno SB 15 CF
Piatto



SB 15 CF	15	1	1	2 608 691 016	
----------	----	---	---	---------------	---

Scalpello da legno SB 8 CW
Piatto, inclinato, stretto



SB 8 CW	8	1	1	2 608 691 067	
---------	---	---	---	---------------	---

Scalpello da legno SB 18 CW
Piatto, inclinato, largo



SB 18 CW	18	1	1	2 608 691 066	
----------	----	---	---	---------------	---

Scalpello per scanalature

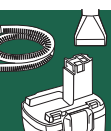
Intagli in tipi di legno a fibre corte comeiglio o pioppo. Gli scalpelli da legno piegati a gomito sono adatti per il lavoro in superfici incassate o per la realizzazione di avvallamenti. Per PSE 150/180 E/220 E.

Scalpello per scanalature SB 14 CRK
Semisferico, a gomito

Ideale per lavorare superfici situate in profondità o per la creazione di avvallamenti



SB 14 CRK	14	1	1	2 608 691 069	
-----------	----	---	---	---------------	---



Scalpello per scanalature

Intagli in tipi di legno a fibre corte come tiglio o pioppo. Gli scalpelli da legno piegati a gomito sono adatti per il lavoro in superfici incassate o per la realizzazione di avvallamenti. Per PSE 150/180 E/220 E.

Denominazione	Larghezza mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine			

Scalpello da legno SB 13 CV
Forma a V



SB 13 CV	13	1	1	2 608 691 018		3 165140 002630
----------	----	---	---	---------------	---	-----------------

Sgorbia triangolare SB 13 CVK
Forma a V, a gomito



Ideale per lavorare superfici situate in profondità o per la creazione di avvallamenti

SB 13 CVK	13	1	1	2 608 691 070		3 165140 140188
-----------	----	---	---	---------------	---	-----------------

Supporto per le lame standard, HCS



Lama standard SD 45 CE
Lame di ricambio

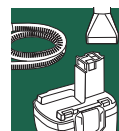
SD 45 CE	45	5	1	2 608 691 140		3 165140 209175
----------	----	---	---	---------------	---	-----------------

Togligraffette, HCS



Togligraffette SD 8 C
HCS

SD 8 C	8	1	1	2 608 691 116		3 165140 166850
--------	---	---	---	---------------	---	-----------------



Accessori per pistole incollatrici

Stick di colla, trasparente

- ▶ Per giunzioni elastiche, tenaci
- ▶ Per guarnizioni, PVC, materiali plastici, cuoio, ceramica, tessuti, vetro
- ▶ **Per** pistole incollatrici Bosch, Black+Decker, Bostik, Bühnen, Metabo, Pattex, Peugeot, Steinel, Uhu



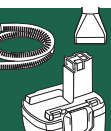
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				Codice di ordinazione	Codice EAN
Diametro mm	Lunghezza mm	Peso g	Confezione da	Unità di spedizione			
11	45	125	1	1	1 609 201 219		
						3 165140 005265	

Stick di colla, nero

- ▶ Per giunzioni elastiche, tenaci
- ▶ Per guarnizioni, moquette, metallo
- ▶ **Per** pistole incollatrici Bosch, Black+Decker, Bostik, Bühnen, Metabo, Pattex, Peugeot, Steinel, Uhu



11	45	125	1	1	1 609 201 221		
						3 165140 005289	
11	200	500	1	1	2 607 001 178		
						3 165140 048439	



Stick di colla, grigio

- ▶ Per giunzioni elastiche, tenaci
- ▶ Per il settore elettrico, collari per cavi, PVC, moquette
- ▶ **Per** pistole incollatrici Bosch, Black+Decker, Bostik, Bühnen, Metabo, Pattex, Peugeot, Steinel, Uhu



Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine			
Diametro mm	Lunghezza mm	Peso g	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
11	200	500	1	1	2 607 001 177	

Stick di colla, giallo, colore naturale

- ▶ Per giunzioni dure, fisse
- ▶ Per legno, listelli incollati, cartone, imballaggi, guarnizioni, metallo
- ▶ **Per** pistole incollatrici Bosch, Black+Decker, Bostik, Bühnen, Metabo, Pattex, Peugeot, Steinel, Uhu

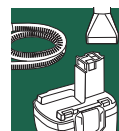


11		200		500		1	1	2 607 001 176				3 165140 048415	
----	--	-----	--	-----	--	---	---	---------------	--	--	--	-----------------	--

Stazione di ricarica senza cavo di alimentazione



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine			
		Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Stazione di ricarica Per il caricamento della pistola incollatrice PKP 30 LE Per GKP 200 CE Professional		1	1	2 609 200 136	



Accessori per termosoffiatori Bosch

Bocchette, per tutti i modelli

- **L'aria calda può essere utilizzata in molteplici modi.** Il programma di accessori Bosch comprende perciò bocchette per asciugare, decongelare, stagnare, deformare, saldare materiale plastico e rimuovere vernici. Le bocchette sono ottimizzate per lavorare con i termosoffiatori Bosch (a stilo e a pistola).
- Adatte per decongelare, asciugare/velocizzare giunzioni in colla, deformare e rimuovere senza polvere la vernice



Larghezza [mm]	Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine			

Bocchetta protettiva per vetro

Con speciale aletta laterale per la protezione di materiali sensibili al calore come il vetro

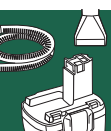
75	33,5	1	1	1 609 390 452	
----	------	---	---	---------------	--



Bocchetta riflettente

Con deviazione frontale per brasare, stagnare e contrarre

32	33	1	1	1 609 390 453	
----	----	---	---	---------------	--



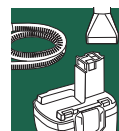
Bocchette per elettrotrattori Bosch con regolazione elettronica

Per PHG 630 DCE

Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				
	Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
 Bocchetta di riduzione Elementi di base per tutte le bocchette aggiuntive di Ø 9 mm	9	1	1	1 609 201 797	3 165140 013123
 Piedino di saldatura Con canale laterale per alimentazione di filo saldante in plastica fino a Ø 5 mm In combinazione con la bocchetta di riduzione Ø 9 mm	10	1	1	1 609 201 798	3 165140 013130
 Bocchetta a fessura Per la saldatura a sovrapposizione di superfici di sottili strati di PVC In combinazione con la bocchetta di riduzione Ø 9 mm	10	1	1	1 609 201 799	3 165140 013147

Filo saldante in plastica

Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				
	Lunghezza mm	Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione
 Filo saldante in plastica Polietilene (HDPE) nero	225	4	1	1	1 609 201 807
					3 165140 013185



Accessori per pistole per verniciatura

Ugelli per Bosch PSP 260

Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				
	Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN



Ugello a getto rotondo
Per impiego universale

0,4	1	1	1 609 390 540		
-----	---	---	---------------	--	--

Ugello a getto rotondo
Inserto con forma a rubino

0,6	1	1	1 609 390 541		
0,8	1	1	1 609 390 542		



Ugello a getto piatto
Per una verniciatura a spruzzo estremamente precisa

0,5	1	1	1 609 390 358		
-----	---	---	---------------	--	--

Ugello a getto piatto
Metallo duro

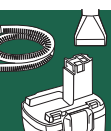
0,7	1	1	1 609 390 359		
-----	---	---	---------------	--	--

Prolunga per bocchetta
Orientabile verso l'alto o verso il basso

-	1	1	1 609 390 021		
---	---	---	---------------	--	--

Ugello di pulizia
Per un getto concentrato

0,4	1	1	1 609 390 357		
-----	---	---	---------------	--	--



Accessori di sistema per verniciatura con Bosch PSP 260



Caratteristiche prodotto

Contenitore della vernice
Per PSP 260

	1	1	1 609 390 458		
--	---	---	---------------	---	--



Setaccio per vernice
Per PSP 60; PSP 260

	1	1	1 609 390 045		
--	---	---	---------------	---	--



Recipiente graduato per misurazione di viscosità
Per PSP 60; PSP 260

	1	1	1 609 200 248		
--	---	---	---------------	---	--

Accessori di sistema per verniciatura con Bosch PSP 60



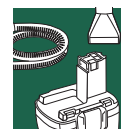
Contenitore della vernice
Per PSP 60

	1	1	2 609 390 300		
--	---	---	---------------	---	--



Ago per ugello
Per PSP 60

	1	1	2 609 390 301		
--	---	---	---------------	---	--



Accessori per sistemi di verniciatura Bosch

Accessori per sistemi di verniciatura a spruzzo PFS Bosch



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine			
	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN

Serbatoio colore ConstantFeed
Per PFS 3000-2, PFS 5000E

	1	1	1 600 A00 1GG		
--	---	---	---------------	--	--

Pistola a spruzzo con serbatoio da 1000 ml
Per PFS 105 E

	1	1	1 600 A00 0WF		
--	---	---	---------------	--	--



Serbatoio colore da 1000 ml
Per PFS 105E

	1	1	1 600 A00 0YU		
--	---	---	---------------	--	--

Accessori per paintroller PPR Bosch



Sistema di tubi flessibili

	1	1	1 600 Z00 019		
--	---	---	---------------	--	--



Rullo, 25 cm

	1	1	1 600 Z00 017		
--	---	---	---------------	--	--



Verniciatore a rullo per angoli

	1	1	1 600 Z00 018		
--	---	---	---------------	--	--



Adattatori per rubinetti acqua di varie dimensioni

	1	1	1 600 Z00 01D		
--	---	---	---------------	--	--

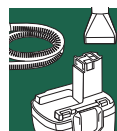
Accessori per levatappezzeria Bosch PTL 1

Accessori per levatappezzeria Bosch PTL 1

- ▶ Accessori per levatappezzeria per una rimozione rapida della vecchia tappezzeria – senza dover più ricorrere alle macchinose procedure con acqua, sostanze chimiche e spatola
- ▶ Per un lavoro semplice, anche su superfici angolari o in punti difficilmente raggiungibili
- ▶ Il sottile ugello a getto concentra il vapore caldo per eseguire il lavoro ad esempio dietro i termosifoni
- ▶ Appoggiare la piastra a vapore e lasciare agire, quindi la tappezzeria si staccherà velocemente e senza fatica



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
Larghezza mm	Lunghezza mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN	
Piastra del vapore						
183	300	1	1	2 609 390 282		3 165140 088718
Tubo flessibile						
-	3000	1	1	2 609 390 283		3 165140 088725
Spruzzatore con impugnatura, per punti di difficile accesso						
-	165	1	1	2 609 390 284		3 165140 088732



Il programma di accessori di sistema per aspiratori Bosch.



Per aspiratori PAS 12-27F/PAS 12-27/PAS 11-21

Martelli perforatori	Modelli	Extra	Tubo flessibile	Adattatore
	PBH 160 R PBH 180 RE PBH 200 FRE PBH 200 RE PBH 220 RE PBH 240 RE PBH 300 E	 Saugfix 1 618 190 006	Tubo flessibile Ø 19 mm 2 600 793 009 (3 m) 1 610 793 002 (5 m)	 Adattatore 2 607 000 748
Trapani battenti	Modelli	Extra	Tubo flessibile	Adattatore
	PSB 100-2 RE PSB 550 RE PSB 650 RPE PSB 700 RE PSB 750-2 RE PSB 750-2 RPE PSB 1000 RPE PSB 1200-2 RPE	 Saugfix 1 618 190 006	Tubo flessibile Ø 19 mm 2 600 793 009 (3 m) 1 610 793 002 (5 m)	 Adattatore 2 607 000 748
Seghetti alternativi	Modelli	Extra	Tubo flessibile	Adattatore
	PST 650 PST 650 E PST 680 E PST 650 PE PST 700 E PST 700 PE PST 700 PEL PST 750 PE PST 800 PEL PST 850 PE PST 900 PEL PST 1000 PEL PST 18 LI		Tubo flessibile Ø 19 mm 2 600 793 009 (3 m) 1 610 793 002 (5 m)	 Adattatore 2 607 000 748
Levigatrici a delta	Modelli	Extra	Tubo flessibile	Adattatore
	PDA 240 E PDA 180 E PDA 180		Tubo flessibile Ø 19 mm 2 600 793 009 (3 m) 1 610 793 002 (5 m)	 Adattatore 2 607 000 748
Levigatrici rotoorbitali	Modelli	Extra	Tubo flessibile	Adattatore
	PEX 150 A PEX 220 A PEX 270 AE PEX 300 AE PEX 400 AE PEX 420 AE	 Adattatore 2 600 306 007	Tubo flessibile Ø 19 mm 2 600 793 009 (3 m) 1 610 793 002 (5 m)	 Adattatore 2 607 000 748
Levigatrici orbitali	Modelli	Extra	Tubo flessibile	Adattatore
	PSS 190 AE PSS 200 A/AC PSS 250 AE PSS 280 A PSS 300 AE	 Adattatore 2 600 306 007	Tubo flessibile Ø 19 mm 2 600 793 009 (3 m) 1 610 793 002 (5 m)	 Adattatore 2 607 000 748
Levigatrici palmari	Modelli	Extra	Tubo flessibile	Adattatore
	PSM 80 A PSM 100 A PSM 160 A PSM 200 AES PSM Primo PSM 10,8 LI PSM 18 LI	 Adattatore 2 600 306 007	Tubo flessibile Ø 19 mm 2 600 793 009 (3 m) 1 610 793 002 (5 m)	 Adattatore 2 607 000 748
Rullo abrasivo	Modelli	Extra	Tubo flessibile	Adattatore
	PRR 250 ES		Tubo flessibile Ø 19 mm 2 600 793 009 (3 m) 1 610 793 002 (5 m)	 Adattatore 2 607 000 748



Per aspiratori PAS 12-27F/PAS 12-27/PAS 11-21

Pialetti



Modelli	Extra	Tubo flessibile	Adattatore
PHO 16-82 PHO 20-82 PHO 25-82 PHO 30-82 PHO 35-82 C PHO 1500 PHO 2000 PHO 3100		Tubo flessibile Ø 35 mm 2 607 002 149 (3 m) 2 607 002 150 (5 m)	

Levigatrici a nastro



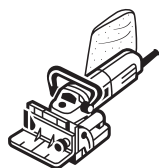
PBS 75 AE PBS 75 A PBS 60 E PBS 60		Tubo flessibile Ø 19 mm 2 600 793 009 (3 m) 1 610 793 002 (5 m)	 Adattatore 2 607 000 748
	 Adattatore 2 600 499 045	Tubo flessibile Ø 35 mm 2 607 000 837 (3 m) 1 609 202 230 (5 m)	
		Tubo flessibile Ø 35 mm 2 607 002 149 (3 m) 2 607 002 150 (5 m)	senza adattatore
PBS 7/AE	 Adattatore 2 600 306 007	Tubo flessibile Ø 19 mm 2 600 793 009 (3 m) 1 610 793 002 (5 m)	 Adattatore 2 607 000 748

Variolevigatrici



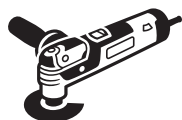
PVS 300 AE		Tubo flessibile Ø 35 mm 2 607 000 837 (3 m) 1 609 202 230 (5 m)	 Adattatore 2 607 000 748
		Tubo flessibile Ø 19 mm 2 600 793 009 (3 m) 1 610 793 002 (5 m)	

Fresatrice per scanalature

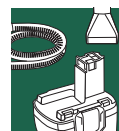


PSF 22 A		Tubo flessibile Ø 35 mm 2 607 000 837 (3 m) 1 609 202 230 (5 m)	 Adattatore 2 607 000 748
		Tubo flessibile Ø 19 mm 2 600 793 009 (3 m) 1 610 793 002 (5 m)	

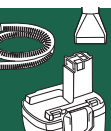
Utensili multifunzione



PMF 190 E PMF 250 CES	 Aspirazione della polvere 2 609 256 C55	Tubo flessibile Ø 19 mm 2 600 793 009 (3 m) 1 610 793 002 (5 m)	 Adattatore 2 607 000 748
PMF 10,8 LI	 Aspirazione della polvere 2 609 256 986	Tubo flessibile Ø 19 mm 2 600 793 009 (3 m) 1 610 793 002 (5 m)	 Adattatore 2 607 000 748



Seghe circolari	Modelli	Extra	Tubo flessibile	Adattatore
	PKS 40 PKS 46 PKS 54 PKS 54 CE PKS 55 PKS 55 A PKS 66 PKS 66 A PKS 66 AF PKS 66 CE PKS 16 Multi PKS 18 LI		Tubo flessibile Ø 35 mm 2 607 000 837 (3 m) 1 609 202 230 (5 m)	 Adattatore 2 607 000 748
			Tubo flessibile Ø 35 mm 2 607 002 149 (3 m) 2 607 002 150 (5 m)	senza adattatore
Fresatrici verticali				
	POF 400 A POF 500 A POF 600 ACE POF 800 ACE POF 1100 AE POF 1200 AE POF 1300 ACE POF 1400 AE		Tubo flessibile Ø 35 mm 2 607 000 837 (3 m) 1 609 202 230 (5 m)	 Adattatore 2 607 000 748
			Tubo flessibile Ø 35 mm 2 607 002 149 (3 m) 2 607 002 150 (5 m)	senza adattatore
Smerigliatrici angolari				
	PWS 20-230 J PWS 21-230 PWS 1900	 Slitta di guida don attacco di aspirazione 1 605 510 180		 Adattatore 2 607 000 748
	PWS 10-125 CE (3 603 C47 0..) PWS 13-125 CE (3 603 C48 0..)	 Slitta di guida don attacco di aspirazione 2 605 510 264		
	PWS 7-100 (0 603 402 0..) PWS 7-115 (0 603 402 0..) PWS 7-125 (0 603 403 0..) PWS 700 (0 603 402 0..) PWS 720 (0 603 403 0..) PWS 8-125 CE (0 603 404 7..) PWS 850 CE (0 603 404 7..) PWS 9-125 CE (0 603 405 7..) PWS 10-125 CE (0 603 347 ...) PWS 13-125 CE (0 603 348 ...)	 Slitta di guida don attacco di aspirazione 1 605 510 291		
	PWS 7-125 (3 603 C99 8..) PWS 8-125 CE (3 603 C99 B..) PWS 9-125 CE (3 603 C99 A..) PWS 700-115 (0 603 A64 2..) PWS 720-115 (0 603 A64 0..) PWS 720-125 (0 603 A64 0..) PWS 750-115 (0 603 A 84 1..) PWS 750-125 (0 603 A 84 1..) PWS 850-125 (.....) PWS 1000-125 (.....) PWS 1000-125 CE (.....) PWS 1300-125 CE (.....)	 Slitta di guida don attacco di aspirazione 2 605 510 292		



Accessori di sistema per aspiratori Bosch

Bocchette per aspiratori Bosch

Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				
	Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN

Bocchetta per pavimento

Per GAS 10-50 RFH; GAS 10-50 RFK; GAS 12-30 F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH; GAS 14-20 RFB; GAS 20 L SFC; GAS 25 L SFC; GAS 35 L AFC; GAS 35 L SFC+; GAS 35 M AFC; GAS 50; GAS 50 M; GAS 55 M AFC; GAS 1000 RF; GAS 1200 L Professional; PAS 10-20; PAS 11-21; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-27; PAS 12-27 F; PAS 12-50 F; PAS 850; PAS 1000; PAS 1000 F



35	1	1	1 609 201 230		
----	---	---	---------------	--	--

Bocchetta per pavimento

Per GAS 12-30 F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH; GAS 14-20 RFB; GAS 1000 RF Professional; PAS 10-20; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-50 F; PAS 850; PAS 1000; PAS 1000 F



49	1	1	1 609 200 970		
----	---	---	---------------	--	--

Bocchetta a fessura lunga

Per GAS 10-50 RFH; GAS 10-50 RFK; GAS 12-30 F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH; GAS 14-20 RFB; GAS 20 L SFC; GAS 25 L SFC; GAS 35 L AFC; GAS 35 L SFC+; GAS 35 M AFC; GAS 50; GAS 50 M; GAS 55 M AFC; GAS 1000 RF; GAS 1200 L Professional; PAS 10-20; PAS 11-21; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-27; PAS 12-27 F; PAS 12-50 F; PAS 850; PAS 1000; PAS 1000 F



35	1	1	2 607 000 165		
----	---	---	---------------	--	--

Bocchetta a fessura lunga

Per GAS 12-30 F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH; GAS 14-20 RFB; GAS 1000 RF Professional; PAS 10-20; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-50 F; PAS 850; PAS 1000; PAS 1000 F



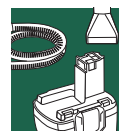
49	1	1	1 609 200 971		
----	---	---	---------------	--	--

Bocchetta per particelle di grosse dimensioni

Per GAS 10-50 RFH; GAS 10-50 RFK; GAS 12-30 F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH; GAS 14-20 RFB; GAS 20 L SFC; GAS 25 L SFC; GAS 35 L AFC; GAS 35 L SFC+; GAS 35 M AFC; GAS 50; GAS 50 M; GAS 55 M AFC; GAS 1000 RF; GAS 1200 L Professional; PAS 10-20; PAS 11-21; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-27; PAS 12-27 F; PAS 12-50 F; PAS 850; PAS 1000; PAS 1000 F



35	1	1	2 607 000 170		
----	---	---	---------------	--	--



Bocchette per aspiratori Bosch

Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine				
	Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN



Bocchetta per particelle di grosse dimensioni

Per GAS 12-30 F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH; GAS 14-20 RFB;
GAS 1000 RF Professional; PAS 10-20; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-50 F;
PAS 850; PAS 1000; PAS 1000 F

49	1	1	2 607 000 169		
----	---	---	---------------	---	--

Bocchetta in gomma

Per GAS 10-50 RFH; GAS 10-50 RFK; GAS 12-30 F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH;
GAS 14-20 RFB; GAS 20 L SFC; GAS 25 L SFC; GAS 35 L AFC; GAS 35 L SFC+;
GAS 35 M AFC; GAS 50; GAS 50 M; GAS 55 M AFC; GAS 1000 RF Professional;
PAS 10-20; PAS 11-21; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-27; PAS 12-27 F; PAS 12-50 F;
PAS 850; PAS 1000; PAS 1000 F



35	1	1	1 609 201 229		
----	---	---	---------------	---	--

Bocchetta di aspirazione piccola

Per GAS 10-50 RFH; GAS 10-50 RFK; GAS 12-30 F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH;
GAS 14-20 RFB; GAS 20 L SFC; GAS 25 L SFC; GAS 35 L AFC; GAS 35 L SFC+;
GAS 35 M AFC; GAS 50; GAS 50 M; GAS 55 M AFC; GAS 1000 RF; GAS 1200 L Professional;
PAS 10-20; PAS 11-21; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-27; PAS 12-27 F; PAS 12-50 F;
PAS 850; PAS 1000; PAS 1000 F



35	1	1	2 607 000 166		
----	---	---	---------------	---	--

Bocchetta multiuso

Per applicazioni a umido e a secco, a 2 inserti: fascetta in gomma per acqua, spazzola per superfici lisce

Per GAS 10-50 RFH; GAS 10-50 RFK; GAS 12-30 F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH;
GAS 14-20 RFB; GAS 20 L SFC; GAS 25 L SFC; GAS 35 L AFC; GAS 35 L SFC+;
GAS 35 M AFC; GAS 50; GAS 50 M; GAS 55 M AFC; GAS 1000 RF; GAS 1200 L Professional;
PAS 10-20; PAS 11-21; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-27; PAS 12-27 F; PAS 12-50 F;
PAS 850; PAS 1000; PAS 1000 F



35	4	1	1 609 390 478		
----	---	---	---------------	---	--

Spazzola aspirante

Per GAS 10-50 RFH; GAS 10-50 RFK; GAS 12-30 F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH;
GAS 14-20 RFB; GAS 20 L SFC; GAS 25 L SFC; GAS 35 L AFC; GAS 35 L SFC+;
GAS 35 M AFC; GAS 50; GAS 50 M; GAS 55 M AFC; GAS 1000 RF; GAS 1200 L Professional;
PAS 10-20; PAS 11-21; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-27; PAS 12-27 F; PAS 12-50 F;
PAS 850; PAS 1000; PAS 1000 F



35	1	1	1 609 390 481		
----	---	---	---------------	---	--

Tubi flessibili



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				Codice EAN	
Diametro mm	Lunghezza [m]	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione			

Tubo flessibile

Per GAS 12-30 F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH; GAS 1000 RF Professional; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-50 F; PAS 1000; PAS 1000 F

49	3	1	1	2 607 000 167		3 165140 062572	
----	---	---	---	---------------	--	-----------------	--



Tubo flessibile

Per GAS 12-30 F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH; GAS 14-20 RFB; GAS 50; GAS 50 M; GAS 1000 RF Professional; PAS 10-20; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-50 F; PAS 850; PAS 1000; PAS 1000 F

35	3	1	1	2 607 000 837		3 165140 097277	
----	---	---	---	---------------	--	-----------------	--



Tubo flessibile

Per GAS 11-21 Professional; PAS 11-21; PAS 12-27; PAS 12-27 F

35	3	1	1	2 607 002 149		3 165140 205313	
35	5	1	1	2 607 002 150		3 165140 205320	



Tubo flessibile

Per GAS 11-21; GAS 12-30 F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH; GAS 14-20 RFB; GAS 25 L SFC; GAS 50; GAS 50 M; GAS 1000 RF; GAS 1200 L Professional; PAS 10-20; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-50 F; PAS 1000; PAS 1000 F

19	5	1	1	1 610 793 002		3 165140 006140	
19	3	1	1	2 600 793 009		3 165140 015462	

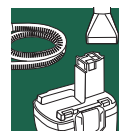


Tubo flessibile

Per PAS 850 è necessario l'adattatore 1 609 390 474

Per GAS 12-30 F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH; GAS 14-20 RFB; GAS 25 L SFC; GAS 1000 RF; GDB 1600 DE; GDB 1600 WE; GDB 2500 WE; GFF 22 A; GNF 65 A; GUF 4-22 A Professional; PAS 10-20; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-50 F; PAS 850; PAS 1000; PAS 1000 F

35	5	1	1	1 609 202 230		3 165140 053082	
----	---	---	---	---------------	--	-----------------	--



Tubi per aspiratori Bosch

Diametro mm	Lunghezza [m]	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine			

Tubo

Per GAS 10-50 RFH; GAS 10-50 RFK; GAS 12-30 F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH; GAS 14-20 RFB; GAS 20 L SFC; GAS 25 L SFC; GAS 50; GAS 50 M; GAS 1000 RF Professional; PAS 11-21; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-27; PAS 12-27 F; PAS 12-50 F; PAS 1000; PAS 1000 F



35	0,5	2	1	2 607 000 162	
----	-----	---	---	---------------	--

Tubo

Per GAS 12-30 F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH; GAS 1000 RF Professional; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-50 F; PAS 1000; PAS 1000 F



49	0,5	1	1	1 609 200 968	
----	-----	---	---	---------------	--

Tubo

Per PAS 10-20; PAS 11-21; PAS 12-27; PAS 12-27 F; PAS 850



32	0,5	2	1	1 609 390 492	
----	-----	---	---	---------------	--

Manicotti di riduzione, adattatori

Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine		
Diametro mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN

Manicotto di riduzione

Diametro: 49 > 35 mm

Per GAS 12-50 RFH; GAS 1000 RF Professional; PAS 1000; PAS 1000 F



49	1	1	1 609 200 976	
----	---	---	---------------	--

Adattatore per tubi flessibili 1 609 202 230, 1 610 706 001, 1 610 793 002, 2 600 793 009, 2 607 000 167, 2 607 000 837

Diametro: 35/19 mm

Per GAS 11-21 Professional; PAS 11-21; PAS 11-27; PAS 11-27 F; PAS 12-27 F



35	1	1	2 607 000 748	
----	---	---	---------------	--

Filtro in tessuto



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine			
		Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Filtro in tessuto con anello in plastica Per PAS 11-21; PAS 12-27; PAS 12-27 F		1	1	2 607 432 013	3 165140 205344

Sacchetto per la polvere in carta



Sacchetto per la polvere in carta Per PAS 11-21; PAS 12-27; PAS 12-27 F		5	1	2 605 411 150	3 165140 210454
---	--	---	---	---------------	-----------------

Saugfix per trapani battenti e martelli perforatori leggeri



Saugfix Ø 4-20 mm		1	1	1 618 190 006	3 165140 006224
-------------------	--	---	---	---------------	-----------------

Adattatore



Manicotto di collegamento
Per GAS 35 L AFC; GAS 35 L SFC+; GAS 35 M AFC; GAS 55 M AFC;
 GBS 75 AE; GBS 100 A; GBS 100 AE; GDA 280 E; GEX 125 A; GEX 125 AC;
 GEX 125-1 AE; GEX 125-150 AVE; GEX 150 AC; GEX 150 ACE; GEX 150 Turbo;
 GFF 22 A; GUF 4-22 A Professional; PBS 7 A; PBS 7 AE; PBS 60; PBS 60 E; PBS 75 A;
 PBS 75 AE; PDA 240 E; PKS 14,4 V; PKS 40; PKS 46; PKS 54; PKS 54 CE; PKS 55;
 PKS 55 A; PKS 66; PKS 66 A; PKS 66 AF; PKS 66 CE; PRIO; PRR 250 ES; PSF 22 A;
 PSM 10,8 LI; PSM 18 LI; PSM 80 A; PSM 160 A; PSS 180 A; PSS 200 A; PSS 200 AC;
 PSS 240 A; PSS 240 AE; PSS 250 AE; PSS 300 AE; PST 52 A; PST 52 AE; PST 53 A;
 PST 53 AE; PST 650 E; PST 6500 E; PVS 300 AE

		1	1	1 600 499 005	3 165140 001847
--	--	---	---	---------------	-----------------



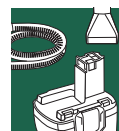
Adattatore per levigatrici rotoorbitali, orbitali e levigatrici palmari
Per GAS 35 L AFC; GAS 35 L SFC+; GAS 35 M AFC; GAS 55 M AFC; GEX 125;
 GEX 150 AC; GSS 140; GSS 140 A; GSS 230; GSS 230 A; GSS 230 AE; GSS 280 A;
 GSS 280 AE Professional; PEX 11; PEX 12; PEX 15 AE; PEX 115 A-1; PEX 270 A;
 PEX 270 AE; PEX 400 A; PEX 400 AE; PEX 420 AE; PSB 7; PSB 7 AE; PSM 160 A;
 PSS 180; PSS 240 AE

		1	1	2 600 306 007	3 165140 063050
--	--	---	---	---------------	-----------------



Adattatore per pialletto
Per GCM 10; GHO 31-82; GHO 36-82 C Professional; PHO 25-82; PHO 35-82

		1	1	2 605 702 022	3 165140 056373
--	--	---	---	---------------	-----------------



Accessori di sistema per aspirazione integrata con elettrotensili Bosch

Sacchetti raccogli-polvere in tessuto con adattatore



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine			
		Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN

Sacchetto raccogli-polvere per levigatrici rotoorbitali, orbitali e fresatrice universale
Per GEX 150 ACE; GSS 16 A; GUF 4-22 A Professional; PKS 40; PSF 22 A; PSS 23 A

	1	1	1 605 411 028		
--	---	---	---------------	--	--

Sacchetto raccogli-polvere per seghe circolari

Per GKS 24 V; GKS 54; GKS 66 CE; GKS 68 BC; GKS 75 S; GKS 85 S Professional; PKS 40; PKS 46; PKS 54; PKS 54 CE; PKS 66; PKS 66 CE

	1	1	1 605 411 029		
--	---	---	---------------	--	--

Sacchetti raccogli-polvere in tessuto con adattatore tipo 2 (ovale)



Sacchetto raccogli-polvere per levigatrici a nastro e rotoorbitali
Per PHO 1500; PHO 2000

	1	1	2 605 411 096		
--	---	---	---------------	--	--



Sacchetto raccogli-polvere per pialletto

Per GHO 14,4 V; GHO 15-82; GHO 18 V; GHO 26-82; GHO 31-82; GHO 36-82 C; GHO 40-82; GHO 40-82 C Professional; PCM 10; PHO 20-82; PHO 25-82; PHO 30-82; PHO 35-82 C; PHO 1500; PHO 2000; PHO 3100

	2	1	2 605 411 035		
--	---	---	---------------	--	--

Sacchetti raccogli-polvere in carta (sistema a perdere)



Sacchetto raccogli-polvere per levigatrici a nastro, rotoorbitali, orbitali e fresatrice universale
Per GEX; GSS 16; GSS 23; GUF 4-22 Professional; PBS 60; PBS 75; PEX; PSF 22 A; PSS

	3	1	2 605 411 067		
--	---	---	---------------	--	--



Sacchetto raccogli-polvere per levigatrici a nastro, rotoorbitali, orbitali e fresatrice universale
Per GBS 75 AE; GEX; GSS 14; GSS 14 A; GSS 16; GSS 23; GUF 4-23 Professional; PBS 60; PBS 75; PEX; PSF 22 A; PSS

	10	1	2 605 411 068		
--	----	---	---------------	--	--

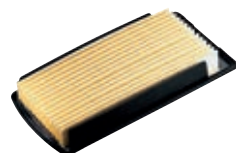
Filtri raccogliipolvere



Contenitore per la polvere HW2 completo

Per PEX 270 A; PEX 270 AE; PSS 23; PSS 28; PSS 28 AE; PSS 180; PSS 240

	1	1	2 605 411 145		
				3 165140 198592	



Coperchio filtro per contenitore per la polvere HW2 completo

	1	1	2 605 190 264		
				3 165140 198646	



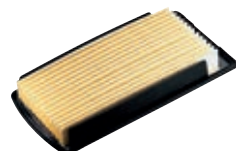
Contenitore per la polvere HW3 completo

PEX 125 (vecchio tipo, manicotto tondo)

PBS 60; PBS 75 (manicotto tondo)

Per GEX 125; GEX 150 AC; GSS 230 A; GSS 230 AE; GSS 280 A;
GSS 280 AE Professional; PBS 7 A; PBS 7 AE; PBS 60; PBS 75 A; PBS 75 AE;
PEX 11; PEX 12; PEX 15; PEX 125; PEX 400 A; PEX 400 AE

	1	1	2 605 411 147		
				3 165140 198615	



Coperchio filtro per contenitore per la polvere HW3 completo

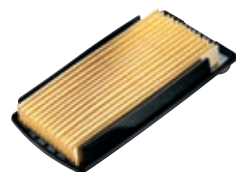
	1	1	2 605 190 266		
				3 165140 198660	



Contenitore per la polvere completo

Per PBS 75 A; PBS 75 AE; PBS 75 AE Set

	1	1	2 605 411 235		
				3 165140 706339	



Coperchio filtro per contenitore per la polvere 2 605 411 235

Per PBS 75 A; PBS 75 AE; PBS 75 AE Set

	1	1	2 605 411 236		
				3 165140 706346	

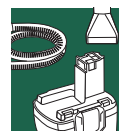
Adattatore per filtri raccogliipolvere



Adattatore angolare

Per PBS 60; PBS 60 E; PBS 75 A; PBS 75 AE; PEX 115 A; PEX 115 AE; PEX 125 A;
PEX 125 AE

	1	1	2 605 702 037		
				3 165140 207331	



Dispositivo di aspirazione

per trapani battenti

Dispositivo di aspirazione per trapani battenti

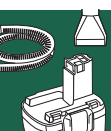


Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine	
		Confezione da	Unità di spedizione
		Codice di ordinazione	Codice EAN

Anello di protezione antipolvere e anello di attrito

Per PSB 500 RE; PSB 530 RA; PSB 550 RA; PSB 600 RE; PSB 650 RA;
PSB 650 RE; PSB 700-2 RE; PSB 1000 RCA

	1	1	2 600 206 005		3 165140 336178
--	---	---	---------------	---	-----------------



Batterie

per elettroutensili Bosch

Per ogni utilizzatore la giusta soluzione.



Due livelli di qualità per batterie Bosch.

- | | |
|-------------------------------|--|
| ► DIY = Do it yourself | ► Per lavori occasionali in ambito domestico. |
| ► SD = Standard Duty | ► Per semplici lavori di avvitamento e foratura in ambito professionale. |

Batterie al litio

per elettroutensili Bosch

Batteria stilo



Applicazione	Tensione della batteria V	Tecnologia delle celle	Capacità della batteria Ah	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				
Batteria stilo da 10,8 V con ECP (protezione elettronica delle celle)							
DIY	10,8	Litio	1,3	1	1	2 607 336 864	

Batterie ad innesto



Batteria ad innesto da 14,4 V con ECP (protezione elettronica delle celle)

DIY	14,4	Litio	1,3	1	1	2 607 336 038	3 165140 438711
DIY	14,4	Litio	1,5	1	1	2 607 336 206	3 165140 534079



Batteria ad innesto da 18 V con ECP (protezione elettronica delle celle)

DIY	18	Litio	1,3	1	1	2 607 336 040	3 165140 438728
DIY	18	Litio	1,5	1	1	2 607 336 208	3 165140 534086

Batterie al NiCd

per elettroutensili Bosch

9,6 V – batteria tonda



Applicazione		Capacità della batteria Ah		Tecnologia delle celle		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto						Informazioni per l'ordine							
Batteria tonda da 9,6 V													
DIY	1,2	NiCd	1	1	2 607 335 524								
SD	1,5	NiCd	1	1	2 607 335 540								

12 V – batteria tonda



Applicazione		Capacità della batteria Ah		Tecnologia delle celle		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto						Informazioni per l'ordine							
Batteria tonda da 12 V													
DIY	1,2	NiCd	1	1	2 607 335 526								
SD	1,5	NiCd	1	1	2 607 335 542								

14,4 V – batteria tonda



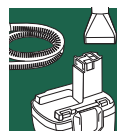
Applicazione		Capacità della batteria Ah		Tecnologia delle celle		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto					Informazioni per l'ordine								
Batteria tonda da 14,4 V													
DIY	1,2	NiCd	1	1	2 607 335 528								
SD	1,5	NiCd	1	1	2 607 335 534								

18 V – batteria tonda

Applicazione		Capacità della batteria Ah		Tecnologia delle celle		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto						Informazioni per l'ordine							
Batteria tonda da 18 V													
SD		1,5		NiCd		1		1		2 607 335 536			

24 V – batteria tonda

Applicazione	Capacità della batteria Ah	Tecnologia delle celle	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine			
Batteria tonda da 24 V Non può essere utilizzata per il GBH 24 V						
SD	1,5	NiCd	1	1	2 607 335 538	



Caricabatteria per batterie al litio

Caricabatteria standard



Corrente di carica A		Tensione/I di ingresso V		Versione specifica per Paese		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
Caricabatteria rapido al litio AL 2204 CV per batteria ad innesto													
0,4	230	UE	1	1	2 607 225 274								

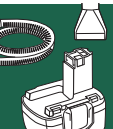
Caricabatteria rapido al litio AL 2215 CV per batteria ad innesto

1,5	230	UE	1	1	2 607 225 472								
-----	-----	----	---	---	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--



Caricabatteria standard al litio AL 1115 CV per batteria a stilo

1,5	230	UE	1	1	2 607 225 514								
-----	-----	----	---	---	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--



Caricabatteria multitemensione per batterie al NiCd

7,2 - 24 V – caricabatteria standard AL 2404



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine					Codice EAN	
Corrente di carica A	Tensione/I di ingresso V	Versione specifica per Paese	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione			
0,4	230	UE	1	1	2 607 225 184			
						3 165140 425872		

Caricabatteria standard AL 2404 (non carica 2 607 335 082 e 2 607 335 216)

7,2 - 24 V – caricabatteria per auto AL 2422 DC



Caricabatteria per auto AL 2422 DC

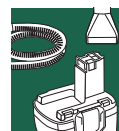
2,2	12 - 24	UE/UK	1	1	2 607 224 410			
						3 165140 204859		

7,2 - 24 V – caricabatteria rapido AL 2450 DV



Caricabatteria rapido AL 2450 DV

5	230	UE	1	1	2 607 225 028			
						3 165140 357050		



Caricabatteria a tensione singola

Caricabatterie per PSR 2,4 V

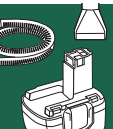


Corrente di carica A		Tensione/I di ingresso V		Versione specifica per Paese		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine									
Caricabatteria standard per PSR 2,4 V, a partire da 06/2002													
0,2	230	UE	1	1	2 607 224 786								
3 165140 292795													

Caricabatterie per PSR 3,6 V



Caricabatteria standard per PSR 3,6 V e PTK 3,6 V, dal 06/2002									
0,2	230	UE	1	1	2 607 224 790				
						3	165140	202818	



Valigette

per elettroutensili Bosch

Per trapani avvitatori a batteria



Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine				
Tipo di materiale	Larghezza mm	Altezza mm	Profondità mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Valigetta in plastica Per PSR 14,4 V LI-2; PSR 18 V LI-2							
K	297	388	106	1	1	2 605 438 623	3 165140 434080

Per trapani e trapani battenti



Valigetta in plastica
Per GBM 10-2; GBM 10-2 RE; GBM 13-2; GBM 13-2 RE; GSB 20-2; GSB 20-2 RCE;
 GSB 20-2 RE; GSB 20-2 RET Professional; PSB 650-1000 W

K	380	300	110	1	1	2 605 438 286	3 165140 068222
---	-----	-----	-----	---	---	---------------	-----------------

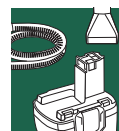
Valigetta in plastica
Per GBM 10 SRE; GSB 16 RE Professional; PSB 400-620 W

K	330	260	90	1	1	2 605 438 328	3 165140 096393
---	-----	-----	----	---	---	---------------	-----------------



Valigetta in plastica
Per PSB 700-2 RE; PSB 780-2 RE; PSB 800-2 RA; PSB 1000-2 RCA;
 PSB 1000-2 RCE

K	420	336	117	1	1	2 605 438 199	3 165140 417648
---	-----	-----	-----	---	---	---------------	-----------------



Per smerigliatrici angolari e levigatrici rotoorbitali, a delta e a nastro



Tipo di materiale		Larghezza mm		Altezza mm		Profondità mm		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto							Informazioni per l'ordine								

Valigetta in plastica

Per PSS 190 AC; PSS 200 A; PSS 200 AC; PSS 250 AE

K	420	117	336	1	1	2 605 438 168		3 165140 361484
---	-----	-----	-----	---	---	---------------	--	-----------------

Valigetta in plastica

Per PWS 6-115 (0 603 399 4..); PWS 7-100 (0 603 399 6..);

PWS 7-115 (0 603 399 6../0 603 402 0..);

PWS 7-125 (0 603 399 8../0 603 403 0../0 603 403 1..);

PWS 8-125 CE (0 603 375 7../0 603 399 B../0 603 404 6..);

PWS 9-125 CE (0 603 399 A..); PWS 550 (0 603 399 0..);

PWS 600 (0 603 399 1../0 603 400 0..)

K	380	300	120	1	1	2 605 438 169		3 165140 361491
---	-----	-----	-----	---	---	---------------	--	-----------------

Valigetta in plastica

Per PSM 160 A

K	388	297	144	1	1	2 605 438 091		3 165140 327961
---	-----	-----	-----	---	---	---------------	--	-----------------



Valigetta in plastica

Per PWS 700-115; PWS 720-115; PWS 720-125; PWS 750-115; PWS 750-125

K	286	343	127	1	1	2 605 438 678		3 165140 408470
---	-----	-----	-----	---	---	---------------	--	-----------------

Valigetta in plastica

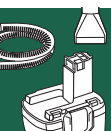
Per GWS 5-100; GWS 5-115; GWS 6-100; GWS 6-115; GWS 6-115 E; GWS 6-125;

GWS 7-100; GWS 7-115; GWS 7-115 E; GWS 7-125; GWS 8-100 C; GWS 8-115;

GWS 8-115 Z; GWS 8-125; GWS 8-125 C; GWS 580; GWS 660; GWS 670; GWS 780;

GWS 850 Professional; PWS 600; PWS 1000; PWS 1500

K	316	445	124	1	1	1 619 P06 556		3 165140 402812
---	-----	-----	-----	---	---	---------------	--	-----------------



Per smerigliatrici angolari e levigatrici rotoorbitali, a delta e a nastro



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine					
Tipo di materiale	Larghezza mm	Altezza mm	Profondità mm	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN

Valigetta in plastica

Per GWS 7-115; GWS 7-125; GWS 8-125; GWS 9-125; GWS 10-125; GWS 14-125; GWS 14-150 Professional; PWS 9-125; PWS 10-125 CE; PWS 14-125; PWS 14-150

K	380	300	115	1	1	2 605 438 404		
---	-----	-----	-----	---	---	---------------	--	--



Valigetta in plastica

Per tutte le GWS Ø 180-230 prodotte a partire dal 1998

Per GWS 18-180; GWS 22-180 LVI; GWS 22-230 LVI; GWS 24-180 LVI; GWS 24-230 LVI; GWS 25-230 Professional; PWS 20-230; PWS 20-230 J; PWS 1900

K	720	317	170	1	1	2 605 438 197		
---	-----	-----	-----	---	---	---------------	--	--



Valigetta in plastica

Per GDA 280 E Professional; PDA 120 E; PDA 180; PDA 180 E; PDA 240 E

K	390	300	110	1	1	2 605 438 414		
---	-----	-----	-----	---	---	---------------	--	--

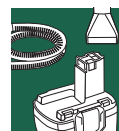
Per levigatrici palmari



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine			
		Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN

Per PSM 18 Li

		1	1	2 605 438 730	
--	--	---	---	---------------	--



Per fresatrici verticali



Tipo di materiale				Larghezza mm				Altezza mm				Profondità mm				Confezione da				Unità di spedizione				Codice di ordinazione				Codice EAN			
Caratteristiche prodotto												Informazioni per l'ordine																			
Valigetta in plastica																															
Per POF 1200 AE; POF 1400 ACE																															
K				340				400				210				1				1				2 605 438 643							
3 165140 452946																															

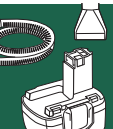
Per segchetti alternativi e seghe circolari



		<i>Confezione da</i>		<i>Unità di spedizione</i>		<i>Codice di ordinazione</i>		<i>Codice EAN</i>	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine					
Per PST 18 Li									
1		1		2 605 438 729					
						3 165140 641425			



Valigetta in plastica																															
Per PKS 46; PKS 54																															
												1				1				2 605 438 508								3 165140 269780			



Sicurezza sul lavoro



Sicurezza sul lavoro

Introduzione	444
Protezione per gli occhi	446
Protezione delle vie respiratorie	449
Protezioni acustiche	451
Guanti da lavoro	453

Maschere di protezione:

Nella scelta della maschera per polveri fini raccomandiamo di tenere conto del materiale da lavorare.

Settore	Attività	Sostanze, materiali
Edilizia	Colata/spruzzo	di calcestruzzo, cemento (fondazioni)
	Ristrutturazione	Lavori sull'amianto
	Levigatura, taglio e foratura	su muratura, calcestruzzo, pietra e intonaco
		su muratura, calcestruzzo, pietra e intonaco con elevato contenuto di quarzo
		di cemento
		di stucco a spatola o riempitivo
	Finiture	Lavorazione di fibre di vetro e fibre minerali, ad es. per isolamento tetti
		Intonacatura
Lavorazione del legno	Rimozione di vernice	Coperture di tetti e posa di piastrelle
		Lavori di demolizione generici di muratura, calcestruzzo e pietra
	Rimozione di colla	Levigatura / spazzolatura per eliminazione di vecchie vernici / vecchi rivestimenti
	Levigatura, taglio e foratura	Levigatura / spazzolatura per eliminazione di vecchie vernici / vecchi rivestimenti al cromo
		Raschiatura, levigatura di residui di colle, ad es. resina di poliestere
Lavorazione del metallo	Levigatura, taglio e foratura	di legno (esclusi faggio e quercia)
		legno di faggio e quercia
		ruggine
		metalli
		ferro
	Tagliare	acciaio
		di acciaio inox (altolegato)
Lavori di decorazione/verniciatura	Saldare	con raggio laser
		alluminio
	Saldatura, rivettatura	Saldatura manuale ad arco con elettrodi rivestiti oppure saldatura al laser
		di acciaio da costruzione e zinco
		acciaio inox (elettrodo thorium)
Lavorazione della plastica	Levigatura, taglio e foratura	colori, vernici e vernici antiruggine
		colori, vernici e vernici antiruggine con contenuto di cromo
	Spruzzo, verniciatura	con vernici per legno ad acqua contenenti rame, cromo o arsenico
		vernici ad acqua



Occhiali di protezione Bosch per le operazioni di smerigliatura e foratura



Livello di rumore dB(A)	0	15	85-95	85-100	90-100	90-105	95-105
							
Sorgente di rumore	Soglia dell'udito	Bosco	Trattori leggeri	Tosaerba	Lavorazione di lamiera, rumore generale di officina	Motori fuoribordo	Trattori pesanti

*Le maschere di classe di protezione FFP1 filtrano almeno l'80% delle particelle di sostanze nocive
 Le maschere di classe di protezione FFP2 filtrano almeno il 94% delle particelle di sostanze nocive
 Le maschere di classe di protezione FFP3 filtrano almeno il 99,95% delle particelle di sostanze nocive

Sostanze nocive	FFP1*	FFP2*	FFP3*
Polvere di calcestruzzo		●	
Fibre di amianto			●
Polveri di pietra	●		
Polveri di pietra		●	
Particelle di polvere	●		
Particelle di polvere	●		
Particelle di polvere e fibre		●	
Polvere di intonaco fine		●	
Polvere di piastrelle e mattone		●	
Particelle di polvere		●	
Particelle di vernice fini		●	
Particelle di vernice fini			●
Particelle fini		●	
Particelle di polvere di legno		●	
Particelle di polvere di legno			●
Polvere di ruggine, di metallo		●	
Polvere di metallo			●
Polvere di metallo	●		
Polvere di metallo		●	
Polvere di metallo			●
Polvere di metallo			●
Fumi di ossido d'alluminio, ozono			●
Polvere di metallo, fumi			●
Polvere di metallo, fumi di saldatura		●	
Polvere di metallo, fumi di ossido di metallo			●
Particelle di vernice fini		●	
Particelle di vernice fini			●
Fine nebulizzazione di colore			●
Particelle di vernice		●	
Polveri di plastica		●	



Protezioni acustiche Bosch per la riduzione del rumore fino a 27 dB (i tappi protettivi fino a 32 dB)

100-110	100-115	105-120	110-120	110-130	115-130	140	Livello di rumore dB(A)
Martelli picconatori elettrici e pneumatici, autostrade, sale motori di navi, locomotive diesel, rivettatrici	Fucine; cementerie; industria tessile	Macchine per la forestazione	Martelli pneumatici	Motori di aerei, aeroporti	Industria mineraria	Soglia del dolore	Sorgente di rumore



Occhiali protettivi Bosch

La giusta protezione per gli occhi



Lenti con nanorivestimento

(GO OG, GO 3C, GO 3G) Resistenti ai graffi e antiappannamento all'interno; estremamente resistenti ai graffi all'esterno. Gli occhiali si possono pulire agevolmente dalle impurità oleose ed acquose.



DIN EN 166

Massima classe di qualità ottica, per una visione esente da distorsione. Policarbonato altamente resiliente, per la massima protezione dai pericoli meccanici.



Inclinazione variabile delle stanghette

per un adattamento personalizzato alla forma della testa e una copertura ottimale dello spazio orbitale.

Occhiali a stanghette

Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine			
Verificati secondo	Disco	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN

Occhiali a stanghette GO 1C

- Lente di forma ergonomica, perfetta protezione laterale, ampio campo visivo
- Rivestimento antigraffio su entrambe le facce
- Impiego per attività di montaggio e semplici attività di artigianato



EN 166	Policarbonato, colore neutro Protezione UV 100%	1	1	2 607 990 071		
EN 166	Policarbonato, colore neutro Protezione UV 100%	1	5	2 607 990 072		

Occhiali a stanghette

Verificati secondo		Disco		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine							

Occhiali a stanghette GO 2C

- Campo visivo ampio ed esente da distorsione, eccellente ventilazione
- Rivestimento: antigraffio all'esterno e antiappannamento all'interno
- Impiego per semplici attività con formazione di polvere e per lavori di smerigliatura, foratura e fresatura



EN 166	Policarbonato, colore neutro Protezione UV 100%	1	1	2 607 990 073		
EN 166	Policarbonato, colore neutro Protezione UV 100%	1	5	2 607 990 074		

Occhiali a stanghette GO 2G

- Campo visivo ampio ed esente da distorsione, eccellente ventilazione
- Rivestimento: antigraffio all'esterno e antiappannamento all'interno
- Impiego per semplici attività con formazione di polvere e per lavori di smerigliatura, foratura e fresatura
- Lente di protezione solare grigia, ideale per le attività in esterno



EN 166	Policarbonato, grigio Protezione UV 100% Protezione dai raggi solari	1	1	2 607 990 075		
EN 166	Policarbonato, grigio Protezione UV 100% Protezione dai raggi solari	1	5	2 607 990 076		

Occhiali a stanghette GO 3C

- Occhiali protettivi privi di metallo; si adattano al viso in maniera ottimale
- L'appoggio frontale ergonomico, l'archetto per il naso e le estremità delle stanghette in Softflex impediscono lo scivolamento degli occhiali e li rendono confortevoli da indossare
- Rivestimento: antigraffio all'esterno e antiappannamento all'interno; semplici da pulire, grazie alla superficie a nanotecnologia
- Impiego per tutti i lavori in ambito meccanico e per lavori di tornitura, fresatura e montaggio



EN 166	Policarbonato, colore neutro Protezione UV 100%	1	1	2 607 990 079		
EN 166	Policarbonato, colore neutro Protezione UV 100%	1	5	2 607 990 080		

Occhiali a stanghette GO 3G

- Occhiali protettivi privi di metallo; si adattano al viso in maniera ottimale
- L'appoggio frontale ergonomico, l'archetto per il naso e le estremità delle stanghette in Softflex impediscono lo scivolamento degli occhiali e li rendono confortevoli da indossare
- Rivestimento: antigraffio all'esterno e antiappannamento all'interno; semplici da pulire, grazie alla superficie a nanotecnologia
- Lente di protezione solare grigia, ideale per le attività in esterno



EN 166	Policarbonato, grigio Protezione UV 100% Protezione dai raggi solari	1	1	2 607 990 081		
EN 166	Policarbonato, grigio Protezione UV 100% Protezione dai raggi solari	1	5	2 607 990 082		



Sovraocchiali

Verificati secondo	Disco	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine		

Sovraocchiali GO OG

- Leggeri sovraocchiali con cerniera; percezione laterale illimitata
- Molto confortevoli e sicuri da indossare, grazie alle estremità delle stanghette morbide e antiscivolo
- Rivestimento estremamente resistente ai graffi su entrambe le facce, semplici da pulire, grazie alla superficie a nanotecnologia
- Destinati ai portatori di occhiali da vista, per tutte le attività in ambito meccanico



EN 166	Policarbonato, colore neutro Protezione UV 100%	1	1	2 607 990 083		
EN 166	Policarbonato, colore neutro Protezione UV 100%	1	5	2 607 990 084		

Occhiali a mascherina

Mascherina di protezione GO FV2

- Confortevoli occhiali a mascherina con componenti rigidi e morbidi, confortevoli da indossare e privi di zone di pressione
- Adatti per portatori di occhiali da vista; peso ridotto, ventilazione ottimale, campo visivo panoramico, banda elastica in materiale sintetico
- Impiego per lavori in ambienti polverosi e con forti sollecitazioni meccaniche, ad es. lavori di troncatura alla mola, lavori di edilizia e ristrutturazione e lavori con prodotti chimici

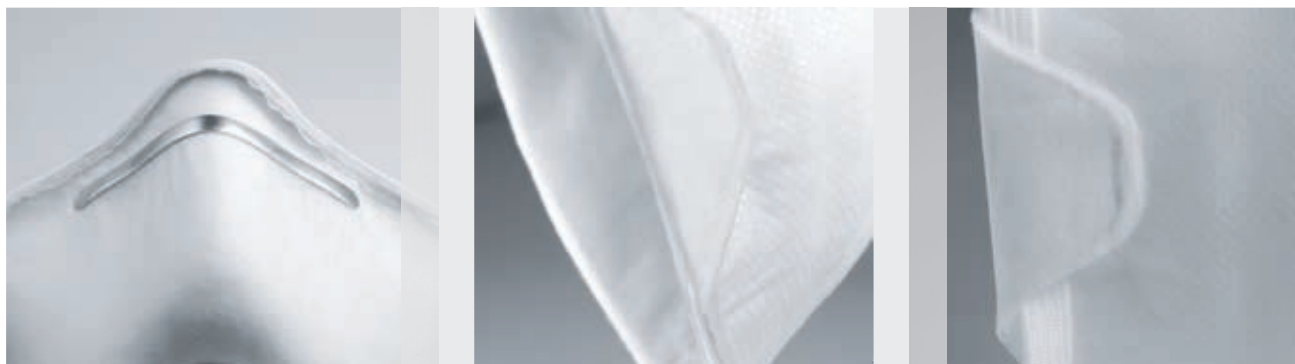


EN 166	Policarbonato, colore neutro Protezione UV 100%	1	1	2 607 990 087		
EN 166	Policarbonato, colore neutro Protezione UV 100%	1	4	2 607 990 088		



Protezione delle vie respiratorie Bosch

Protegge efficacemente, confortevole da indossare



Il nasello, regolabile liberamente, assicura l'adattabilità personalizzata e la massima tenuta.

I bordi del materiale morbidi evitano punti di pressione e rendono l'accessorio molto confortevole da indossare.

La banda elastica a circonferenza regolabile si può adattare in base alle abitudini dell'utente.

Maschere per polveri sottili

Verificati secondo	Livello di protezione	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine		

Maschera per polveri sottili MA C1

- I bordi morbidi del materiale ed il nasello regolabile rendono l'accessorio confortevole da indossare
- Labbro di tenuta supplementare nella zona del naso
- Banda elastica a circonferenza regolabile



EN 149	FFP1	3	1	2 607 990 089		3 165140 712064
EN 149	FFP1	20	1	2 607 990 090		3 165140 712071



Maschere per polveri sottili

Verificati secondo	Livello di protezione	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto			Informazioni per l'ordine		

Maschera per polveri sottili MA C2

- I bordi morbidi del materiale ed il nasello regolabile rendono l'accessorio confortevole da indossare
- Labbro di tenuta supplementare nella zona del naso
- Banda elastica a circonferenza regolabile
- Valvola con apertura a 360°, per la minore resistenza alla respirazione



EN 149	FFP2	2	1	2 607 990 091		
EN 149	FFP2	15	1	2 607 990 092		

Maschera per polveri sottili MA F2

- Compatta maschera ripiegabile in materiale filtrante morbido
- I bordi morbidi del materiale ed il nasello regolabile rendono l'accessorio confortevole da indossare
- Labbro di tenuta supplementare nella zona del naso
- Banda elastica a circonferenza regolabile
- Valvola con apertura a 360°, per la minore resistenza alla respirazione



EN 149	FFP2	15	1	2 607 990 094		
--------	------	----	---	---------------	--	--

Maschera per polveri sottili MA C3

- I bordi morbidi del materiale ed il nasello regolabile rendono l'accessorio particolarmente confortevole da indossare
- Ampio labbro perimetrale nella zona del naso
- Banda elastica con fissaggio a 4 punti, per un posizionamento sicuro
- Valvola con apertura a 360°, per la minore resistenza alla respirazione



EN 149	FFP3	1	1	2 607 990 095		
EN 149	FFP3	10	1	2 607 990 096		

Maschera per polveri sottili MA C33

- Maschera respiratoria 3D per la massima sicurezza
- Il labbro di tenuta morbido assicura un perfetto adattamento
- 3 ampie valvole a 360° assicurano una respirazione agevole, anche per lunghi periodi
- Banda elastica a circonferenza regolabile



EN 149	FFP3	1	1	2 607 990 097		
EN 149	FFP3	3	1	2 607 990 098		

Protezioni acustiche Bosch

Tappi auricolari antirumore: una protezione ottimale per l'udito



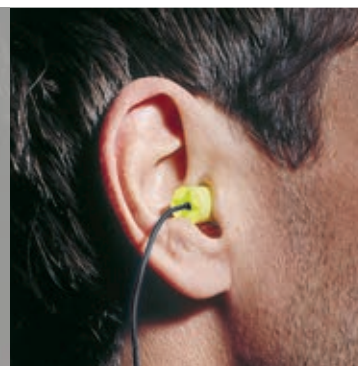
Fase 1

Premere il tappo per rimpicciolirlo nella zona anteriore.



Fase 2

Posizionando il braccio sopra la testa, tendere leggermente l'orecchio verso l'alto, in modo che il condotto auricolare sia rettilineo. Dopo di ciò, inserire nell'orecchio il tappo antirumore e mantenerlo brevemente in posizione.



Fase 3

Posizione perfetta e protezione ottimale. Il tappo può essere agevolmente estratto ruotandolo.

Tappi auricolari antirumore

		Verificati secondo				Codice di ordinazione				Codice EAN	
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine									

Tappi auricolari antirumore monouso EP PL37

- Tappo monouso a conformazione ergonomica; consente un eccellente riconoscimento delle parole
- Ideale per l'impiego in ambienti estremamente rumorosi
- Impugnatura ad x, per introdurre ed estrarre il tappo con facilità
- Confortevole da indossare, anche per lunghi periodi
- SNR 37 dB, H = 36 dB, M = 34 dB, L = 34 dB
- Disponibile al paio



EN 352	5	16	2 607 990 099		
EN 352	50	1	2 607 990 100		



Tappi auricolari antirumore

Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				
		Verificati secondo	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN



Tappi auricolari antirumore riutilizzabili EP PLC27

- Tappo riutilizzabile con cordicella, per l'impiego in zone a media rumorosità
- Superficie liscia antisporcizia, per un'agevole pulizia e un utilizzo ripetuto
- Pocket box per una conservazione igienica e agevole dei tappi
- SNR 27 dB, H = 27 dB, M = 24 dB, L = 22 dB

EN 352	1	16	2 607 990 101		3 165140 712187
--------	---	----	---------------	--	-----------------

Cuffie antirumore



Cuffie antirumore EM 21

- Capsule leggere e poco ingombranti
- Staffa a regolazione continua
- La staffa è indossabile sopra la testa, sulla nuca e sotto il mento
- SNR 21 dB, H = 25 dB, M = 18 dB, L = 12 dB

EN 352	1	1	2 607 990 102		3 165140 712194
--------	---	---	---------------	--	-----------------



Cuffie antirumore EM 27

- Capsule ripiegabili con staffa in acciaio di alta qualità e sospensione a due punti
- Protezione e comfort ottimali, soprattutto negli impieghi prolungati
- Ingombro ridotto e peso particolarmente contenuto
- SNR 27 dB, H = 31 dB, M = 24 dB, L = 16 dB

EN 352	1	1	2 607 990 103		3 165140 712200
--------	---	---	---------------	--	-----------------

Cuffie antirumore



Imbottitura di ricambio per capsule auricolari EM 21

-	2	1	2 607 990 156		3 165140 751278
---	---	---	---------------	--	-----------------



Imbottitura di ricambio per capsule auricolari EM 27

-	1	1	2 607 990 157		3 165140 751285
---	---	---	---------------	--	-----------------

Guanti da lavoro Bosch

Guanti protettivi per una sicurezza ottimale



Ispirati alla natura: forma ergonomica con dita a conformazione anatomica.



Il rivestimento flessibile e reticolato in maniera ottimale assicura un'ottima resistenza all'attrito e un'efficace protezione antitaglio nell'impiego pratico.



La qualità uniformemente elevata del materiale, regolari controlli di sostanze nocive e un'accurata lavorazione garantiscono una protezione ottimale.

Guanti protettivi in cuoio

- ▶ Guanti protettivi di alta qualità in cuoio bovino, in crosta o integrale; guaina in gomma per protezione polso
- ▶ **Caratteristiche:** cuoio morbido di alta qualità, cuciture speciali, controllo sostanze nocive
- ▶ **Campo di applicazione:** impiego universale, lavori di trasporto, montaggio, pezzi in lavorazione pesanti



Verificati secondo		Dimensioni		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine							
Guanti protettivi in crosta di cuoio bovino GL SL 10											
EN 388	10	1	1	2 607 990 104							
EN 388	10	1	10	2 607 990 105							



Guanti protettivi in cuoio

Verificati secondo		Dimensioni		Confezione da		Unità di spedizione		Codice di ordinazione		Codice EAN	
Caratteristiche prodotto				Informazioni per l'ordine							
Guanti protettivi in crosta di cuoio bovino GL SL 11											
EN 388	11	1	1	2 607 990 106							
EN 388	11	1	10	2 607 990 107							



Guanti protettivi in cuoio bovino GL FL 10

EN 388	10	1	1	2 607 990 108							
EN 388	10	1	10	2 607 990 109							

Guanti protettivi in cuoio bovino GL FL 11

EN 388	11	1	1	2 607 990 110							
EN 388	11	1	10	2 607 990 111							

Guanti di precisione

- ▶ Guanti a maglia con rivestimento innovativo, per zone asciutte o leggermente umide. Ottima anatomia: indossati, sono come una «seconda pelle»
- ▶ **Caratteristiche:** eccellente sensibilità tattile, sudorazione ridotta, buona resistenza allo scivolamento, dermatologicamente testati
- ▶ **Campo di applicazione:** lavorazioni di precisione, montaggi di precisione, allentamento di viti, regolazione di utensili

Guanti di precisione GL Ergo 8

EN 388	8	1	1	2 607 990 112							
EN 388	8	1	10	2 607 990 113							

Guanti di precisione GL Ergo 9

EN 388	9	1	1	2 607 990 114							
EN 388	9	1	10	2 607 990 115							

Guanti di precisione GL Ergo 10

EN 388	10	1	1	2 607 990 116							
EN 388	10	1	10	2 607 990 117							



Guanti antitaglio

- ▶ Guanti a maglia con rivestimento antiumidità
- ▶ **Caratteristiche:** eccellente sensibilità tattile, confortevoli da indossare grazie alle fibre in bambù, sudorazione ridotta, protezione antitaglio molto elevata
- ▶ **Campo di applicazione:** protezione antitaglio, lavori con metallo e lamiere di metallo; lavori con vetro, attività di montaggio che comportino pericolo di taglio

Verificati secondo	Dimensioni	Confezione da	Unità di spedizione	Codice di ordinazione	Codice EAN
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine			

Guanti antitaglio GL Protect 8

EN 388	8	1	1	2 607 990 118		
EN 388	8	1	5	2 607 990 119		



Guanti antitaglio GL Protect 9

EN 388	9	1	1	2 607 990 120		
EN 388	9	1	5	2 607 990 121		

Guanti antitaglio GL Protect 10

EN 388	10	1	1	2 607 990 122		
EN 388	10	1	5	2 607 990 123		

Set



Set

- Composto da:- Occhiali a stanghette GO 1C- Tappi auricolari antirumore riutilizzabili EP PLC27- Maschera per polveri sottili MA F2- Guanti di precisione GL Ergo 9

	1	1	2 607 017 183		
--	---	---	---------------	---	--



Elenco dei codici di ordinazione

Codice di ordinazione	Pagina	Codice di ordinazione	Pagina	Codice di ordinazione	Pagina	Codice di ordinazione	Pagina	Codice di ordinazione	Pagina
1 600 499 005	429	2 600 206 005	432	2 607 017 314	16	2 607 990 114	454	2 608 605 479	272
1 600 A00 0WF	420	2 600 306 007	429	2 607 017 316	16	2 607 990 115	454	2 608 605 484	272, 307
1 600 A00 0YU	420	2 600 499 077	407	2 607 019 324	18	2 607 990 116	454	2 608 605 486	272, 307
1 600 A00 14P	313	2 600 793 009	427	2 607 019 325	19	2 607 990 117	454	2 608 605 487	272, 307
1 600 A00 14R	313	2 601 099 040	394	2 607 019 327	19	2 607 990 118	455	2 608 605 488	272, 307
1 600 A00 14S	313	2 602 025 102	388	2 607 019 329	20	2 607 990 119	455	2 608 605 489	272, 307
1 600 A00 14T	313	2 602 025 150	388	2 607 019 330	20	2 607 990 120	455	2 608 605 490	272
1 600 A00 14U	313	2 602 025 182	404	2 607 019 331	20	2 607 990 121	455	2 608 605 492	273
1 600 A00 14V	315	2 602 025 183	404	2 607 019 600	19	2 607 990 122	455	2 608 605 493	273
1 600 A00 14W	315	2 603 001 019	388	2 607 019 613	19	2 607 990 123	455	2 608 605 494	273
1 600 A00 14X	315	2 605 190 264	431	2 607 224 410	437	2 607 990 156	452	2 608 605 495	273
1 600 A00 14Y	315	2 605 190 266	431	2 607 224 786	438	2 607 990 157	452	2 608 606 713	279
1 600 A00 14Z	315	2 605 411 035	430	2 607 224 790	438	2 608 000 198	400	2 608 606 714	279
1 600 A00 150	315	2 605 411 067	430	2 607 225 028	437	2 608 000 199	400	2 608 606 715	279
1 600 A00 151	315	2 605 411 068	430	2 607 225 184	437	2 608 000 200	399	2 608 606 716	278
1 600 A00 152	315	2 605 411 096	430	2 607 225 274	436	2 608 000 211	399	2 608 606 717	278
1 600 A00 153	315	2 605 411 145	431	2 607 225 472	436	2 608 000 278	394	2 608 606 718	278
1 600 A00 154	315	2 605 411 147	431	2 607 225 514	436	2 608 000 537	402	2 608 606 725	273
1 600 A00 155	315	2 605 411 150	429	2 607 335 524	434	2 608 005 018	396	2 608 606 727	273
1 600 A00 156	314	2 605 411 235	431	2 607 335 526	434	2 608 005 026	402	2 608 606 728	273
1 600 A00 157	314	2 605 411 236	431	2 607 335 528	434	2 608 180 009	389	2 608 606 729	273
1 600 A00 158	314	2 605 438 091	440	2 607 335 534	434	2 608 180 010	389	2 608 606 730	273
1 600 A00 159	316	2 605 438 168	440	2 607 335 536	435	2 608 190 016	401	2 608 606 731	273
1 600 A00 1GG	420	2 605 438 169	440	2 607 335 538	435	2 608 190 017	401	2 608 606 733	273
1 600 Z00 017	420	2 605 438 197	441	2 607 335 540	434	2 608 255 990	128	2 608 606 734	273
1 600 Z00 018	420	2 605 438 199	439	2 607 335 542	434	2 608 255 991	129	2 608 606 735	273
1 600 Z00 019	420	2 605 438 286	439	2 607 336 038	433	2 608 255 992	129	2 608 606 736	273
1 600 Z00 01D	420	2 605 438 328	439	2 607 336 040	433	2 608 255 993	124	2 608 606 737	280
1 602 025 024	404, 408	2 605 438 404	441	2 607 336 206	433	2 608 255 994	124	2 608 606 738	280
1 605 411 028	430	2 605 438 414	441	2 607 336 208	433	2 608 255 995	125	2 608 606 739	280
1 605 411 029	396, 430	2 605 438 508	442	2 607 336 864	433	2 608 570 100	406	2 608 606 740	274
1 607 950 045	391	2 605 438 623	439	2 607 432 013	429	2 608 570 101	406	2 608 606 742	274
1 608 030 024	402	2 605 438 643	442	2 607 990 071	446	2 608 570 102	406	2 608 606 743	274
1 608 132 006	409	2 605 438 678	440	2 607 990 072	446	2 608 571 056	391	2 608 606 744	274
1 608 190 006	388	2 605 438 729	442	2 607 990 073	447	2 608 571 068	391	2 608 606 745	274
1 608 571 048	391	2 605 438 730	441	2 607 990 074	447	2 608 572 072	392	2 608 606 746	274
1 609 200 248	419	2 605 510 288	403	2 607 990 075	447	2 608 572 080	392	2 608 606 748	274
1 609 200 968	428	2 605 510 289	403	2 607 990 076	447	2 608 572 110	392	2 608 606 749	274
1 609 200 970	425	2 605 510 290	404	2 607 990 079	447	2 608 572 144	393	2 608 606 750	274
1 609 200 971	425	2 605 510 291	404	2 607 990 080	447	2 608 572 210	393	2 608 606 751	274
1 609 200 976	428	2 605 510 292	403	2 607 990 081	447	2 608 572 227	392	2 608 606 752	277
1 609 201 219	414	2 605 510 922	429	2 607 990 082	447	2 608 600 362	308	2 608 606 753	277
1 609 201 221	414	2 605 702 022	429	2 607 990 083	448	2 608 600 363	308	2 608 606 754	277
1 609 201 229	426	2 605 702 037	431	2 607 990 084	448	2 608 600 364	308	2 608 606 922	280
1 609 201 230	425	2 607 000 073	409	2 607 990 087	448	2 608 601 061	397	2 608 606 923	280
1 609 201 797	417	2 607 000 102	409	2 607 990 088	448	2 608 601 062	397	2 608 606 924	280
1 609 201 798	417	2 607 000 162	428	2 607 990 089	449	2 608 601 063	397	2 608 606 936	278
1 609 201 799	417	2 607 000 166	426	2 607 990 090	449	2 608 601 063	397	2 608 606 937	278
1 609 201 807	417	2 607 000 167	427	2 607 990 091	450	2 608 601 129	401	2 608 606 938	278
1 609 202 230	427	2 607 000 169	426	2 607 990 092	450	2 608 601 137	400	2 608 607 249	272
1 609 390 021	418	2 607 000 170	425	2 607 990 094	450	2 608 601 169	398	2 608 607 250	272
1 609 390 045	419	2 607 000 174	428	2 607 990 095	450	2 608 601 175	398	2 608 607 251	272, 307
1 609 390 357	418	2 607 000 748	428	2 607 990 096	450	2 608 601 181	399	2 608 607 252	272
1 609 390 358	418	2 607 000 837	427	2 607 990 097	450	2 608 601 218	298	2 608 607 254	273
1 609 390 359	418	2 607 001 077	409	2 607 990 098	450	2 608 603 327	308	2 608 607 255	273
1 609 390 452	416	2 607 001 079	402	2 607 990 098	450	2 608 603 328	308	2 608 607 256	274
1 609 390 453	416	2 607 001 176	415	2 607 990 099	451	2 608 604 494	227	2 608 607 257	274
1 609 390 458	419	2 607 001 177	415	2 607 990 100	451	2 608 604 495	227	2 608 607 319	280
1 609 390 478	426	2 607 001 178	414	2 607 990 101	452	2 608 604 496	227	2 608 607 320	280
1 609 390 481	426	2 607 001 964	395	2 607 990 102	452	2 608 605 450	280	2 608 607 321	280
1 609 390 492	428	2 607 001 965	396	2 607 990 103	452	2 608 605 451	280	2 608 607 322	279
1 609 390 540	418	2 607 002 149	427	2 607 990 104	453	2 608 605 452	280	2 608 607 323	279
1 609 390 541	418	2 607 002 150	427	2 607 990 105	453	2 608 605 464	272	2 608 607 324	279
1 609 390 542	418	2 607 010 079	394	2 607 990 106	454	2 608 605 466	272	2 608 607 325	279
1 610 793 002	427	2 607 010 608	18	2 607 990 107	454	2 608 605 467	272		
1 618 190 006	429	2 607 010 610	18	2 607 990 108	454	2 608 605 468	272		
1 618 571 014	392	2 607 010 611	18	2 607 990 109	454	2 608 605 469	272		
1 619 P06 556	440	2 607 017 183	455	2 607 990 110	454	2 608 605 474	272		
		2 607 017 191	16	2 607 990 111	454	2 608 605 476	272		
		2 607 017 193	17	2 607 990 112	454	2 608 605 477	272		
		2 607 017 195	17	2 607 990 113	454	2 608 605 478	272		

Codice di ordinazione	Pagina	Codice di ordinazione	Pagina	Codice di ordinazione	Pagina	Codice di ordinazione	Pagina	Codice di ordinazione	Pagina
2 608 607 326	279	2 609 200 139	407	2 609 255 063	38	2 609 255 139	33	2 609 255 269	56
2 608 607 327	279	2 609 200 140	407	2 609 255 064	38	2 609 255 140	33	2 609 255 270	56
2 608 607 328	279	2 609 200 141	407	2 609 255 065	38	2 609 255 141	33	2 609 255 271	56
2 608 607 329	279	2 609 200 142	407	2 609 255 066	38	2 609 255 142	33	2 609 255 272	56
2 608 607 330	279	2 609 200 143	405	2 609 255 067	38	2 609 255 143	33	2 609 255 273	56
2 608 607 331	279	2 609 200 144	406	2 609 255 068	38	2 609 255 144	33	2 609 255 274	56
2 608 607 332	279	2 609 200 214	375	2 609 255 069	38	2 609 255 145	33	2 609 255 275	57
2 608 607 333	279	2 609 200 215	375	2 609 255 070	38	2 609 255 146	52	2 609 255 276	57
2 608 607 334	280	2 609 200 216	375	2 609 255 071	38	2 609 255 147	52	2 609 255 277	58
2 608 607 335	280	2 609 200 217	375	2 609 255 072	38	2 609 255 148	52	2 609 255 278	60
2 608 607 336	280	2 609 200 312	407	2 609 255 073	38	2 609 255 149	52	2 609 255 279	60
2 608 607 337	280	2 609 255 000	29	2 609 255 074	38	2 609 255 150	52	2 609 255 280	60
2 608 607 338	280	2 609 255 001	29	2 609 255 075	38	2 609 255 151	52	2 609 255 281	60
2 608 607 339	280	2 609 255 002	29	2 609 255 076	38	2 609 255 159	52	2 609 255 282	60
2 608 607 340	280	2 609 255 003	29	2 609 255 077	38	2 609 255 200	50	2 609 255 283	60
2 608 607 341	280	2 609 255 004	29	2 609 255 078	38	2 609 255 201	50	2 609 255 284	61
2 608 607 342	280	2 609 255 005	29	2 609 255 079	39	2 609 255 202	50	2 609 255 285	61
2 608 607 343	280	2 609 255 006	29	2 609 255 080	39	2 609 255 203	50	2 609 255 286	61
2 608 607 344	280	2 609 255 007	29	2 609 255 081	39	2 609 255 204	50	2 609 255 287	61
2 608 607 345	280	2 609 255 008	29	2 609 255 082	39	2 609 255 205	50	2 609 255 288	61
2 608 607 346	277	2 609 255 009	29	2 609 255 083	39	2 609 255 206	50	2 609 255 289	61
2 608 607 347	278	2 609 255 010	29	2 609 255 084	39	2 609 255 207	50	2 609 255 290	61
2 608 607 348	278	2 609 255 011	29	2 609 255 085	39	2 609 255 208	50	2 609 255 291	61
2 608 607 349	277	2 609 255 012	29	2 609 255 086	39	2 609 255 209	50	2 609 255 292	61
2 608 607 350	277	2 609 255 013	30	2 609 255 087	39	2 609 255 210	50	2 609 255 293	61
2 608 607 351	277	2 609 255 014	30	2 609 255 088	40	2 609 255 211	50	2 609 255 294	62
2 608 607 352	277	2 609 255 015	30	2 609 255 089	40	2 609 255 212	50	2 609 255 295	62
2 608 607 353	277	2 609 255 016	30	2 609 255 090	40	2 609 255 213	50	2 609 255 296	62
2 608 607 354	277	2 609 255 017	30	2 609 255 091	40	2 609 255 214	51	2 609 255 297	63
2 608 607 355	277	2 609 255 018	30	2 609 255 092	40	2 609 255 215	51	2 609 255 298	63
2 608 607 356	277	2 609 255 019	30	2 609 255 093	40	2 609 255 216	53	2 609 255 299	63
2 608 607 361	278	2 609 255 020	30	2 609 255 094	40	2 609 255 217	53	2 609 255 300	63
2 608 607 362	278	2 609 255 021	30	2 609 255 095	40	2 609 255 218	53	2 609 255 301	63
2 608 607 363	278	2 609 255 022	30	2 609 255 096	40	2 609 255 219	53	2 609 255 302	64
2 608 607 364	278	2 609 255 023	30	2 609 255 097	40	2 609 255 220	53	2 609 255 303	46
2 608 607 365	278	2 609 255 024	30	2 609 255 098	40	2 609 255 221	53	2 609 255 304	46
2 608 607 366	278	2 609 255 025	30	2 609 255 099	40	2 609 255 231	54	2 609 255 305	65
2 608 607 367	278	2 609 255 026	30	2 609 255 100	40	2 609 255 232	54	2 609 255 306	65
2 608 607 368	278	2 609 255 027	30	2 609 255 101	40	2 609 255 233	54	2 609 255 307	65
2 608 607 369	278	2 609 255 028	30	2 609 255 102	40	2 609 255 234	54	2 609 255 308	51
2 608 607 370	278	2 609 255 029	30	2 609 255 103	40	2 609 255 235	54	2 609 255 309	64
2 608 607 371	278	2 609 255 030	31	2 609 255 104	41	2 609 255 236	54	2 609 255 310	64
2 608 607 372	278	2 609 255 031	31	2 609 255 105	41	2 609 255 237	54	2 609 255 311	64
2 608 608 N23	297	2 609 255 032	31	2 609 255 106	41	2 609 255 238	54	2 609 255 312	64
2 608 608 N24	297	2 609 255 033	32	2 609 255 107	41	2 609 255 239	54	2 609 255 313	64
2 608 612 023	309	2 609 255 034	34	2 609 255 108	41	2 609 255 240	54	2 609 255 314	64
2 608 612 024	309	2 609 255 035	34	2 609 255 109	41	2 609 255 241	54	2 609 255 315	65
2 608 612 025	309	2 609 255 036	34	2 609 255 110	41	2 609 255 242	54	2 609 255 316	65
2 608 612 027	310	2 609 255 037	34	2 609 255 111	41	2 609 255 243	54	2 609 255 317	65
2 608 612 031	310	2 609 255 038	34	2 609 255 112	41	2 609 255 244	54	2 609 255 318	66
2 608 612 032	310	2 609 255 039	34	2 609 255 113	41	2 609 255 245	54	2 609 255 319	66
2 608 613 016	227	2 609 255 040	34	2 609 255 114	42	2 609 255 246	54	2 609 255 320	67
2 608 691 012	411	2 609 255 041	34	2 609 255 115	43	2 609 255 247	55	2 609 255 321	67
2 608 691 013	411	2 609 255 042	34	2 609 255 116	43	2 609 255 248	55	2 609 255 322	67
2 608 691 014	411	2 609 255 043	34	2 609 255 117	43	2 609 255 249	55	2 609 255 323	67
2 608 691 015	411	2 609 255 044	34	2 609 255 118	43	2 609 255 250	55	2 609 255 324	67
2 608 691 016	412	2 609 255 045	34	2 609 255 119	44	2 609 255 251	55	2 609 255 325	67
2 608 691 018	413	2 609 255 046	34	2 609 255 120	44	2 609 255 252	55	2 609 255 326	52
2 608 691 019	411	2 609 255 047	34	2 609 255 121	44	2 609 255 253	55	2 609 255 329	59
2 608 691 022	411	2 609 255 048	34	2 609 255 122	44	2 609 255 254	55	2 609 255 330	59
2 608 691 027	410	2 609 255 049	34	2 609 255 123	44	2 609 255 255	55	2 609 255 331	59
2 608 691 062	410	2 609 255 050	34	2 609 255 124	45	2 609 255 256	55	2 609 255 332	59
2 608 691 064	411	2 609 255 051	35	2 609 255 125	45	2 609 255 257	55	2 609 255 333	59
2 608 691 066	412	2 609 255 052	35	2 609 255 126	45	2 609 255 258	56	2 609 255 334	59
2 608 691 067	412	2 609 255 053	35	2 609 255 127	37	2 609 255 259	56	2 609 255 335	59
2 608 691 069	412	2 609 255 054	35	2 609 255 130	42	2 609 255 260	56	2 609 255 336	59
2 608 691 070	413	2 609 255 055	35	2 609 255 131	32	2 609 255 261	56	2 609 255 337	59
2 608 691 098	410	2 609 255 056	35	2 609 255 132	36	2 609 255 262	56	2 609 255 338	59
2 608 691 100	411	2 609 255 057	35	2 609 255 133	39	2 609 255 263	56	2 609 255 339	59
2 608 691 102	411	2 609 255 058	35	2 609 255 134	42	2 609 255 264	56	2 609 255 340	59
2 608 691 116	413	2 609 255 059	35	2 609 255 135	32	2 609 255 265	56	2 609 255 341	59
2 608 691 140	413	2 609 255 060	35	2 609 255 136	42	2 609 255 266	56	2 609 255 342	59
2 609 200 136	415	2 609 255 061	35	2 609 255 137	81	2 609 255 267	56	2 609 255 343	60
2 609 200 138	407	2 609 255 062	36	2 609 255 138	83	2 609 255 268	56	2 609 255 344	60

Codice di ordinazione	Pagina
2 609 255 347	60
2 609 255 400	70
2 609 255 401	70
2 609 255 402	70
2 609 255 403	70
2 609 255 404	70
2 609 255 405	70
2 609 255 406	70
2 609 255 407	70
2 609 255 408	70
2 609 255 409	70
2 609 255 410	70
2 609 255 411	70
2 609 255 412	71
2 609 255 413	71
2 609 255 414	71
2 609 255 415	71
2 609 255 416	71
2 609 255 417	71
2 609 255 418	71
2 609 255 419	72
2 609 255 420	72
2 609 255 421	72
2 609 255 422	72
2 609 255 423	72
2 609 255 424	72
2 609 255 425	72
2 609 255 426	72
2 609 255 427	72
2 609 255 428	72
2 609 255 429	72
2 609 255 430	72
2 609 255 431	72
2 609 255 432	72
2 609 255 433	72
2 609 255 434	72
2 609 255 435	72
2 609 255 436	72
2 609 255 437	72
2 609 255 438	72
2 609 255 439	73
2 609 255 440	73
2 609 255 441	73
2 609 255 442	73
2 609 255 443	73
2 609 255 444	73
2 609 255 445	73
2 609 255 446	73
2 609 255 447	73
2 609 255 448	73
2 609 255 449	73
2 609 255 450	73
2 609 255 451	73
2 609 255 452	73
2 609 255 453	73
2 609 255 454	73
2 609 255 455	73
2 609 255 456	73
2 609 255 457	73
2 609 255 458	74
2 609 255 459	74
2 609 255 460	74
2 609 255 461	75
2 609 255 462	75
2 609 255 463	75
2 609 255 464	78
2 609 255 465	78
2 609 255 466	78
2 609 255 467	78
2 609 255 468	78
2 609 255 469	78
2 609 255 470	79
2 609 255 471	79
2 609 255 472	79

Codice di ordinazione	Pagina
2 609 255 473	79
2 609 255 474	79
2 609 255 475	79
2 609 255 476	79
2 609 255 477	79
2 609 255 478	79
2 609 255 479	79
2 609 255 480	80
2 609 255 481	80
2 609 255 482	87
2 609 255 483	88
2 609 255 500	84
2 609 255 501	84
2 609 255 502	84
2 609 255 503	84
2 609 255 504	84
2 609 255 505	84
2 609 255 506	84
2 609 255 507	84
2 609 255 508	84
2 609 255 509	84
2 609 255 510	84
2 609 255 511	84
2 609 255 512	84
2 609 255 513	84
2 609 255 514	85
2 609 255 515	85
2 609 255 516	85
2 609 255 517	85
2 609 255 518	85
2 609 255 519	85
2 609 255 520	85
2 609 255 521	85
2 609 255 522	85
2 609 255 523	85
2 609 255 524	85
2 609 255 525	85
2 609 255 526	85
2 609 255 527	85
2 609 255 528	85
2 609 255 529	85
2 609 255 530	85
2 609 255 531	85
2 609 255 532	85
2 609 255 533	85
2 609 255 534	85
2 609 255 535	85
2 609 255 538	85
2 609 255 541	86
2 609 255 542	86
2 609 255 543	86
2 609 255 544	86
2 609 255 570	91
2 609 255 571	92
2 609 255 572	91
2 609 255 573	92
2 609 255 574	90
2 609 255 575	90
2 609 255 576	77
2 609 255 577	77
2 609 255 578	77
2 609 255 579	77
2 609 255 580	77
2 609 255 581	77
2 609 255 582	77
2 609 255 583	77
2 609 255 584	77
2 609 255 585	77
2 609 255 586	77
2 609 255 587	77
2 609 255 588	78
2 609 255 590	78
2 609 255 600	107
2 609 255 601	107

Codice di ordinazione	Pagina
2 609 255 602	107
2 609 255 603	107
2 609 255 604	107
2 609 255 605	107
2 609 255 606	107
2 609 255 607	107
2 609 255 608	107
2 609 255 609	107
2 609 255 610	107
2 609 255 611	107
2 609 255 612	107
2 609 255 613	107
2 609 255 614	107
2 609 255 615	108
2 609 255 616	108
2 609 255 617	108
2 609 255 618	108
2 609 255 619	108
2 609 255 620	112
2 609 255 621	112
2 609 255 622	112
2 609 255 625	112
2 609 255 626	112
2 609 255 627	112
2 609 255 628	112
2 609 255 629	112
2 609 255 631	113
2 609 255 632	113
2 609 255 633	111
2 609 255 634	111
2 609 255 635	111
2 609 255 636	111
2 609 255 637	111
2 609 255 700	93
2 609 255 701	93
2 609 255 702	93
2 609 255 703	94
2 609 255 704	94
2 609 255 705	94
2 609 255 706	94
2 609 255 707	94
2 609 255 708	96
2 609 255 709	96
2 609 255 710	97
2 609 255 711	97
2 609 255 712	98
2 609 255 713	98
2 609 255 714	98
2 609 255 715	98
2 609 255 716	101
2 609 255 717	101
2 609 255 718	101
2 609 255 719	99
2 609 255 720	99
2 609 255 721	97
2 609 255 722	108
2 609 255 723	95
2 609 255 724	390
2 609 255 725	390
2 609 255 726	390
2 609 255 727	93
2 609 255 728	93
2 609 255 729	94
2 609 255 730	94
2 609 255 731	202
2 609 255 732	202
2 609 255 800	382
2 609 255 801	385
2 609 255 802	385
2 609 255 803	385
2 609 255 804	373
2 609 255 805	373
2 609 255 806	373
2 609 255 808	373

Codice di ordinazione	Pagina
2 609 255 809	374
2 609 255 810	374
2 609 255 811	374
2 609 255 813	374
2 609 255 814	374
2 609 255 815	374
2 609 255 816	374
2 609 255 817	374
2 609 255 818	374
2 609 255 819	375
2 609 255 820	375
2 609 255 821	375
2 609 255 822	375
2 609 255 823	375
2 609 255 824	375
2 609 255 825	376
2 609 255 826	376
2 609 255 827	376
2 609 255 828	376
2 609 255 829	376
2 609 255 830	376
2 609 255 831	377
2 609 255 832	377
2 609 255 833	377
2 609 255 834	377
2 609 255 835	377
2 609 255 836	377
2 609 255 837	377
2 609 255 838	377
2 609 255 839	377
2 609 255 840	377
2 609 255 841	377
2 609 255 842	377
2 609 255 843	377
2 609 255 844	376
2 609 255 845	377
2 609 255 846	377
2 609 255 847	377
2 609 255 857	375
2 609 255 858	378
2 609 255 859	378
2 609 255 860	378
2 609 255 900	134
2 609 255 901	134
2 609 255 902	134
2 609 255 903	135
2 609 255 904	136
2 609 255 905	130
2 609 255 906	130
2 609 255 907	130
2 609 255 908	123
2 609 255 909	123
2 609 255 910	123
2 609 255 911	123
2 609 255 912	123
2 609 255 913	122
2 609 255 914	122
2 609 255 915	122
2 609 255 916	127
2 609 255 917	127
2 609 255 918	127
2 609 255 919	131
2 609 255 920	131
2 609 255 921	131
2 609 255 922	122
2 609 255 923	122
2 609 255 924	122
2 609 255 925	127
2 609 255 926	127
2 609 255 927	127
2 609 255 928	131
2 609 255 929	131
2 609 255 930	131
2 609 255 931	122

Codice di ordinazione	Pagina
2 609 255 932	122
2 609 255 933	122
2 609 255 934	122
2 609 255 935	122
2 609 255 936	122
2 609 255 937	122
2 609 255 938	122
2 609 255 939	127
2 609 255 940	127
2 609 255 941	127
2 609 255 942	127
2 609 255 943	127
2 609 255 944	127
2 609 255 945	127
2 609 255 946	127
2 609 255 947	123
2 609 255 948	123
2 609 255 949	123
2 609 255 950	123
2 609 255 951	123
2 609 255 952	123
2 609 255 953	123
2 609 255 954	133
2 609 255 955	133
2 609 255 956	133
2 609 255 957	133
2 609 255 958	133
2 609 255 959	133
2 609 255 960	133
2 609 255 961	133
2 609 255 962	133
2 609 255 963	123
2 609 255 964	123
2 609 255 965	128
2 609 255 966	132
2 609 255 967	123
2 609 255 968	128
2 609 255 969	132
2 609 255 970	124
2 609 255 971	132
2 609 255 972	132
2 609 255 973	123
2 609 255 974	123
2 609 255 975	124
2 609 255 976	124
2 609 255 977	125
2 609 255 978	128
2 609 255 979	128
2 609 255 987	126
2 609 255 988	128
2 609 255 989	128
2 609 256 049	255
2 609 256 050	255
2 609 256 051	254
2 609 256 052	254
2 609 256 053	255
2 609 256 054	255
2 609 256 088	260
2 609 256 182	266
2 609 256 183	266
2 609 256 184	266
2 609 256 185	266
2 609 256 186	266
2 609 256 187	267
2 609 256 188	267
2 609 256 189	267
2 609 256 190	267
2 609 256 191	267
2 609 256 192	267
2 609 256 198	267
2 609 256 199	267
2 609 256 200	267
2 609 256 201	267
2 609 256 202	267

Codice di ordinazione	Pagina	Codice di ordinazione	Pagina	Codice di ordinazione	Pagina	Codice di ordinazione	Pagina	Codice di ordinazione	Pagina
2 609 256 203	267	2 609 256 318	327	2 609 256 529	339	2 609 256 675	364	2 609 256 810	196
2 609 256 204	268	2 609 256 319	327	2 609 256 530	339	2 609 256 700	180	2 609 256 811	196
2 609 256 205	268	2 609 256 320	327	2 609 256 532	339	2 609 256 701	181	2 609 256 812	196
2 609 256 206	268	2 609 256 321	327	2 609 256 533	340	2 609 256 702	181	2 609 256 813	196
2 609 256 207	268	2 609 256 322	327	2 609 256 535	341	2 609 256 703	182	2 609 256 814	196
2 609 256 208	268	2 609 256 323	327	2 609 256 537	341	2 609 256 704	180	2 609 256 815	196
2 609 256 209	268	2 609 256 324	328	2 609 256 538	342	2 609 256 705	187	2 609 256 818	196
2 609 256 210	268	2 609 256 325	328	2 609 256 540	343	2 609 256 706	186	2 609 256 819	196
2 609 256 211	268	2 609 256 326	328	2 609 256 541	340	2 609 256 707	187	2 609 256 820	197
2 609 256 212	268	2 609 256 327	328	2 609 256 543	341	2 609 256 708	186	2 609 256 821	197
2 609 256 213	268	2 609 256 328	329	2 609 256 544	348	2 609 256 709	183	2 609 256 822	197
2 609 256 214	268	2 609 256 329	329	2 609 256 545	348	2 609 256 710	188	2 609 256 846	197
2 609 256 215	268	2 609 256 330	329	2 609 256 546	348	2 609 256 711	183	2 609 256 847	197
2 609 256 216	268	2 609 256 331	329	2 609 256 547	348	2 609 256 712	184	2 609 256 849	197
2 609 256 217	268	2 609 256 332	326	2 609 256 548	348	2 609 256 713	185	2 609 256 850	197
2 609 256 218	268	2 609 256 333	326	2 609 256 549	348	2 609 256 714	184	2 609 256 852	197
2 609 256 219	268	2 609 256 334	328	2 609 256 550	342	2 609 256 715	189	2 609 256 853	197
2 609 256 220	268	2 609 256 335	328	2 609 256 553	343	2 609 256 716	146	2 609 256 855	197
2 609 256 221	268	2 609 256 336	330	2 609 256 554	343	2 609 256 717	146	2 609 256 856	197
2 609 256 222	269	2 609 256 337	330	2 609 256 555	284	2 609 256 718	147	2 609 256 857	197
2 609 256 223	269	2 609 256 338	330	2 609 256 556	284	2 609 256 719	147	2 609 256 858	197
2 609 256 224	269	2 609 256 339	330	2 609 256 557	283	2 609 256 720	148	2 609 256 860	198
2 609 256 225	269	2 609 256 340	330	2 609 256 558	284	2 609 256 721	149	2 609 256 861	198
2 609 256 226	269	2 609 256 341	330	2 609 256 559	284	2 609 256 723	148	2 609 256 863	198
2 609 256 227	269	2 609 256 342	296	2 609 256 560	284	2 609 256 724	149	2 609 256 864	198
2 609 256 237	270	2 609 256 343	296	2 609 256 561	283	2 609 256 725	150	2 609 256 866	198
2 609 256 238	270	2 609 256 344	296	2 609 256 600	365	2 609 256 726	151	2 609 256 867	198
2 609 256 239	270	2 609 256 345	296	2 609 256 601	365	2 609 256 727	152	2 609 256 869	198
2 609 256 240	270	2 609 256 346	296	2 609 256 602	365	2 609 256 728	153	2 609 256 870	198
2 609 256 241	270	2 609 256 347	296	2 609 256 603	356	2 609 256 729	156	2 609 256 872	198
2 609 256 242	270	2 609 256 348	296	2 609 256 604	356	2 609 256 730	158	2 609 256 873	198
2 609 256 243	271	2 609 256 349	296	2 609 256 605	364	2 609 256 731	156	2 609 256 874	198
2 609 256 244	271	2 609 256 350	296	2 609 256 606	363	2 609 256 732	157	2 609 256 875	198
2 609 256 245	271	2 609 256 351	296	2 609 256 607	360	2 609 256 733	158	2 609 256 877	198
2 609 256 246	271	2 609 256 354	282	2 609 256 608	363	2 609 256 734	159	2 609 256 878	198
2 609 256 247	271	2 609 256 357	298	2 609 256 609	359	2 609 256 735	159	2 609 256 879	198
2 609 256 248	271	2 609 256 358	298	2 609 256 610	357	2 609 256 736	160	2 609 256 881	198
2 609 256 249	271	2 609 256 359	298	2 609 256 611	357	2 609 256 737	155	2 609 256 882	198
2 609 256 250	271	2 609 256 360	298	2 609 256 612	361	2 609 256 738	163	2 609 256 883	198
2 609 256 251	271	2 609 256 378	298	2 609 256 613	362	2 609 256 739	163	2 609 256 884	199
2 609 256 252	271	2 609 256 379	298	2 609 256 614	362	2 609 256 741	164	2 609 256 885	199
2 609 256 253	271	2 609 256 400	334	2 609 256 615	362	2 609 256 743	164	2 609 256 886	199
2 609 256 254	271	2 609 256 401	334	2 609 256 616	358	2 609 256 744	165	2 609 256 887	199
2 609 256 255	271, 307	2 609 256 402	334	2 609 256 617	359	2 609 256 745	165	2 609 256 888	199
2 609 256 256	275, 307	2 609 256 403	334	2 609 256 618	362	2 609 256 746	165	2 609 256 889	199
2 609 256 257	275	2 609 256 407	334	2 609 256 619	362	2 609 256 755	166	2 609 256 890	199
2 609 256 258	274	2 609 256 408	334	2 609 256 620	360	2 609 256 756	167	2 609 256 891	199
2 609 256 271	276	2 609 256 409	334	2 609 256 621	364	2 609 256 757	166	2 609 256 892	199
2 609 256 272	276	2 609 256 413	335	2 609 256 648	366	2 609 256 758	167	2 609 256 893	199
2 609 256 280	282	2 609 256 414	335	2 609 256 649	366	2 609 256 759	168	2 609 256 894	199
2 609 256 281	282	2 609 256 415	335	2 609 256 650	361	2 609 256 760	169	2 609 256 895	199
2 609 256 282	285	2 609 256 416	335	2 609 256 651	361	2 609 256 761	168	2 609 256 896	199
2 609 256 283	285	2 609 256 417	335	2 609 256 652	361	2 609 256 762	169	2 609 256 898	199
2 609 256 284	285	2 609 256 418	335	2 609 256 653	361	2 609 256 763	170	2 609 256 899	199
2 609 256 285	285	2 609 256 425	200	2 609 256 654	361	2 609 256 764	170	2 609 256 900	81
2 609 256 286	285	2 609 256 500	346	2 609 256 655	361	2 609 256 765	172	2 609 256 901	81
2 609 256 287	285	2 609 256 501	345	2 609 256 656	361	2 609 256 766	173	2 609 256 902	81
2 609 256 290	283	2 609 256 502	344	2 609 256 657	360	2 609 256 767	172	2 609 256 903	81
2 609 256 291	283	2 609 256 503	344	2 609 256 658	360	2 609 256 770	173	2 609 256 904	81
2 609 256 294	294	2 609 256 504	345	2 609 256 659	360	2 609 256 772	171	2 609 256 905	81
2 609 256 306	325	2 609 256 506	344	2 609 256 660	360	2 609 256 774	174	2 609 256 906	81
2 609 256 307	325	2 609 256 508	344	2 609 256 661	363	2 609 256 775	174	2 609 256 907	81
2 609 256 308	325	2 609 256 509	346	2 609 256 662	357	2 609 256 776	174	2 609 256 908	82
2 609 256 309	325	2 609 256 511	347	2 609 256 663	357	2 609 256 778	175	2 609 256 909	82
2 609 256 310	326	2 609 256 512	347	2 609 256 664	357	2 609 256 788	164	2 609 256 910	82
2 609 256 311	326	2 609 256 515	337	2 609 256 665	357	2 609 256 789	174	2 609 256 911	82
2 609 256 312	326	2 609 256 516	338	2 609 256 666	358	2 609 256 794	152	2 609 256 912	82
2 609 256 313	326	2 609 256 517	337	2 609 256 667	357	2 609 256 795	154	2 609 256 913	82
2 609 256 314	327	2 609 256 519	339	2 609 256 669	356	2 609 256 797	189	2 609 256 914	82
2 609 256 315	327	2 609 256 520	337	2 609 256 670	356	2 609 256 802	196	2 609 256 915	82
2 609 256 316	327	2 609 256 521	337	2 609 256 671	359	2 609 256 803	196	2 609 256 916	82
2 609 256 317	327	2 609 256 523	338	2 609 256 672	357	2 609 256 805	196	2 609 256 917	83
		2 609 256 525	338	2 609 256 673	364	2 609 256 806	196	2 609 256 918	83
		2 609 256 526	339	2 609 256 674	364	2 609 256 807	196	2 609 256 919	83

Codice di ordinazione	Pagina
2 609 256 932	197
2 609 256 933	197
2 609 256 934	197
2 609 256 935	198
2 609 256 936	198
2 609 256 937	198
2 609 256 943	212
2 609 256 944	213
2 609 256 945	214
2 609 256 946	215
2 609 256 947	216
2 609 256 948	216
2 609 256 949	216
2 609 256 950	217
2 609 256 952	218
2 609 256 953	220
2 609 256 954	221
2 609 256 955	221
2 609 256 956	228
2 609 256 957	226
2 609 256 958	226
2 609 256 960	197
2 609 256 962	157
2 609 256 964	188
2 609 256 967	175
2 609 256 968	95
2 609 256 969	95
2 609 256 972	218
2 609 256 975	219
2 609 256 976	223
2 609 256 977	230
2 609 256 978	229
2 609 256 979	230
2 609 256 981	176
2 609 256 983	232
2 609 256 985	213
2 609 256 986	228
2 609 256 989	83
2 609 256 996	386
2 609 256 997	386
2 609 256 998	100
2 609 256 999	100
2 609 256 A00	100
2 609 256 A01	100
2 609 256 A02	100
2 609 256 A03	382
2 609 256 A04	383
2 609 256 A05	150
2 609 256 A06	151
2 609 256 A07	153
2 609 256 A08	154
2 609 256 A12	164
2 609 256 A13	164
2 609 256 A15	253
2 609 256 A16	253
2 609 256 A17	253
2 609 256 A18	253
2 609 256 A19	253
2 609 256 A20	253
2 609 256 A21	253
2 609 256 A22	253
2 609 256 A23	253
2 609 256 A24	253
2 609 256 A25	253
2 609 256 A26	253
2 609 256 A27	253
2 609 256 A28	253
2 609 256 A29	254
2 609 256 A30	254
2 609 256 A31	254
2 609 256 A32	254
2 609 256 A33	254
2 609 256 A34	254
2 609 256 A35	254

Codice di ordinazione	Pagina
2 609 256 A36	258
2 609 256 A37	258
2 609 256 A38	258
2 609 256 A39	258
2 609 256 A40	258
2 609 256 A41	258
2 609 256 A42	258
2 609 256 A43	258
2 609 256 A44	258
2 609 256 A45	258
2 609 256 A46	258
2 609 256 A47	258
2 609 256 A48	225, 257
2 609 256 A49	225, 257
2 609 256 A50	225, 257
2 609 256 A51	225, 257
2 609 256 A52	225, 257
2 609 256 A53	225, 257
2 609 256 A54	225, 257
2 609 256 A55	257
2 609 256 A56	257
2 609 256 A57	257
2 609 256 A58	257
2 609 256 A59	257
2 609 256 A60	257
2 609 256 A61	259
2 609 256 A62	259
2 609 256 A63	259
2 609 256 A64	259
2 609 256 A65	259
2 609 256 A66	259
2 609 256 A67	259
2 609 256 A68	259
2 609 256 A69	259
2 609 256 A70	259
2 609 256 A71	259
2 609 256 A72	259
2 609 256 A73	260
2 609 256 A74	260
2 609 256 A75	260
2 609 256 A76	260
2 609 256 A77	260
2 609 256 A78	260
2 609 256 A79	260
2 609 256 A80	262
2 609 256 A81	262
2 609 256 A82	262
2 609 256 A83	262
2 609 256 A84	262
2 609 256 A85	262
2 609 256 A86	262
2 609 256 A87	262
2 609 256 A88	262
2 609 256 A89	262
2 609 256 A90	262
2 609 256 A91	262
2 609 256 A92	262
2 609 256 A93	262
2 609 256 A94	263
2 609 256 A95	263
2 609 256 A96	263
2 609 256 A97	263
2 609 256 A98	263
2 609 256 A99	263
2 609 256 B00	263
2 609 256 B01	263
2 609 256 B02	263

Codice di ordinazione	Pagina
2 609 256 B03	263
2 609 256 B04	263
2 609 256 B05	263
2 609 256 B06	263
2 609 256 B07	263
2 609 256 B08	263
2 609 256 B09	263
2 609 256 B10	263
2 609 256 B11	263
2 609 256 B12	263
2 609 256 B13	263
2 609 256 B14	263
2 609 256 B15	264
2 609 256 B16	264
2 609 256 B17	264
2 609 256 B18	264
2 609 256 B19	264
2 609 256 B20	264
2 609 256 B21	264
2 609 256 B22	264
2 609 256 B23	264
2 609 256 B24	264
2 609 256 B25	264
2 609 256 B26	264
2 609 256 B27	264
2 609 256 B28	264
2 609 256 B29	264
2 609 256 B30	264
2 609 256 B31	264
2 609 256 B32	264
2 609 256 B33	265
2 609 256 B34	265
2 609 256 B35	265
2 609 256 B36	275
2 609 256 B37	275
2 609 256 B38	275
2 609 256 B39	275
2 609 256 B40	275
2 609 256 B41	275
2 609 256 B42	275
2 609 256 B43	275
2 609 256 B44	275
2 609 256 B45	275
2 609 256 B46	275
2 609 256 B47	276
2 609 256 B48	281
2 609 256 B49	281
2 609 256 B50	281
2 609 256 B51	281
2 609 256 B52	281
2 609 256 B53	281
2 609 256 B54	196
2 609 256 B55	196
2 609 256 B56	196
2 609 256 B57	196
2 609 256 B58	198
2 609 256 B59	198
2 609 256 B60	198
2 609 256 B61	256
2 609 256 B62	256
2 609 256 B64	289
2 609 256 B65	289
2 609 256 B66	289
2 609 256 B67	289
2 609 256 B68	289
2 609 256 B69	289
2 609 256 B70	289
2 609 256 B71	289
2 609 256 B72	289
2 609 256 B73	290
2 609 256 B74	290
2 609 256 B75	290
2 609 256 B76	290
2 609 256 B77	290

Codice di ordinazione	Pagina
2 609 256 B78	290
2 609 256 B79	290
2 609 256 B80	290
2 609 256 B81	290
2 609 256 B82	290
2 609 256 B83	290
2 609 256 B84	290
2 609 256 B85	291
2 609 256 B86	291
2 609 256 B87	291
2 609 256 B88	291
2 609 256 B89	291
2 609 256 B90	291
2 609 256 B91	291
2 609 256 B92	291
2 609 256 B93	292
2 609 256 B94	292
2 609 256 B95	292
2 609 256 B96	292
2 609 256 B97	292
2 609 256 B98	292
2 609 256 B99	293
2 609 256 C00	293
2 609 256 C01	293
2 609 256 C02	293
2 609 256 C03	293
2 609 256 C04	293
2 609 256 C05	293
2 609 256 C06	293
2 609 256 C07	293
2 609 256 C08	294
2 609 256 C09	294
2 609 256 C10	294
2 609 256 C11	294
2 609 256 C12	294
2 609 256 C33	288
2 609 256 C34	288
2 609 256 C35	289
2 609 256 C36	289
2 609 256 C37	289
2 609 256 C38	289
2 609 256 C39	289
2 609 256 C40	291
2 609 256 C41	291
2 609 256 C42	291
2 609 256 C43	291
2 609 256 C44	293
2 609 256 C45	293
2 609 256 C46	293
2 609 256 C47	293
2 609 256 C48	220
2 609 256 C51	219
2 609 256 C55	228
2 609 256 C56	161
2 609 256 C57	161
2 609 256 C58	162
2 609 256 C59	162
2 609 256 C61	231
2 609 256 C62	231
2 609 256 C63	214
2 609 256 C65	217
2 609 256 C67	223
2 609 256 C68	291
2 609 256 C82	201
2 609 256 C83	201
2 609 256 C84	115
2 609 256 C85	115
2 609 256 C86	115
2 609 256 C87	115
2 609 256 C88	115
2 609 256 C89	115
2 609 256 C90	115
2 609 256 C91	115
2 609 256 C92	115

Codice di ordinazione	Pagina
2 609 256 C93	115
2 609 256 C94	115
2 609 256 C95	76, 116
2 609 256 C96	76, 114
2 609 256 C97	76, 114
2 609 256 C98	76, 114
2 609 256 C99	76, 114
2 609 256 D00	76, 114
2 609 256 D01	110
2 609 256 D02	110
2 609 256 D03	110
2 609 256 D04	110
2 609 256 D05	110
2 609 256 D06	110
2 609 256 D07	110
2 609 256 D08	110
2 609 256 D09	110
2 609 256 D10	110
2 609 256 D11	110
2 609 256 D12	110
2 609 256 D13	110
2 609 256 D14	110
2 609 256 D15	109
2 609 256 D16	109
2 609 256 D18	224
2 609 256 D19	261
2 609 256 D20	261
2 609 256 D22	222
2 609 256 D23	125
2 609 256 D29	382
2 609 256 D30	383
2 609 256 D31	383
2 609 256 D32	384
2 609 256 D33	224
2 609 256 D34	306
2 609 256 D35	306
2 609 256 D36	306
2 609 256 D37	306
2 609 256 D38	306
2 609 256 D39	306
2 609 256 D40	303
2 609 256 D41	304
2 609 256 D42	305
2 609 256 D43	304
2 609 256 D44	304
2 609 256 D45	311
2 609 256 D46	311
2 609 256 D47	311
2 609 256 D48	304
2 609 256 D49	305
2 609 390 282	421
2 609 390 283	421
2 609 390 284	421
2 609 390 300	419
2 609 390 301	419

|| sistema di ordinazione e imballaggio Bosch

Per identificare con chiarezza la tipologia di confezione degli accessori e ordinare con facilità la quantità desiderata.

Le quantità di ordinazione vengono arrotondate all'unità di spedizione (US).

$$2 \times \begin{array}{|c|} \hline \text{US} \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|c|} \hline \text{US} & \text{US} \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|c|c|} \hline \text{US} & \text{US} & \text{US} \\ \hline \end{array}$$

Quantità di
ordinazione

Conf. da

US

Le quantità di ordinazione devono essere multipli dell'unità di spedizione: 3, 6, 9 ...

$$6 \times \begin{array}{|c|} \hline \text{US} \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|c|} \hline \text{US} & \text{US} \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|c|} \hline \text{US} & \text{US} \\ \hline \end{array}$$

Quantità di
ordinazione

Conf. da

US

US

Esempio:

Fase 1: sulle pagine alla fine del catalogo sono raffigurati i diversi tipi di confezione, nonché informazioni sulla possibilità di utilizzare ganci espositori e sulla forma delle confezioni.



P1p Watchbox con foro Euro



C1a Scatola con foro Euro



PC1b Blister doppio con foro Euro

Fase 2: come è composta la definizione del tipo di confezione?

1 ————— **C1a** ————— 2
3

1. Esistono sei diversi gruppi di materiali, contrassegnati dalle iniziali della denominazione inglese:

Confezione in carta, cartone o cartone ondulato (**C**ardboard)
Confezione in plastica (**P**lastic)
Confezione in cartone / plastica (**P**lastic and **C**ardboard)
Confezione in metallo (**M**etal)
Articolo non confezionato (**U**npacked)
Confezione in legno (**W**ood)

2. Le confezioni possono essere agganciate per l'esposizione in tre modi diversi:

- 0** senza possibilità di aggancio
- 1** con foro Euro
- 2** con un altro tipo di aggancio

3. Nei sei gruppi di materiali, ogni forma delle confezioni è contrassegnata da una lettera minuscola:

C Confezione in carta, cartone o cartone ondulato

- a Scatola
- b Cartone ripiegabile
- c Bustina
- d Cartone supplementare
- e Gancio
- f Sacchetto di carta

P Confezione in plastica

- a Scatola
- b Sacchetto
- c Bustina
- d Sacchetto in plastica con cartoncino
- e Gancio
- f Imballo in pellicola
- h Tubo
- k Cassetta in plastica stampata

PC Confezione in plastica e cartone

- a Blister
- b Blister doppio
- c Cartone blisterato
- d Tight Pack

M Confezione in metallo

- a Cassetta in plastica stampata
- b Bomboletta spray

U Articolo non confezionato

Nessun formato

- h Tubo
- k Cartone leggero con bandierina

- n Bandierina
- p Scatola trasparente

Confezioni: diverse tipologie

Confezione di carta, cartone o cartone ondulato (**C**ardboard)



C0a Scatola senza possibilità di aggancio



C1a Scatola con foro Euro



C1b Cartone piegato con foro Euro



C1d Cartone supplementare con foro Euro



C1k Busta in cartone con foro Euro

Confezione in plastica (**P**lastic)



P0b Sacchetto senza gancio



P1d Sacchetto con cartoncino e foro Euro



P1e Gancio con foro Euro



P0f Imballato in pellicola senza possibilità di aggancio



P1h Tubo con foro Euro



P1k Cassetta con foro Euro



P1p Watchbox con foro Euro

Confezione in cartone / plastica (**P**lastic and **C**ardboard)



PC1a Blister con foro Euro



PC1b Blister doppio con foro Euro



PC1d Tight Pack con foro Euro

Confezione in metallo (**M**etal)

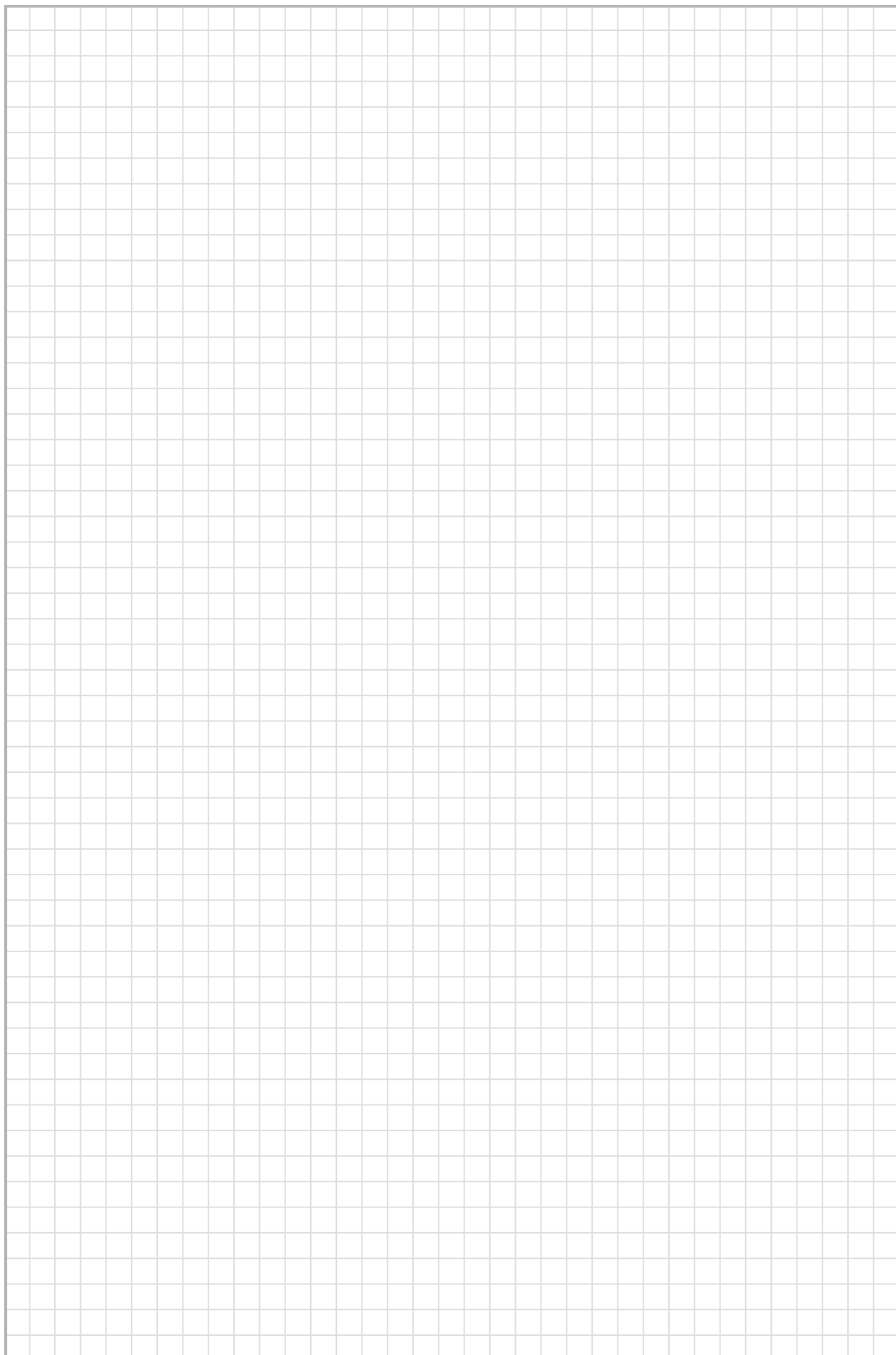
Articolo non confezionato (**U**npacked)

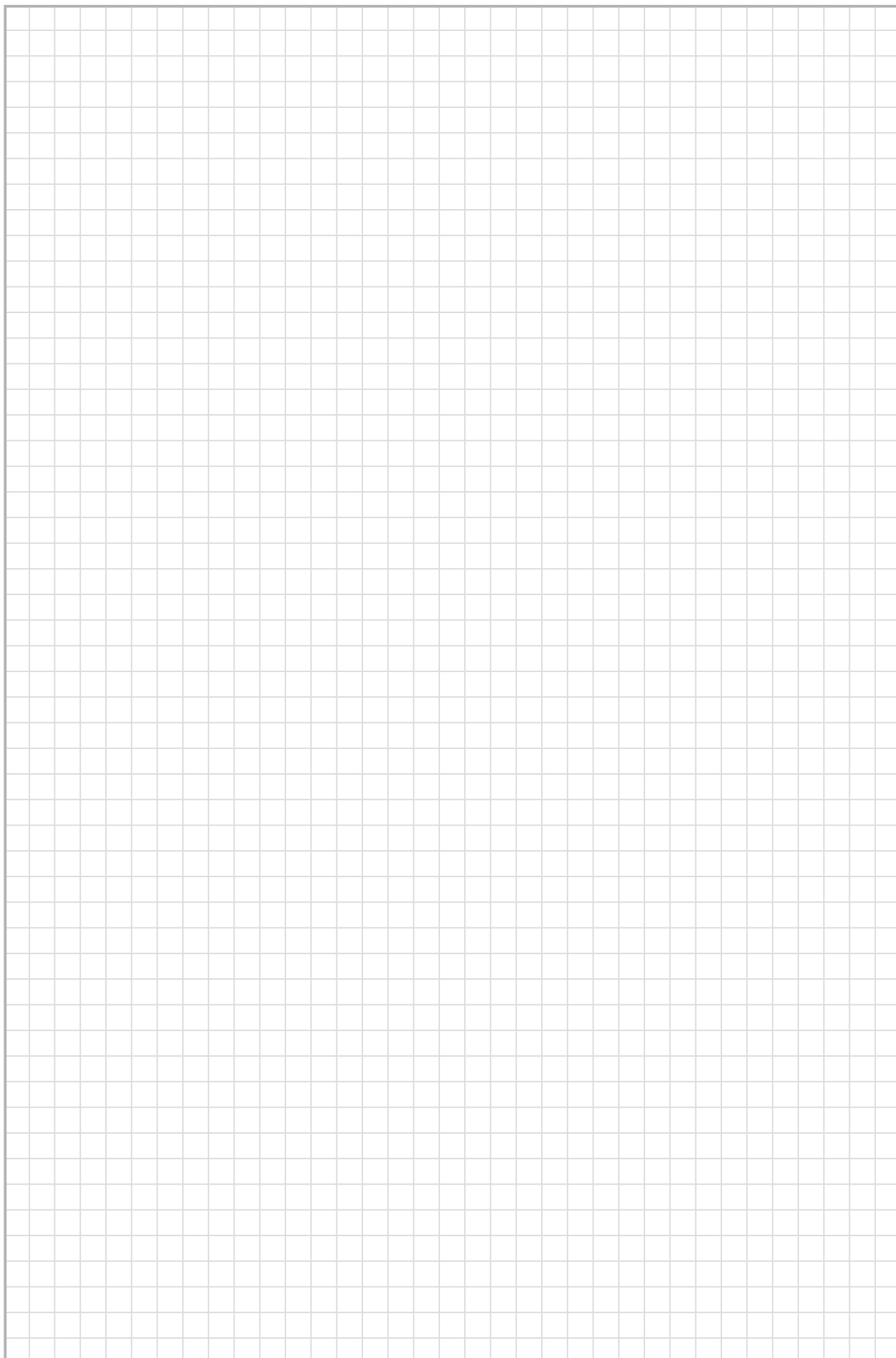


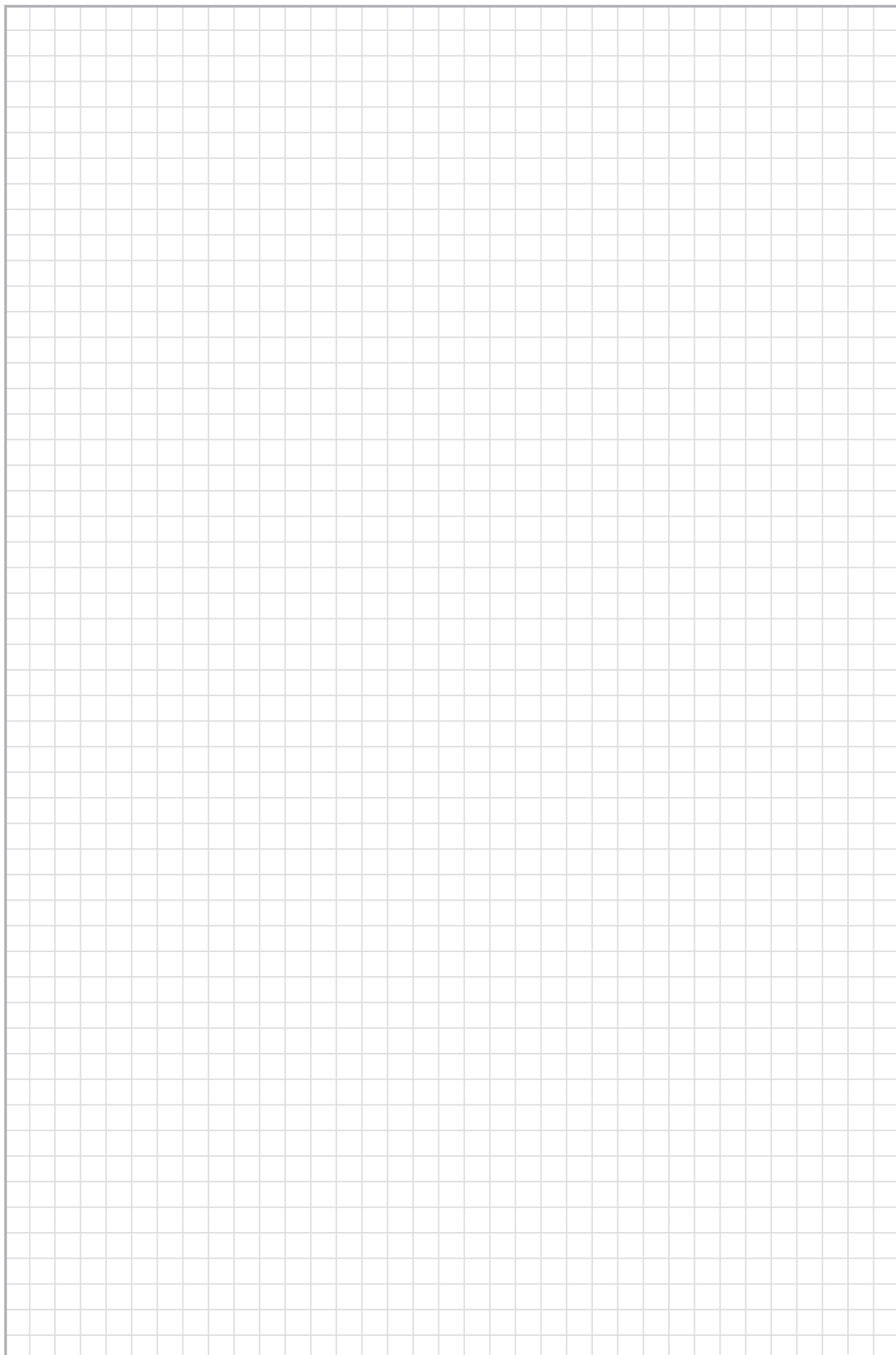
M1a Cassetta con foro Euro

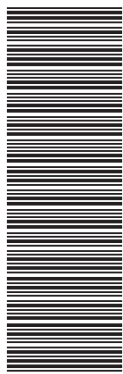


U0 Senza gancio









1 619 A00 XZ4 000 1

Robert Bosch S.A.

Power Tools

Casella postale 264

CH-4501 SOLETTA

www.bosch-pt.ch

