



Seghe a tazza

Seghe a tazza:

la giusta soluzione per ogni applicazione



**Progressor
con adattatore Power Change**
Pagina 157



**Sheet Metal
con adattatore Power Change**
Pagina 162



**Endurance for Multi Construction
con adattatore Power Change**
Pagina 165



**Speed for Multi Construction
con adattatore Power Change**
Pagina 167



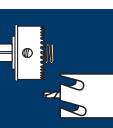
**Seghe a tazza diamantate
con adattatore Power Change**
Pagina 170



Bimetalliche HSS
Pagina 176



Seghe a tazza standard
Pagina 184

























Un assortimento completo:

per ogni applicazione la sega a tazza ideale

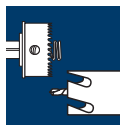
Competenza e ampiezza di gamma sono i punti di forza Bosch. Offriamo un programma di seghe a tazza per professionisti che copre ogni specifica esigenza applicativa.

Prodotto	BIM Progressor	BIM Sheet Metal	Multi Construction Endurance	Multi Construction Speed	Diamante	Corone diamantate
						
	Pagina 157	Pagina 162	Pagina 165	Pagina 167	Pagina 170	Catalogo di segmento n. 3: Pagina 72

Applicazione							Indicazioni per l'uso
Alluminio		●					Utilizzare olio da taglio
Inox		○	●				Numero di giri ridotto, utilizzare olio da taglio
Metalli		●					Utilizzare olio da taglio
Metalli (metalli non ferrosi)		●					Utilizzare olio da taglio
Lamiere sottili		○	●				Utilizzare olio da taglio
Vetro acrilico		○		●	●		Utilizzare un refrigerante
Materiali fibrosi composti		○		●	●		
Legno		○		●	●		
Materiali plastici		○		●	●		
Laminato		○		●	●		
Materiali stratificati		○		●	●		
Pannelli di truciolo, grezzi, impiallacciati, plastificati		○		●	●		
Compensato, paniforte		○		●	●		
Pannello di fibra legata con cemento				●	●		
Tegole				●	●		Non per tegole in calcestruzzo
Cartongesso e gesso		○		●	●		
Blocchi semipieni				●	●		Ridurre la pressione di appoggio
Arenaria calcarea						●	
Calcestruzzo leggero				●	●		
Muro				●	●	●	
Mattoni pieni				●	●	●	
Piastrelle da pavimento						●	
Piastrelle da parete				●		●	

● ottimale ○ adatta

Il numero di giri appropriato influisce sulla qualità del foro e, combinato a un adeguato raffreddamento, aumenta la durata. **Per ulteriori informazioni, consultare pagina 156.**



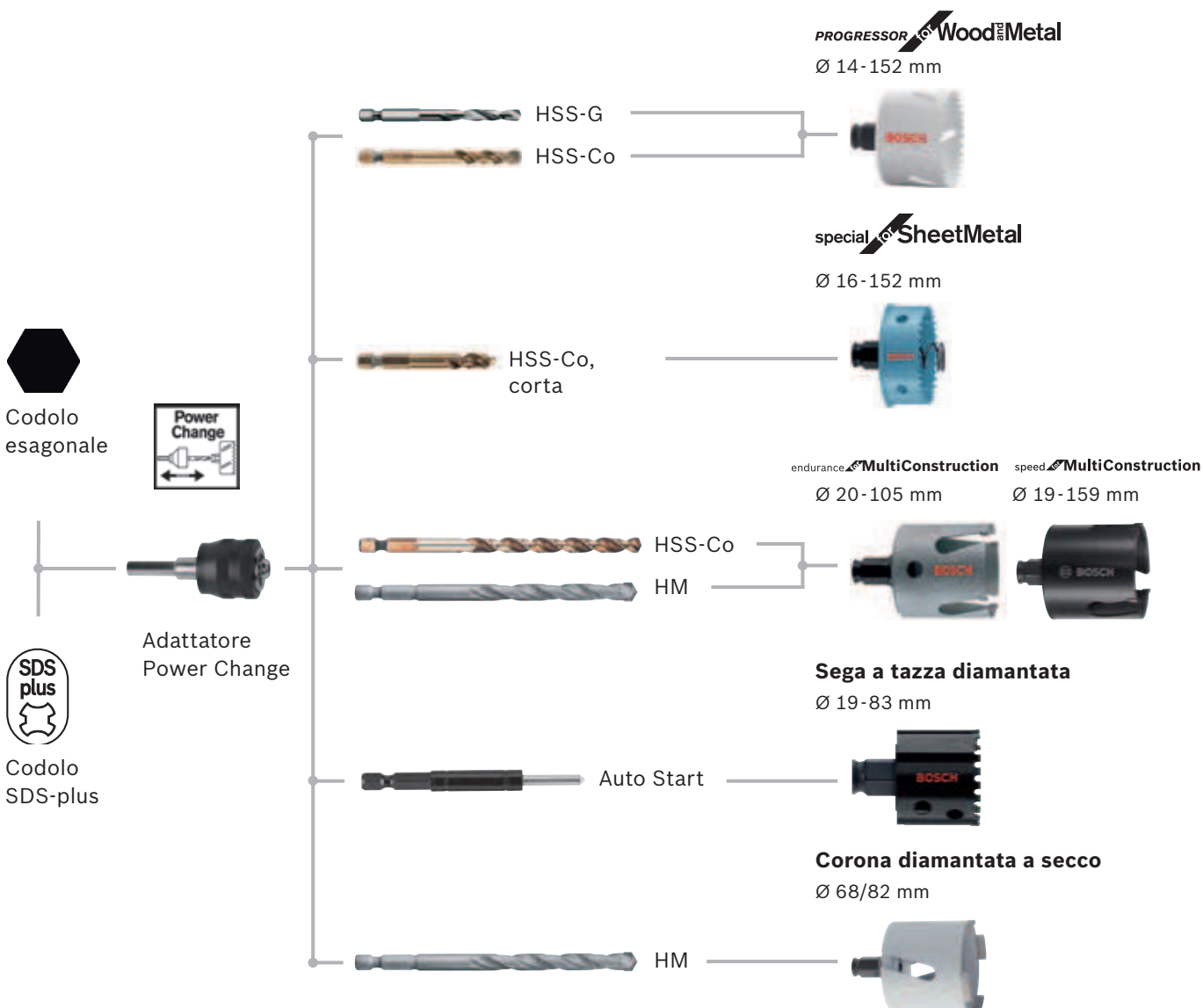
La tecnologia Bosch Power Change: un solo adattatore per tutti i diametri



Sostituzione senza attrezzi della punta di centraggio e della sega a tazza

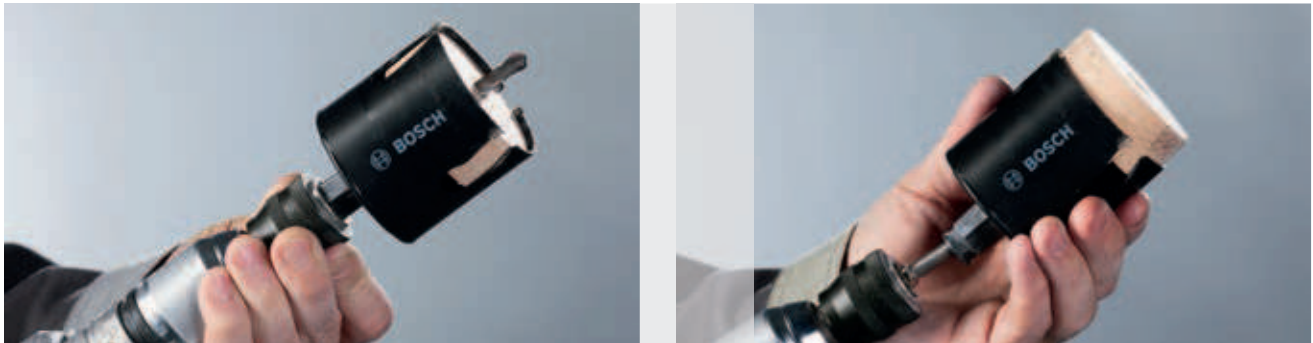


Un clic e via! Per consentire all'utente un lavoro ancora più efficiente, Bosch ha sviluppato l'esclusivo sistema di attacco «Power Change». Tale sistema è l'unico che consente di sostituire senza attrezzi la sega a tazza e la punta di centraggio, permettendo inoltre di gestire l'intero programma di seghe a tazza con un solo adattatore.





Per una semplice rimozione del materiale asportato



Uno speciale sistema consente di rimuovere senza sforzo il materiale asportato

L'accessorio più adatto per ogni sega a tazza Power Change

Attacco utensile	ADATTATORI		PUNTE DI CENTRAGGIO			ACCESSORI OPZIONALI	
	Adattatore Power Change	HSS-G	HSS-Co	Con tagliente in metallo duro	Molla di espulsione	Prolunghe	
1-10 mm	2 608 584 844					2 608 580 094	
1-13 mm	2 608 580 095					2 609 390 038	
SDS-plus	2 608 584 845			2 608 584 676	2 608 584 677		
1-10 mm	2 608 584 844					2 608 580 094	
1-13 mm	2 608 580 095					2 609 390 038	
SDS-plus	2 608 584 845			2 608 584 750		2 608 584 816	
1-10 mm	2 608 584 844					2 608 580 094	
1-13 mm	2 608 580 095					2 609 390 038	
SDS-plus	2 608 584 845				2 608 584 843	2 608 584 777	
1-10 mm	2 608 584 844					2 608 580 094	
1-13 mm	2 608 580 095					2 609 390 038	
SDS-plus	2 608 584 845				2 608 580 529		
1-10 mm	2 608 584 844					2 608 580 094	
1-13 mm	2 608 580 095					2 609 390 038	
SDS-plus	2 608 584 845				2 608 584 777		

Protezione per il lavoro consigliata:



Usare gli occhiali protettivi, la mascherina protettiva e le cuffie



Usare i guanti protettivi

Potrete trovare un ampio assortimento di occhiali e guanti protettivi nel Catalogo n. 1 a partire da pag. 309.

Numero di giri consigliato

Per aumentare la vita utile della sega a tazza, è fondamentale attenersi al numero di giri consigliato. Il numero di giri appropriato influisce anche sulla qualità del foro.

Bimetalliche



Diametro in mm	Legno, PVC, giri/min	Acciaio, giri/min	Alluminio, giri/min	Acciaio inossidabile, giri/min	Diametro in pollici
14-25	3000-2700	550-350	900-525	300-175	9/16-1
27-51	2700-2000	325-170	480-255	160-85	1.1/16-2
52-76	2000-1800	165-115	240-170	80-55	2.1/16-3
79-102	1500-1000	110-85	165-130	55-40	3.1/8-4
105-210	1000-500	80-40	120-60	40-20	4.1/8-8.9/32

Con inserti in metallo duro



Diametro in mm	Pannelli in legno e truciolato, giri/min	PVC, giri/min	Muratura, giri/min	Piastrelle, giri/min	Diametro in pollici
19-25	1000	800	800	500	9/16-1
27-51	1000-800	800-600	800-700	500-400	1.1/16-2
52-76	800-600	600-400	700-600	400	2.1/16-3
79-102	600-400	400-300	600-300	400-300	3.1/8-4
105-159	400-300	300-200	300-200	300-200	4.1/8-8.9/32

Diamantate



Diametro in mm	Piastrelle, giri/min	Arenaria calcarea, clinker, mattoni teneri e muratura, giri/min	Diametro in pollici
14-25	1200-800		9/16-1
27-51	900-500		1.1/16-2
52-76	800-400	2000	2.1/16-3
79-102	500-150	2000	3.1/8-4

Esempi di applicazione in base al diametro e all'utilizzatore

Diametro in mm	19	22	25	30	35	40	44	48	51	54	57	60	64	65	68	70	76	78	83	86	92	102	105	121	127	152	159	Utilizzatore				
Applicazione																																
Tubi per sanitari e per riscaldamento	●		●	●	●																								Installatore di sanitari e impianti di riscaldamento			
Tubi per sanitari, tubi di scarico e per acqua con isolamento						●	●	●																								
Luci ad incasso	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Installatore di impianti elettrici, elettricista			
Presse passacavi			●	●								●									●											
Prese di corrente a scatola													●																			
Prese di corrente (prese per muri a intercapedine)														●	●																	
Prese di derivazione																●	●															
Prese di distribuzione																					●	●										
Tubi di scarico aria																											●	●		●	●	Installatore di impianti di riscaldamento e di aerazione

L'illustrazione fornisce soltanto una panoramica generale e può variare da Paese a Paese.

Progressor for Wood and Metal

Per le applicazioni più difficili, rapida e precisa nei più svariati materiali.



Dentatura progressiva
per un'eccellente prestazione di taglio e un'espulsione dei trucioli accelerata

Bimetallo HSS
con lega di cobalto all'8% per resistenza estrema e lunga durata



Adattatore Power Change
per un fissaggio rapido e sicuro e la successiva sostituzione della punta di centraggio e della sega a tazza. Con un semplice clic

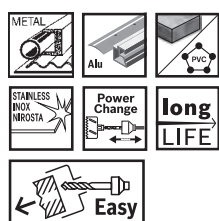


per una rapida rimozione del materiale. Sbloccare, piegare ed espellere

Panoramica del programma
Ø 14-152 mm



Seghe a tazza Progressor

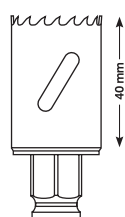


► La qualità di taglio dipende dal giusto numero di giri e dal raffreddamento (vedi manuale d'uso).

Caratteristiche prodotto	Diametro mm	Diametro pollici	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Spedito in confezione da	Codice EAN 3163140...	Prezzo di listino s/IVA Euro
14	9/16	2 608 584 612	PC1b	1	1	262125	19,80	
16	5/8	2 608 584 613	PC1b	1	1	262132	14,60	
17	11/16	2 608 584 614	PC1b	1	1	262149	14,60	
19	3/4	2 608 584 615	PC1b	1	1	262156	14,60	
20	25/32	2 608 584 616	PC1b	1	1	262163	14,60	
21	13/16	2 608 584 617	PC1b	1	1	262170	14,60	
22	7/8	2 608 584 618	PC1b	1	1	262187	14,60	
24	15/16	2 608 584 619	PC1b	1	1	262194	15,60	
25	1	2 608 584 620	PC1b	1	1	262200	15,60	
27	1 1/16	2 608 584 621	PC1b	1	1	262217	15,60	
29	1 1/8	2 608 584 622	PC1b	1	1	262224	15,60	
30	1 3/16	2 608 584 623	PC1b	1	1	262231	15,60	

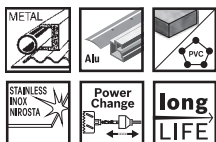


Seghe a tazza Progressor



	Diametro mm	Diametro pollici	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Spedito in confezione da	Codice EAN 3165140...	Prezzo di listino s/IVA Euro
Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine							
32	1 1/4	2 608 584 624	PC1b	1	1	262248	15,60	
33	1 5/16	2 608 584 625	PC1b	1	1	262255	16,50	
35	1 3/8	2 608 584 626	PC1b	1	1	262262	16,50	
37	1 7/16	2 608 584 627	PC1b	1	1	262279	16,50	
38	1 1/2	2 608 584 628	PC1b	1	1	262286	16,50	
40	1 9/16	2 608 584 629	PC1b	1	1	262293	16,50	
41	1 5/8	2 608 584 630	PC1b	1	1	262309	16,50	
43	1 11/16	2 608 584 631	PC1b	1	1	262316	19,00	
44	1 3/4	2 608 584 632	PC1b	1	1	262323	20,50	
46	1 13/16	2 608 584 633	PC1b	1	1	262330	20,50	
48	1 7/8	2 608 584 634	PC1b	1	1	262347	20,50	
51	2	2 608 584 635	PC1b	1	1	262354	23,50	
52	2 1/16	2 608 584 636	PC1b	1	1	262361	25,50	
54	2 1/8	2 608 584 637	PC1b	1	1	262378	25,50	
56	2 3/16	2 608 584 638	PC1b	1	1	262385	25,50	
57	2 1/4	2 608 584 639	PC1b	1	1	262392	25,50	
59	2 5/16	2 608 584 640	PC1b	1	1	262408	25,50	
60	2 3/8	2 608 584 641	PC1b	1	1	262415	27,50	
64	2 1/2	2 608 584 642	PC1b	1	1	262422	27,50	
65	2 9/16	2 608 584 643	PC1b	1	1	262439	27,50	
67	2 5/8	2 608 584 644	PC1b	1	1	262446	27,50	
68	2 11/16	2 608 584 645	PC1b	1	1	262453	27,50	
70	2 3/4	2 608 584 646	PC1b	1	1	262460	27,50	
73	2 7/8	2 608 584 647	PC1b	1	1	262477	28,50	
76	3	2 608 584 648	PC1b	1	1	262484	28,50	
79	3 1/8	2 608 584 649	PC1b	1	1	262491	28,50	
83	3 1/4	2 608 584 650	PC1b	1	1	262507	28,50	
86	3 3/8	2 608 584 651	PC1b	1	1	262514	28,50	
89	3 1/2	2 608 584 652	PC1b	1	1	262521	28,50	
92	3 5/8	2 608 584 653	PC1b	1	1	262538	33,00	
95	3 3/4	2 608 584 654	PC1b	1	1	262545	39,00	
98	3 7/8	2 608 584 655	PC1b	1	1	262552	40,50	
102	4	2 608 584 656	PC1b	1	1	262569	42,50	
105	4 1/8	2 608 584 657	PC1b	1	1	262576	44,00	
108	4 1/4	2 608 584 658	PC1b	1	1	279833	60,50	
111	4 3/8	2 608 584 659	PC1b	1	1	279840	72,00	
114	4 1/2	2 608 584 660	PC1b	1	1	279857	84,00	
121	4 3/4	2 608 584 661	PC1b	1	1	279864	93,50	
127	5	2 608 584 662	PC1b	1	1	262583	104,00	
140	5 1/2	2 608 584 663	PC1b	1	1	262590	123,00	
152	6	2 608 584 664	PC1b	1	1	262606	145,00	

Set di seghe a tazza Progressor



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine						
		Diametro mm	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Spedito in confezione da	Codice EAN 3165140...	Prezzo di listino s/IVA Euro

Set di seghe a tazza per elettricisti, 9 pz.
6 seghe a tazza, 1 adattatore Power Change, 2 punte di centraggio HSS-G

22	2 608 584 666	U0	9	1	262620	154,00
29						
35						
44						
51						
64						
22	2 608 584 668	U0	9	1	279888	154,00
29						
35						
44						
51						
65						
19	2 608 584 721	U0	9	1	336451	142,00
25						
38						
44						
68						
83						

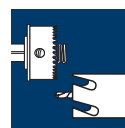


Set di seghe a tazza per idraulici, 9 pz.
6 seghe a tazza, 1 adattatore Power Change, 2 punte di centraggio HSS-G

19	2 608 584 722	U0	9	1	336468	135,00
25						
30						
35						
40						
68						
20	2 608 584 670	U0	9	1	279901	142,00
25						
32						
38						
51						
64						

Set di seghe a tazza per elettricisti, 11 pezzi
8 seghe a tazza, 1 adattatore Power Change, 2 punte di centraggio HSS-G

25	2 608 580 088	U0	11	1	459952	185,00
32						
40						
54						
60						
68						
76						
86						



Set di seghe a tazza Progressor

		Diametro mm	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Spedito in confezione da	Codice EAN 3165140...	Prezzo di listino s/IVA Euro
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine						

Set di seghe a tazza Progressor, 14 pz.

11 seghe a tazza, 1 adattatore Power Change, 2 punte di centraggio HSS-G

	19	2 608 584 667	U0	14	1	279871	250,00
	22						
	25						
	29						
	35						
	38						
	44						
	51						
	57						
	64						
	76						
	19	2 608 584 669	U0	14	1	279895	205,00
	22						
	25						
	29						
	35						
	38						
	44						
	51						
	57						
	65						
	76						

Valigetta vuota per set di seghe a tazza
per assortimento personalizzabile di 6 pezzi

-	2 605 438 165	U0	1	1	345958	13,90
---	---------------	----	---	---	--------	-------

Valigetta vuota per set di seghe a tazza
per assortimento personalizzabile di 11 pezzi

-	2 605 438 166	U0	1	1	345965	17,50
---	---------------	----	---	---	--------	-------

Accessori per seghe a tazza Progressor

		Lunghezza complessiva mm	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Spedito in confezione da	Codice EAN 3165140...	Prezzo di listino s/IVA Euro
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine						



Adattatore Power Change con codolo esagonale da 8 mm. Con punta di centraggio HSS-G. Per seghe a tazza Ø 14-152 mm

-	2 608 584 674	PC1b	1	1	262668	32,00
---	----------------------	------	---	---	--------	-------



Adattatore Power Change con codolo SDS-plus. Con punta di centraggio HSS-G. Per seghe a tazza Ø 14-152 mm

-	2 608 584 675	PC1b	1	1	262675	42,50
---	----------------------	------	---	---	--------	-------



Punta di centraggio HSS-G per seghe a tazza con capacità di taglio <46 mm con attacco esagonale 1/4", angolo della punta 135° e affilatura a croce

80	2 608 584 676	PC1d	1	1	279918	8,20
-----------	----------------------	------	---	---	--------	------



Punta di centraggio HSS-Co per seghe a tazza con capacità di taglio <46 mm con attacco esagonale 1/4", angolo della punta 135° e affilatura a croce

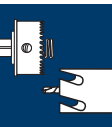
80	2 608 584 677	PC1d	1	1	279925	11,40
-----------	----------------------	------	---	---	--------	-------



Punta di centraggio HSS-Co per seghe a tazza con capacità di taglio <60 mm con attacco esagonale 1/4", angolo della punta 135° e affilatura a croce

120	2 608 584 843	C1b	1	1	414609	17,60
------------	----------------------	-----	---	---	--------	-------

Gli accessori opzionali per tutte le seghe a tazza sono riportati a pagina 154-155. Per ogni applicazione, la sega a tazza giusta: vedere a pagina 153. Il numero di giri consigliato è riportato a pagina 156.



Special for Sheet Metal

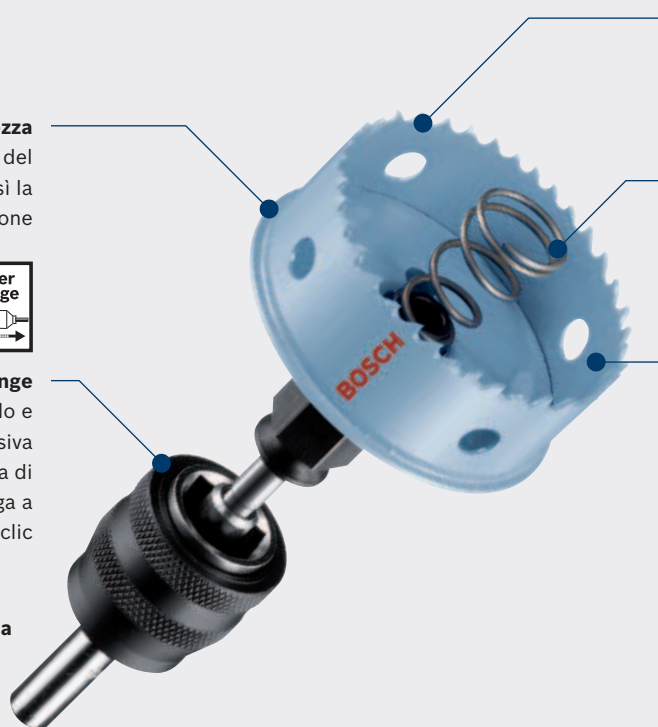
La sega a tazza più veloce nel metallo

Arresto di sicurezza
impedisce la rottura del materiale e protegge così la superficie in lavorazione



Adattatore Power Change
per un fissaggio rapido e sicuro e la successiva sostituzione della punta di centraggio e della sega a tazza. Con un semplice clic

Panoramica del programma
Ø 16-152 mm



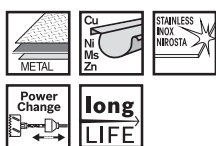
Dentatura Vario
per un taglio rapido e preciso

Molla di espulsione
garantisce l'espulsione automatica del disco

Bimetallo HSS
con lega di cobalto all'8% per resistenza estrema e lunga durata



Seghe a tazza Sheet Metal



- ▶ La qualità di taglio dipende dal giusto numero di giri e dal raffreddamento (vedere a pagina 153, applicazioni, e a pagina 156, numero di giri consigliato).
- ▶ Molle di espulsione a partire da 25 mm di diametro (Ø 16-22 mm sono privi di molla di espulsione)



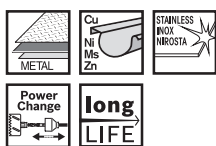
Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine							
	Diametro mm	Diametro pollici	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Spedito in confezione da	Codice EAN 3163140...	Prezzo di listino s/IVA Euro
16	5/8	2 608 584 778	PC1b	1	1	375993	14,10	
17	11/16	2 608 584 779	PC1b	1	1	376006	14,10	
19	3/4	2 608 584 780	PC1b	1	1	376013	14,10	
20	25/32	2 608 584 781	PC1b	1	1	376020	14,10	
21	13/16	2 608 584 782	PC1b	1	1	376037	14,10	
22	7/8	2 608 584 783	PC1b	1	1	376044	14,10	
25	1	2 608 584 784	PC1b	1	1	376051	15,00	
27	1 1/16	2 608 584 785	PC1b	1	1	376068	15,00	
29	1 1/8	2 608 584 786	PC1b	1	1	376075	15,00	
30	1 3/16	2 608 584 787	PC1b	1	1	376082	15,00	
32	1 1/4	2 608 584 788	PC1b	1	1	376099	15,00	

Seghe a tazza Sheet Metal



Caratteristiche prodotto	Diametro mm	Diametro pollici	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Spedito in confezione da	Codice EAN 3165140...	Prezzo di listino s/IVA Euro
	33	1 5/16	2 608 584 789	PC1b	1	1	376105	15,60
	35	1 3/8	2 608 584 790	PC1b	1	1	376112	15,60
	38	1 1/2	2 608 584 791	PC1b	1	1	376129	15,60
	40	1 9/16	2 608 584 792	PC1b	1	1	376136	15,60
	41	1 5/8	2 608 584 793	PC1b	1	1	376143	15,60
	44	1 3/4	2 608 584 794	PC1b	1	1	376150	19,80
	48	1 7/8	2 608 584 795	PC1b	1	1	376167	19,80
	51	2	2 608 584 796	PC1b	1	1	376174	22,50
	54	2 1/8	2 608 584 797	PC1b	1	1	376181	24,50
	57	2 1/4	2 608 584 798	PC1b	1	1	376198	24,50
	60	2 3/8	2 608 584 799	PC1b	1	1	376204	26,00
	64	2 1/2	2 608 584 800	PC1b	1	1	376211	26,00
	65	2 9/16	2 608 584 801	PC1b	1	1	376228	26,00
	67	2 5/8	2 608 584 802	PC1b	1	1	376235	26,00
	68	2 11/16	2 608 584 803	PC1b	1	1	376242	26,00
	70	2 3/4	2 608 584 804	PC1b	1	1	376259	26,00
	73	2 7/8	2 608 584 805	PC1b	1	1	376266	27,50
	76	3	2 608 584 806	PC1b	1	1	376273	27,50
	79	3 1/8	2 608 584 807	PC1b	1	1	376280	27,50
	83	3 1/4	2 608 584 808	PC1b	1	1	376297	27,50
	86	3 3/8	2 608 584 809	PC1b	1	1	376303	27,50
	89	3 1/2	2 608 584 810	PC1b	1	1	376310	27,50
	102	4	2 608 584 811	PC1b	1	1	376327	41,00
	127	5	2 608 584 854	C1a	1	1	433402	80,50
	152	6	2 608 584 855	C1a	1	1	433419	103,00

Set di seghe a tazza Sheet Metal



Caratteristiche prodotto	Diametro mm	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Spedito in confezione da	Codice EAN 3165140...	Prezzo di listino s/IVA Euro
Set per elettricisti da 9 pz. 6 seghe a tazza, 1 adattatore Power Change, 2 punte di centraggio HSS-Co	22 29 35 44 51 64	2 608 584 812	U0	9	1	376334	145,00





Set da 9 pz. per idraulici
6 seghe a tazza, 1 adattatore Power Change, 2 punte di centraggio HSS-Co

19 22 29 38 44 57	2 608 584 813	U0	9	1	376341	129,00
--	----------------------	----	---	---	--------	--------

Set di seghe a tazza Sheet Metal

Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine					
Diametro mm		Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Spedito in confezione da	Codice EAN 3165140...	Prezzo di listino s/IVA Euro
Set di seghe a tazza Sheet Metal, 9 pezzi 6 seghe a tazza, 1 adattatore Power Change, 2 punte di centraggio HSS-Co							
20	2 608 580 089	U0	9	1	464154		123,00
25							
32							
38							
51							
64							
Valigetta vuota per set di seghe a tazza; per assortimento personalizzabile di 6 pz.							
-	2 605 438 184	U0	1	1	376402		14,00

Accessori per seghe a tazza Sheet Metal

Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine					
Lunghezza complessiva mm		Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Spedito in confezione da	Codice EAN 3165140...	Prezzo di listino s/IVA Euro
 Adattatore Power Change con codolo esagonale da 8 mm. Con punta di centraggio HSS-Co. Per seghe a tazza Ø 16-152 mm							
-	2 608 584 814	PC1b	1	1	376358		32,00
 Adattatore Power Change con codolo SDS-plus. Con punta di centraggio HSS-Co. Per seghe a tazza Ø 16-152 mm							
-	2 608 584 815	PC1b	1	1	376365		46,00
 Punta di centraggio HSS-Co con attacco esagonale 1/4", angolo della punta 135° e affilatura a croce							
65	2 608 584 750	PC1d	1	1	365550		12,50
 Molla di espulsione							
-	2 608 584 816	PC1b	2	1	376372		3,95

Gli accessori opzionali per tutte le seghe a tazza sono riportati a pagina 154-155.
 Per ogni applicazione, la sega a tazza giusta: vedere a pagina 153.
 Il numero di giri consigliato è riportato a pagina 156.

Endurance for Multi Construction

Robuste e durature in ogni materiale

Adattatore Power Change per un fissaggio rapido e sicuro e la successiva sostituzione della punta di centraggio e della sega a tazza. Con un semplice clic



Panoramica del programma
Ø 20-105 mm

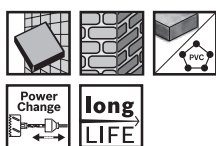


Aperture a forma di goccia per l'espulsione dei trucioli per un rapido avanzamento nella foratura e senza interruzioni

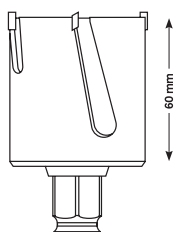
Denti in metallo duro rettificati al diamante estremamente potenti, durano a lungo



Seghe a tazza Endurance for MultiConstruction



► La qualità di taglio dipende dal giusto numero di giri (vedere a pagina 156).



Diametro mm	Numero di taglienti	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Spedito in confezione da	Codice EAN 3163140...	Prezzo di listino s/IVA Euro
Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine						
20	3	2 608 584 775	PC1b	1	1	375900	36,00
25	3	2 608 584 752	PC1b	1	1	375672	40,50
30	3	2 608 584 753	PC1b	1	1	375689	43,00
35	3	2 608 584 754	PC1b	1	1	375696	47,50
40	3	2 608 584 755	PC1b	1	1	375702	52,50
45	3	2 608 584 756	PC1b	1	1	375719	57,00
50	3	2 608 584 757	PC1b	1	1	375726	61,00
55	3	2 608 584 758	PC1b	1	1	375733	65,50
58	4	2 608 584 759	PC1b	1	1	375740	69,00
60	4	2 608 584 760	PC1b	1	1	375757	72,50
63	4	2 608 584 761	PC1b	1	1	375764	76,50
65	4	2 608 584 762	PC1b	1	1	375771	79,50
68	4	2 608 584 763	PC1b	1	1	375788	82,00
70	4	2 608 584 764	PC1b	1	1	375795	84,50

Seghe a tazza Endurance for MultiConstruction



Diametro mm	Numero di taglienti	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Spedito in confezione da	Codice EAN 3165140...	Prezzo di listino s/IVA Euro
71	4	2 608 584 765	PC1b	1	1	375801	87,00
74	4	2 608 584 766	PC1b	1	1	375818	89,50
76	4	2 608 584 767	PC1b	1	1	375825	91,50
80	4	2 608 584 768	PC1b	1	1	375832	99,00
85	4	2 608 584 769	PC1b	1	1	375849	105,00
90	4	2 608 584 770	PC1b	1	1	375856	109,00
105	5	2 608 584 771	PC1b	1	1	375863	120,00

Accessori per seghe a tazza Multi Construction



Lunghezza complessiva mm	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Spedito in confezione da	Codice EAN 3165140...	Prezzo di listino s/IVA Euro
Valigetta vuota per set di seghe a tazza per la composizione personale di un set di seghe a tazza Multi Construction	2 605 438 649	U0	1	1	462563	25,00

Adattatore Power Change
con codolo esagonale da 8 mm con punta di centraggio in metallo duro.
Per seghe a tazza Ø 19-159 mm.



-	2 608 584 772	PC1b	1	1	375870	32,00
---	----------------------	------	---	---	--------	-------



Adattatore Power Change
con codolo per attacco SDS-plus con punta di centraggio in metallo duro.
Per seghe a tazza Ø 19-159 mm.

-	2 608 584 773	PC1b	1	1	375887	37,00
---	----------------------	------	---	---	--------	-------

Punta di centraggio in metallo duro per seghe a tazza con capacità di taglio <60 mm
con codolo esagonale da 1/4", angolo di spoglia 118°. Taglienti in metallo duro rettificati al
diamante con affilatura speciale universale



120	2 608 584 777	PC1d	1	1	375924	16,10
------------	----------------------	------	---	---	--------	-------

Punta di centraggio HSS-Co per seghe a tazza con capacità di taglio <60 mm
con attacco esagonale 1/4", angolo della punta 135° e affilatura a croce



120	2 608 584 843	C1b	1	1	414609	17,60
------------	----------------------	-----	---	---	--------	-------

Gli accessori opzionali per tutte le seghe a tazza sono riportati a pagina 154-155.
Per ogni applicazione, la sega a tazza giusta: vedere a pagina 153.
Il numero di giri consigliato è riportato a pagina 156.

Speed for Multi Construction

La sega a tazza universale più rapida.



Adattatore Power Change per un fissaggio rapido e sicuro e la successiva sostituzione della punta di centraggio e della sega a tazza. Con un semplice clic



per una rapida rimozione del materiale. Sbloccare, piegare ed espellere

Panoramica del programma
Ø 19-159 mm



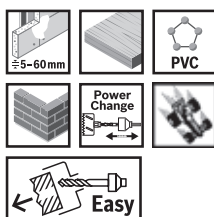
Aperture a forma di goccia per l'espulsione dei trucioli per un rapido avanzamento nella foratura e senza interruzioni

Robusti denti in metallo duro per un avanzamento nella foratura straordinariamente rapido e una lunga durata



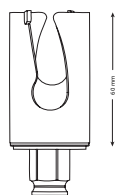
Seghe a tazza Speed for Multi Construction

speed MultiConstruction ► La qualità di taglio dipende dal giusto numero di giri (vedere a pagina 156).



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine						
Diametro mm	Diametro pollici	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Spedito in confezione da	Codice EAN 3163140...	Prezzo di listino s/IVA Euro	
19	3/4	2 608 580 726	PC1b	1	1	618403	15,60	
20	25/32	2 608 580 727	PC1b	1	1	618410	15,60	
22	7/8	2 608 580 728	PC1b	1	1	618427	15,60	
25	1	2 608 580 729	PC1b	1	1	618434	16,30	
27	1 1/16	2 608 580 730	PC1b	1	1	618441	17,70	
29	1 1/8	2 608 580 731	PC1b	1	1	618458	17,70	
30	1 3/16	2 608 580 732	PC1b	1	1	618465	17,70	
32	1 1/4	2 608 580 733	PC1b	1	1	618472	17,70	
35	1 3/8	2 608 580 734	PC1b	1	1	618489	18,80	
38	1 1/2	2 608 580 735	PC1b	1	1	618496	18,80	
40	1 9/16	2 608 580 736	PC1b	1	1	618502	19,40	
41	1 5/8	2 608 580 737	PC1b	1	1	618519	19,40	
44	1 3/4	2 608 580 738	PC1b	1	1	618526	23,00	
48	1 7/8	2 608 580 739	PC1b	1	1	618533	23,00	

Seghe a tazza Speed for Multi Construction

speed  MultiConstruction






Caratteristiche prodotto	Diametro mm	Diametro pollici	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Spedito in confezione da	Codice EAN 3165140...	Prezzo di listino s/IVA Euro
	Informazioni per l'ordine							
51	2	2 608 580 740	PC1b	1	1	618540	23,00	
54	2 1/8	2 608 580 741	PC1b	1	1	618557	27,00	
57	2 1/4	2 608 580 742	PC1b	1	1	618564	28,00	
60	2 3/8	2 608 580 743	PC1b	1	1	618571	28,00	
64	2 1/2	2 608 580 744	PC1b	1	1	618588	29,50	
65	2 9/16	2 608 580 745	PC1b	1	1	618595	30,50	
67	2 5/8	2 608 580 746	PC1b	1	1	618601	31,00	
68	2 11/16	2 608 580 747	PC1b	1	1	618618	31,00	
70	2 3/4	2 608 580 748	PC1b	1	1	618625	31,00	
73	2 7/8	2 608 580 749	PC1b	1	1	618632	31,00	
76	3	2 608 580 750	PC1b	1	1	618649	31,50	
77	3 1/16	2 608 580 751	PC1b	1	1	618656	31,50	
79	3 1/8	2 608 580 752	PC1b	1	1	618663	31,50	
83	3 1/4	2 608 580 753	PC1b	1	1	618670	31,50	
86	3 3/8	2 608 580 754	PC1b	1	1	618687	31,50	
89	3 1/2	2 608 580 755	PC1b	1	1	618694	31,50	
92	3 5/8	2 608 580 756	PC1b	1	1	618700	36,00	
95	3 3/4	2 608 580 757	PC1b	1	1	618717	41,00	
98	3 7/8	2 608 580 758	PC1b	1	1	618724	43,50	
102	4	2 608 580 759	PC1b	1	1	618731	45,50	
105	4 1/8	2 608 580 760	PC1b	1	1	618748	49,00	
108	4 1/4	2 608 580 761	C1a	1	1	618755	53,00	
109	4 9/32	2 608 580 762	C1a	1	1	618762	56,50	
111	4 3/8	2 608 580 763	C1a	1	1	618779	59,50	
114	4 1/2	2 608 580 764	C1a	1	1	618786	70,00	
121	4 3/4	2 608 580 765	C1a	1	1	618793	77,50	
127	5	2 608 580 766	C1a	1	1	618809	86,00	
140	5 1/2	2 608 580 767	C1a	1	1	618816	103,00	
152	6	2 608 580 768	C1a	1	1	618823	120,00	
159	6 1/4	2 608 580 769	C1a	1	1	618830	126,00	

Accessori per seghe a tazza Speed for Multi Construction



Caratteristiche prodotto	Lunghezza complessiva mm	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Spedito in confezione da	Codice EAN 3165140...	Prezzo di listino s/IVA Euro
	Informazioni per l'ordine						
Valigetta vuota per set di seghe a tazza per la composizione personale di un set di seghe a tazza Multi Construction	-	2 605 438 649	U0	1	1	462563	25,00

Accessori per seghe a tazza Speed for Multi Construction

	Lunghezza complessiva mm	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Spedito in confezione da	Codice EAN 3165140...	Prezzo di listino s/IVA Euro
Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine						
 <p>Adattatore Power Change con codolo esagonale da 8 mm con punta di centraggio in metallo duro. Per seghe a tazza Ø 19-159 mm.</p>	-	2 608 584 772	PC1b	1	1	375870	32,00
 <p> Adattatore Power Change con codolo per attacco SDS-plus con punta di centraggio in metallo duro. Per seghe a tazza Ø 19-159 mm.</p>	-	2 608 584 773	PC1b	1	1	375887	37,00
 <p>Punta di centraggio in metallo duro per seghe a tazza con capacità di taglio <60 mm con codolo esagonale da 1/4", angolo di spoglia 118°. Taglienti in metallo duro rettificati al diamante con affilatura speciale universale</p>	120	2 608 584 777	PC1d	1	1	375924	16,10
 <p>Punta di centraggio HSS-Co per seghe a tazza con capacità di taglio <60 mm con attacco esagonale 1/4", angolo della punta 135° e affilatura a croce</p>	120	2 608 584 843	C1b	1	1	414609	17,60

Gli accessori opzionali per tutte le seghe a tazza sono riportati a pagina 154-155.

Per ogni applicazione, la sega a tazza giusta: vedere a pagina 153.

Il numero di giri consigliato è riportato a pagina 156.

Diamond for Hard Ceramics

Non esistono piastrelle troppo dure

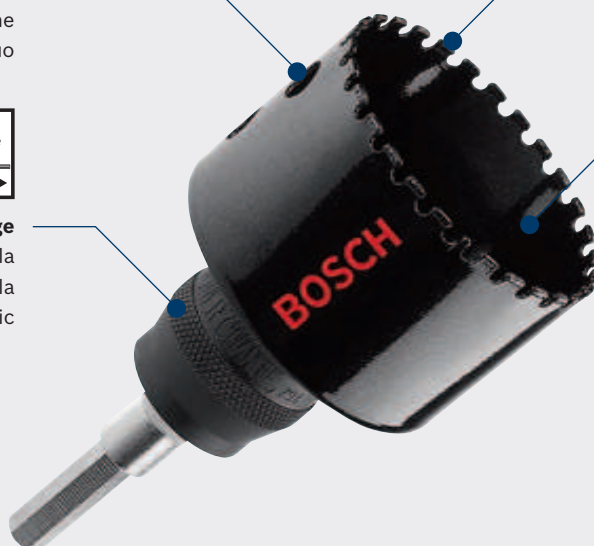
Speciali fori laterali
per una facile rimozione
del materiale residuo



Adattatore Power Change
per un fissaggio rapido e la
successiva sostituzione della
sega a tazza: con un solo clic

Bordi di taglio sottili
per tagli rapidi e puliti

Rivestimento diamantato
per una lunga durata
sulle piastrelle dure



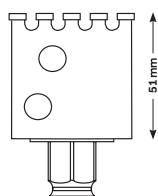
Panoramica del programma

Ø 19-83 mm

Seghe a tazza diamantate Diamond for Hard Ceramics

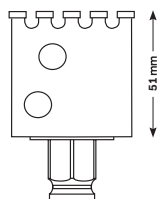


- La qualità di taglio dipende dal giusto numero di giri e dal raffreddamento (vedere a pagina 153, applicazioni, e a pagina 156, numero di giri consigliato).



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine						
	Diametro mm	Diametro pollici	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Spedito in confezione da	Codice EAN 3163140...
19	3/4	2 608 580 301	PC1b	1	1	488990	32,00
20	25/32	2 608 580 302	PC1b	1	1	489003	33,00
22	7/8	2 608 580 303	PC1b	1	1	489010	34,00
25	1	2 608 580 304	PC1b	1	1	489027	35,50
29	1 1/8	2 608 580 305	PC1b	1	1	489034	40,00
32	1 1/4	2 608 580 306	PC1b	1	1	489041	41,00
35	1 3/8	2 608 580 307	PC1b	1	1	489058	43,50
38	1 1/2	2 608 580 308	PC1b	1	1	489065	50,00
41	1 5/8	2 608 580 394	PC1b	1	1	515160	54,50
44	1 3/4	2 608 580 309	PC1b	1	1	489072	55,50
51	2	2 608 580 310	PC1b	1	1	489089	62,00

Seghe a tazza diamantate Diamond for Hard Ceramics



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine						
Diametro mm	Diametro pollici	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Spedito in confezione da	Codice EAN 3165140...	Prezzo di listino s/IVA Euro	
54	2 1/8	2 608 580 311	PC1b	1	1	489096	66,50	
57	2 1/4	2 608 580 312	PC1b	1	1	489102	67,50	
60	2 3/8	2 608 580 313	PC1b	1	1	489119	68,50	
64	2 1/2	2 608 580 314	PC1b	1	1	489126	72,00	
65	2 9/16	2 608 580 315	PC1b	1	1	489133	73,00	
67	2 5/8	2 608 580 316	PC1b	1	1	489157	77,50	
68	2 11/16	2 608 580 317	PC1b	1	1	489164	80,00	
70	2 3/4	2 608 580 318	PC1b	1	1	489171	84,00	
76	3	2 608 580 319	PC1b	1	1	489188	90,00	
79	3 1/8	2 608 580 320	PC1b	1	1	489195	95,50	
83	3 1/4	2 608 580 321	PC1b	1	1	489201	97,50	

Accessori per seghe a tazza diamantate



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine						
Diametro [mm]	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Unità di spedizione	Codice EAN 3165140...	Prezzo di listino s/IVA Euro		
-	2 608 580 529	PC1a	1	1	575522	24,50		

Punta di centraggio Auto Start per seghe a tazza diamantate
 Punta in metallo duro. Per iniziare la foratura in materiali duri

Per gli adattatori Power Change appropriati, vedere a pagina 174.
 Gli accessori universali per tutte le seghe a tazza sono riportati a pagina 154-155.
 Per ogni applicazione, la sega a tazza giusta: vedere a pagina 153.
 Il numero di giri consigliato è riportato a pagina 156.

Punte diamantate a umido Diamond for Hard Ceramics

- **Adatte** sia per piastrelle da parete sia per piastrelle da pavimento particolarmente dure come grès porcellanato, codolo cilindrico
- Forare senza percussione. Lavorare sempre con raffreddamento ad acqua. Lavorare solo con trapani a batteria.



Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine						
	Diametro (D) mm	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Unità di spedizione	Codice EAN 3163140...	Prezzo di listino s/IVA Euro
	5	2 608 550 605	P1a	1	1	495721	21,50
	6	2 608 550 606	P1a	1	1	495738	22,50
	7	2 608 550 607	P1a	1	1	495745	23,50
	8	2 608 550 608	P1a	1	1	495752	25,00
	10	2 608 550 609	P1a	1	1	495769	27,50
	12	2 608 550 610	P1a	1	1	495776	30,00
	14	2 608 550 611	P1a	1	1	495783	30,00

Set Robust Line di punte diamantate a umido Diamond for Hard Ceramics

- diamond **HardCeramics**
- **Adatte** sia per piastrelle da parete sia per piastrelle da pavimento molto dure, come grès porcellanato
 - **Avvertenza:** foratura senza percussione. Lavorare sempre con raffreddamento ad acqua. Lavorare solo con trapani a batteria.



Grandezza del set A:
156,5 x 69,5 x 23 mm

Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine						
	Diametro mm	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Unità di spedizione	Codice EAN 3163140...	Prezzo di listino s/IVA Euro
Set Robust Line da 4 pz. di punte diamantate a umido	6,0 8,0 10,0 14,0	2 607 019 880	P1k	4	1	495790	102,00
	5,0 6,0 7,0 8,0	2 607 019 881	P1k	4	1	495806	90,50

Accessori per punte diamantate a umido e seghe a tazza diamantate



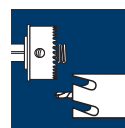
Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine					
	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Unità di spedizione	Codice EAN 3165140...	Prezzo di listino s/IVA Euro
Dispositivo di centraggio per punte diamantate per foratura a umido	2 608 598 142	PC1a	1	1	495813	27,00



Dispositivo di centraggio per punte diamantate e seghe a tazza diamantate a umido	2 608 580 327	C1a	1	1	489683	45,50
---	---------------	-----	---	---	--------	-------







Bombola a pressione dell'acqua per il raffreddamento ad acqua di punte diamantate e seghe a tazza diamantate a umido Capacità max. 0,9 l Tubo flessibile incluso (lung. 1,8 m)	2 608 190 048	C1a	1	1	495820	22,00
--	---------------	-----	---	---	--------	-------






Accessori per seghe a tazza con adattatore Power Change

Adattatori Power Change

Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine						
	Lunghezza complessiva mm	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Spedito in confezione da	Codice EAN 3163140...	Prezzo di listino s/IVA Euro
 <p>Adattatore Power Change con codolo esagonale 8 mm. Per seghe a tazza Ø 14-210 mm. Senza punta di centraggio.</p>	-	2 608 584 844	PC1b	1	1	429245	18,90
 <p>Adattatore Power Change Heavy Duty con codolo esagonale da 11 mm. Per seghe a tazza Ø 14-210 mm. Senza punta di centraggio.</p>	-	2 608 580 095	PC1b	1	1	469500	21,50
 <p> Adattatore Power Change con codolo SDS-plus. Per seghe a tazza Ø 14-210 mm. Senza punta di centraggio.</p>	-	2 608 584 845	PC1b	1	1	429252	26,50

Accessori universali

Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine						
	Lunghezza complessiva mm	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Spedito in confezione da	Codice EAN 3163140...	Prezzo di listino s/IVA Euro
 <p>Prolunga esagonale 11 mm per adattatori con codolo esagonale da 5/16" (8 mm).</p>	-	2 608 580 094	PC1b	1	1	469494	12,10
 <p>Prolunga esagonale 8 mm per adattatore con codolo esagonale da 3/8" (9,5 mm)</p>	-	2 608 584 681	PC1b	1	1	262699	17,50
 <p>Prolunga esagonale 11 mm per adattatore con codolo esagonale da 7/16" (11 mm)</p>	-	2 609 390 038	C1a	1	1	087827	13,20

Bimetalliche HSS con attacco standard

Il perfetto equilibrio tra elevata resistenza e velocità



Sistema di adattatore standard senza attrezzi
Sostituzione senza attrezzi della punta di centraggio e della sega a tazza con il nuovo adattatore standard

Dentatura Vario
per un taglio rapido e preciso

Bimetallo HSS
con lega di cobalto all'8% per resistenza estrema e lunga durata

Panoramica del programma
Ø 14-210 mm

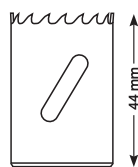


Seghe a tazza bimetalliche HSS con attacco standard

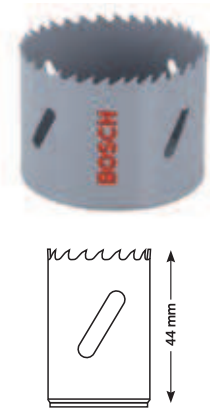


► Estremità d'innesto con SDS-plus o con codolo esagonale.

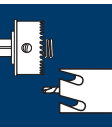
Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine						
	Diametro mm	Diametro pollici	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Spedito in confezione da	Codice EAN 3163140...
14	9/16	2 608 584 147	C1a	1	1	195737	10,00
16	5/8	2 608 584 100	C1a	1	1	087407	10,00
17	11/16	2 608 584 140	C1a	1	1	104340	10,00
19	3/4	2 608 584 101	C1a	1	1	087414	10,00
20	25/32	2 608 584 102	C1a	1	1	087421	10,00
21	13/16	2 608 584 103	C1a	1	1	087438	10,00
22	7/8	2 608 584 104	C1a	1	1	087445	10,00
24	15/16	2 608 584 141	C1a	1	1	104357	10,90
25	1	2 608 584 105	C1a	1	1	087452	10,90
27	1 1/16	2 608 584 106	C1a	1	1	087469	10,90
29	1 1/8	2 608 584 107	C1a	1	1	087476	10,90
30	1 3/16	2 608 584 108	C1a	1	1	087483	10,90
32	1 1/4	2 608 584 109	C1a	1	1	087490	11,40
33	1 5/16	2 608 584 142	C1a	1	1	104364	11,80



Seghe a tazza bimetalliche HSS con attacco standard



	Diametro mm	Diametro pollici	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Spedito in confezione da	Codice EAN 3165140...	Prezzo di listino s/IVA Euro
Caratteristiche prodotto	Informazioni per l'ordine							
35	1 3/8	2 608 584 110	C1a	1	1	087506	12,30	
37	1 7/16	2 608 584 846	C1a	1	1	429597	12,30	
38	1 1/2	2 608 584 111	C1a	1	1	087513	12,30	
40	1 9/16	2 608 584 112	C1a	1	1	087520	12,30	
41	1 5/8	2 608 584 113	C1a	1	1	087537	12,30	
43	1 11/16	2 608 584 143	C1a	1	1	104371	14,50	
44	1 3/4	2 608 584 114	C1a	1	1	087544	15,00	
46	1 13/16	2 608 584 115	C1a	1	1	087551	15,00	
48	1 7/8	2 608 584 116	C1a	1	1	087568	15,00	
51	2	2 608 584 117	C1a	1	1	087575	15,00	
52	2 1/16	2 608 584 847	C1a	1	1	429603	15,00	
54	2 1/8	2 608 584 118	C1a	1	1	087582	18,10	
56	2 3/16	2 608 584 848	C1a	1	1	429610	18,10	
57	2 1/4	2 608 584 119	C1a	1	1	087599	18,10	
59	2 5/16	2 608 584 849	C1a	1	1	429627	18,10	
60	2 3/8	2 608 584 120	C1a	1	1	087605	18,10	
64	2 1/2	2 608 584 121	C1a	1	1	087612	19,80	
65	2 9/16	2 608 584 122	C1a	1	1	087629	19,80	
67	2 5/8	2 608 584 144	C1a	1	1	104388	21,00	
68	2 11/16	2 608 584 123	C1a	1	1	087636	21,00	
70	2 3/4	2 608 584 124	C1a	1	1	087643	19,80	
73	2 7/8	2 608 584 145	C1a	1	1	104395	20,50	
76	3	2 608 584 125	C1a	1	1	087650	20,50	
79	3 1/8	2 608 584 126	C1a	1	1	087667	22,50	
83	3 1/4	2 608 584 127	C1a	1	1	087674	24,00	
86	3 3/8	2 608 584 850	C1a	1	1	429634	24,50	
89	3 1/2	2 608 584 128	C1a	1	1	087681	25,00	
92	3 5/8	2 608 584 129	C1a	1	1	087698	26,00	
95	3 3/4	2 608 584 130	C1a	1	1	087704	29,00	
98	3 7/8	2 608 584 851	C1a	1	1	429641	30,00	
102	4	2 608 584 131	C1a	1	1	087711	30,50	
105	4 1/8	2 608 584 132	C1a	1	1	087728	33,50	
108	4 1/4	2 608 584 135	C1a	1	1	096607	44,00	
111	4 3/8	2 608 584 852	C1a	1	1	429658	52,00	
114	4 1/2	2 608 584 133	C1a	1	1	087735	59,00	
121	4 3/4	2 608 584 134	C1a	1	1	087742	66,00	
127	5	2 608 584 136	C1a	1	1	096614	73,00	
133	5 1/4	2 608 584 838	C1a	1	1	413305	77,00	
140	5 1/2	2 608 584 137	C1a	1	1	096621	87,50	
146	5 3/4	2 608 584 839	C1a	1	1	413312	82,00	
152	6	2 608 584 138	C1a	1	1	096638	103,00	
168	6 5/8	2 608 584 840	C1a	1	1	413329	103,00	
177	6 31/32	2 608 584 841	C1a	1	1	413336	106,00	
210	8 9/32	2 608 584 842	C1a	1	1	413343	112,00	



Set di seghe a tazza bimetalliche HSS



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine						
		Diametro mm	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Spedito in confezione da	Codice EAN 3165140...	Prezzo di listino s/IVA Euro

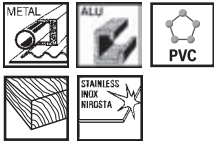
Set di seghe a tazza, 9 pezzi

6 seghe a tazza, 2 adattatori esagonali incl. punta di centraggio, 1 chiave esagonale



22	2 607 018 389	U0	9	1	087759	108,00
29						
35						
44						
51						
64						
22	2 607 018 682	U0	9	1	113656	134,00
29						
35						
44						
51						
65						

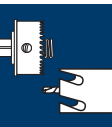
Set di seghe a tazza bimetalliche HSS



Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine						
		Diametro mm	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Spedito in confezione da	Codice EAN 3165140...	Prezzo di listino s/IVA Euro

Set di seghe a tazza, 14 pz.
 con 11 seghe a tazza, 2 adattatori esagonali incl. punta di centraggio, 1 chiave esagonale

19	2 607 018 390	U0	14	1	087766	186,00
22						
25						
29						
35						
38						
44						
51						
57						
64						
76						
19	2 607 018 683	U0	14	1	113663	209,00
22						
25						
29						
35						
38						
44						
51						
57						
65						
76						



Accessori per sega a tazza

con adattatore a sostituzione rapida senza attrezzi

Il nuovo adattatore per alloggiare seghe a tazza standard senza attrezzi è unico sul mercato. Con un solo adattatore è possibile montare tutte le seghe a tazza dei diametri 14-210 mm, senza attrezzi. L'adattatore è disponibile con un attacco esagonale da 11 mm e con attacco SDS-plus.






Inserire la punta di centraggio

Introdurre i perni nei fori

Avvitare la filettatura

Bloccare la calotta

Adattatori per seghe a tazza a sostituzione rapida

	Lunghezza complessiva mm	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Spedito in confezione da	Codice EAN 3165140...	Prezzo di listino s/IVA Euro
 <p>Adattatore esagonale per filettatura da 1/2" e da 5/8" con punta di centraggio HSS-G (attacco 1/4") Interasse 9,5 mm, per Ø 14 mm, 9/16"-Ø 210 mm, 8 9/32" (in metallo fino a Ø 152 mm)</p>	-	2 609 390 589	PC1b	1	1	698269	26,00
 <p>Adattatore SDS-plus per filettatura da 1/2" e da 5/8" con punta di centraggio HSS-G (attacco 1/4") per Ø 14 mm, 9/16"-Ø 210 mm, 8 9/32" (in metallo fino a Ø 152 mm)</p>	-	2 609 390 590	PC1b	1	1	698276	29,00
 <p>Adattatore di ricambio (con filettatura da 1/2" per sega a tazza Ø 14-30 mm) per adattatore a sostituzione rapida</p>	-	2 609 390 591	PC1b	1	1	698283	5,00

Punta di centraggio per adattatore a sostituzione rapida

		Lunghezza complessiva mm	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Spedito in confezione da	Codice EAN 3165140...	Prezzo di listino s/IVA Euro
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine						

Punta di centraggio HSS-G per seghe a tazza con capacità di taglio <46 mm con attacco esagonale 1/4", angolo della punta 135° e affilatura a croce



100	2 609 390 592	PC1d	1	1	716161	8,90
------------	----------------------	------	---	---	--------	------

Punta di centraggio in metallo duro per seghe a tazza con capacità di taglio <60 mm con codolo esagonale da 1/4", angolo di spoglia 118°. Taglienti in metallo duro rettificati al diamante con affilatura speciale universale



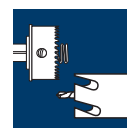
120	2 608 584 777	PC1d	1	1	375924	16,10
------------	----------------------	------	---	---	--------	-------

Punta di centraggio HSS-Co per seghe a tazza con capacità di taglio <60 mm con attacco esagonale 1/4", angolo della punta 135° e affilatura a croce



120	2 608 584 843	C1b	1	1	414609	17,60
------------	----------------------	-----	---	---	--------	-------

Per le prolunghe vedere a pagina 155
 Per il numero di giri consigliato vedere a pagina 156



Accessori per sega a tazza con adattatore standard

Gli adattatori costituiscono l'interfaccia di collegamento delle seghe a tazza con l'elettrotensile. Bosch vi offre l'attacco adatto per ciascuna presa di moto di trapano. Che si tratti di attacchi da 1/4", SDS-plus o per mandrino, nel programma Bosch troverete ciò che fa al vostro caso.






Inserire la punta di centraggio. Fissare con vite a brugola.

Avvitare la filettatura




Guidare i perni nei fori

Bloccare la calotta con il cacciavite



Accessori per seghe a tazza con adattatore standard

	Lunghezza complessiva mm	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Spedito in confezione da	Codice EAN 3165140...	Prezzo di listino s/IVA Euro
 <p>Adattatore esagonale con filettatura da 1/2"-20UNF e punta di centraggio HSS-G (2 608 596 295) Apertura chiave 1/4" (6,35 mm), per Ø 14 mm, 9/16"-Ø 30 mm, 1 1/4"</p>	-	2 609 390 586	PC1b	1	1	698238	8,00
 <p>Adattatore esagonale con filettatura da 5/8"-18UNF e punta di centraggio HSS-G (2 608 596 295) Apertura chiave 1/4" (6,35 mm), per Ø 32 mm, 1 3/4"-Ø 76 mm, 3" (in metallo fino a Ø 40 mm)</p>	-	2 609 390 587	PC1b	1	1	698245	9,50
 <p>Adattatore esagonale con filettatura da 1/2"-20UNF e punta di centraggio HSS-G (2 608 596 295) Apertura chiave 9,52 mm, dal Ø 14 mm (9/16") al Ø 30 mm (1 1/4")</p>	-	2 609 390 588	PC1b	1	1	698252	8,00

Accessori per seghe a tazza con adattatore standard

		Lunghezza complessiva mm	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Spedito in confezione da	Codice EAN 3165140...	Prezzo di listino s/IVA Euro
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine						
	Adattatore esagonale con filettatura da 5/8"-18UNF e punta di centraggio HSS-G (2 608 596 119) Apertura chiave 11 mm, dal Ø 32 mm (1 3/4") al Ø 210 mm (8 9/32")	-	2 609 390 034	PC1b	1	1	087780	10,00
	Adattatore SDS-plus con filettatura da 1/2"-20UNF e punta di centraggio HSS-G (2 608 596 295) per seghe a tazza dal Ø 14 mm (9/16") al Ø 30 mm (1 1/4")	-	2 609 390 035	PC1b	1	1	087797	15,00
	Adattatore SDS-plus con filettatura 18UNF da 5/8" e punta di centraggio HSS-G (2 608 596 295) per seghe a tazza dal Ø 32 mm (1 3/4") al Ø 210 mm (8 9/32")	-	2 609 390 036	PC1b	1	1	087803	21,50

Punta di centraggio per adattatore standard

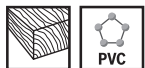
	Punta di centraggio HSS-G per adattatore con codolo esagonale da 11 mm	102	2 608 596 119	C1a	1	1	045186	5,40
	Punta di centraggio HSS-G per adattatore SDS-plus ed esagonale da 6,35 (1/4") e 9,52 mm	81	2 608 596 295	C1a	1	1	103480	5,10

Per le prolunghe vedere a pagina 155

Per il numero di giri consigliato vedere a pagina 156

Seghe a tazza

Seghe a tazza standard



- ▶ **Adatte per** legno duro e tenero, legni impiallacciati, pannelli in truciolato rivestiti, materiali plastici
- ▶ Ideali per eseguire i fori per il passaggio dei tubi, l'installazione di tubi di areazione, per interruttori e cassette di derivazione ad incasso
- ▶ Qualità professionale con denti temprati. Dentatura e durezza dei taglienti sono ottimizzate in funzione delle applicazioni
- ▶ **Avvertenza:** numero di giri raccomandato per Ø 25 mm: 1.500 giri/min; per Ø 50 mm: 800 giri/min; per Ø 100 mm: 200 giri/min.

Caratteristiche prodotto	Diametro mm	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Unità di spedizione	Codice EAN 3165140...	Prezzo di listino s/IVA Euro
--------------------------	-------------	-----------------------	--------------------	---------------	---------------------	-----------------------	------------------------------

Set di seghe a tazza da 8 pz.

Taglio grezzo e veloce avanzamento della foratura. Codolo saldato con il corpo, particolarmente robusto, con corsa ottimale. Lunghezza utile 27 mm



25	1 609 200 243	C1a	8	1	004442	20,50
32						
38						
44						
51						
57						
63						
68						

Set di seghe a tazza da 7 pz.

Taglio di finitura media. Lunghezza utile 18 mm

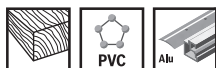
25	2 608 584 061	C1a	7	1	085731	14,40
32						
38						
44						
51						
57						
63						

Set di seghe a tazza da 7 pz.

Taglio di finitura media. Codolo esagonale per un migliore alloggiamento nel mandrino e rotazione ottimale. Lunghezza utile 40 mm

25	2 608 584 062	C1a	7	1	085748	18,70
32						
38						
44						
51						
57						
63						

Seghe a tazza standard



Diametro mm	Codice di ordinazione	Tipo di confezione	Confezione da	Unità di spedizione	Codice EAN 3165140...	Prezzo di listino s/IVA Euro
Caratteristiche prodotto		Informazioni per l'ordine				



Sega a tazza
 Taglio di finitura media Particolarmente adatta per incassare i portalampada.
 Lunghezza utile 27 mm

80	1 609 200 244	C1a	1	1	004459	14,30
----	---------------	-----	---	---	--------	-------

Sega a tazza
 Taglio di finitura media. Particolarmente adatta per incassare i portalampada. Il codolo è fissato saldamente al corpo, particolarmente robusto, con corsa ottimale. Lunghezza utile 28 mm

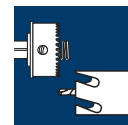
68	2 608 584 139	C1a	1	1	102810	11,50
----	---------------	-----	---	---	--------	-------

Set di seghe a tazza da 6 pz.
 Dentatura temprata. Taglio di finitura media. Utilizzabile anche in metalli non ferrosi come alluminio e rame con raffreddamento. Codolo esagonale saldato con il corpo, particolarmente robusto, con corsa ottimale. Lunghezza utile 32 mm

46	2 608 584 063	C1a	6	1	085755	30,50
53						
60						
67						
74						
81						

Set di seghe a tazza da 2 pz.
 Dentatura temprata. Taglio di finitura media. Utilizzabile anche in metalli non ferrosi come alluminio e rame con raffreddamento. Codolo esagonale saldato con il corpo, particolarmente robusto, con corsa ottimale. Lunghezza utile 32 mm

90	2 608 584 064	C1a	2	1	085762	27,50
100						



Elenco dei codici di ordinazione

Codice di ordinazione	Pagina	US*	Codice di ordinazione	Pagina	US*	Codice di ordinazione	Pagina	US*	Codice di ordinazione	Pagina	US*
0 603 999 007	96	1	2 608 580 318	171	1	2 608 584 128	177	1	2 608 584 721	159	1
1 609 200 243	184	1	2 608 580 319	171	1	2 608 584 129	177	1	2 608 584 722	159	1
1 609 200 244	185	1	2 608 580 320	171	1	2 608 584 130	177	1	2 608 584 750	164	1
2 601 016 096	65	5	2 608 580 321	171	1	2 608 584 131	177	1	2 608 584 752	165	1
2 602 317 050	110	1	2 608 580 327	173	1	2 608 584 132	177	1	2 608 584 753	165	1
2 602 317 051	110	1	2 608 580 394	170	1	2 608 584 133	177	1	2 608 584 754	165	1
2 604 730 000	111	1	2 608 580 529	171	1	2 608 584 134	177	1	2 608 584 755	165	1
2 604 730 001	111	1	2 608 580 726	167	1	2 608 584 135	177	1	2 608 584 756	165	1
2 605 438 165	160	1	2 608 580 727	167	1	2 608 584 136	177	1	2 608 584 757	165	1
2 605 438 166	160	1	2 608 580 728	167	1	2 608 584 137	177	1	2 608 584 758	165	1
2 605 438 184	164	1	2 608 580 729	167	1	2 608 584 138	177	1	2 608 584 759	165	1
2 605 438 649	166, 168	1	2 608 580 730	167	1	2 608 584 139	185	1	2 608 584 760	165	1
2 607 001 409	65, 175	1	2 608 580 731	167	1	2 608 584 140	176	1	2 608 584 761	165	1
2 607 010 062	61	1	2 608 580 732	167	1	2 608 584 141	176	1	2 608 584 762	165	1
2 607 010 079	65	5	2 608 580 733	167	1	2 608 584 142	176	1	2 608 584 763	165	1
2 607 010 276	62	1	2 608 580 734	167	1	2 608 584 143	177	1	2 608 584 764	165	1
2 607 010 305	65	5	2 608 580 735	167	1	2 608 584 144	177	1	2 608 584 765	166	1
2 607 010 515	61	1	2 608 580 736	167	1	2 608 584 145	177	1	2 608 584 766	166	1
2 607 010 516	62	1	2 608 580 737	167	1	2 608 584 147	176	1	2 608 584 767	166	1
2 607 010 531	62	1	2 608 580 738	167	1	2 608 584 612	157	1	2 608 584 768	166	1
2 607 010 532	63	1	2 608 580 739	167	1	2 608 584 613	157	1	2 608 584 769	166	1
2 607 010 540	63	1	2 608 580 740	168	1	2 608 584 614	157	1	2 608 584 770	166	1
2 607 010 541	63	1	2 608 580 741	168	1	2 608 584 615	157	1	2 608 584 771	166	1
2 607 010 542	63	1	2 608 580 742	168	1	2 608 584 616	157	1	2 608 584 772	166, 169	1
2 607 010 572	62	1	2 608 580 743	168	1	2 608 584 617	157	1	2 608 584 773	166, 169	1
2 607 010 573	62	1	2 608 580 744	168	1	2 608 584 618	157	1	2 608 584 775	165	1
2 607 010 574	64	1	2 608 580 745	168	1	2 608 584 619	157	1	2 608 584 777	166, 169, 181	1
2 607 010 592	61	1	2 608 580 746	168	1	2 608 584 620	157	1	2 608 584 778	162	1
2 607 010 593	61	1	2 608 580 747	168	1	2 608 584 621	157	1	2 608 584 779	162	1
2 607 010 629	64	1	2 608 580 748	168	1	2 608 584 622	157	1	2 608 584 780	162	1
2 607 010 630	64	1	2 608 580 749	168	1	2 608 584 623	157	1	2 608 584 781	162	1
2 607 010 631	64	1	2 608 580 750	168	1	2 608 584 624	158	1	2 608 584 782	162	1
2 607 018 010	107	1	2 608 580 751	168	1	2 608 584 625	158	1	2 608 584 783	162	1
2 607 018 011	107	1	2 608 580 752	168	1	2 608 584 626	158	1	2 608 584 784	162	1
2 607 018 012	107	1	2 608 580 753	168	1	2 608 584 627	158	1	2 608 584 785	162	1
2 607 018 013	107	1	2 608 580 754	168	1	2 608 584 628	158	1	2 608 584 786	162	1
2 607 018 389	178	1	2 608 580 755	168	1	2 608 584 629	158	1	2 608 584 787	162	1
2 607 018 390	179	1	2 608 580 756	168	1	2 608 584 630	158	1	2 608 584 788	162	1
2 607 018 682	178	1	2 608 580 757	168	1	2 608 584 631	158	1	2 608 584 789	163	1
2 607 018 683	179	1	2 608 580 758	168	1	2 608 584 632	158	1	2 608 584 790	163	1
2 607 019 880	172	1	2 608 580 759	168	1	2 608 584 633	158	1	2 608 584 791	163	1
2 607 019 881	172	1	2 608 580 760	168	1	2 608 584 634	158	1	2 608 584 792	163	1
2 608 000 468	143	1	2 608 580 761	168	1	2 608 584 635	158	1	2 608 584 793	163	1
2 608 000 493	144	1	2 608 580 762	168	1	2 608 584 636	158	1	2 608 584 794	163	1
2 608 000 495	96	12	2 608 580 763	168	1	2 608 584 637	158	1	2 608 584 795	163	1
2 608 000 589	143	1	2 608 580 764	168	1	2 608 584 638	158	1	2 608 584 796	163	1
2 608 000 590	143	1	2 608 580 765	168	1	2 608 584 639	158	1	2 608 584 797	163	1
2 608 000 908	108	1	2 608 580 766	168	1	2 608 584 640	158	1	2 608 584 798	163	1
2 608 135 020	107	1	2 608 580 767	168	1	2 608 584 641	158	1	2 608 584 799	163	1
2 608 135 021	107	1	2 608 580 768	168	1	2 608 584 642	158	1	2 608 584 800	163	1
2 608 135 022	108	1	2 608 580 769	168	1	2 608 584 643	158	1	2 608 584 801	163	1
2 608 135 023	107	1	2 608 584 061	184	1	2 608 584 644	158	1	2 608 584 802	163	1
2 608 190 048	173	1	2 608 584 062	184	1	2 608 584 645	158	1	2 608 584 803	163	1
2 608 190 054	144	1	2 608 584 063	185	1	2 608 584 646	158	1	2 608 584 804	163	1
2 608 190 056	144	1	2 608 584 064	185	1	2 608 584 647	158	1	2 608 584 805	163	1
2 608 550 605	172	1	2 608 584 100	176	1	2 608 584 648	158	1	2 608 584 806	163	1
2 608 550 606	172	1	2 608 584 101	176	1	2 608 584 649	158	1	2 608 584 807	163	1
2 608 550 607	172	1	2 608 584 102	176	1	2 608 584 650	158	1	2 608 584 808	163	1
2 608 550 608	172	1	2 608 584 103	176	1	2 608 584 651	158	1	2 608 584 809	163	1
2 608 550 609	172	1	2 608 584 104	176	1	2 608 584 652	158	1	2 608 584 810	163	1
2 608 550 610	172	1	2 608 584 105	176	1	2 608 584 653	158	1	2 608 584 811	163	1
2 608 550 611	172	1	2 608 584 106	176	1	2 608 584 654	158	1	2 608 584 812	163	1
2 608 580 088	159	1	2 608 584 107	176	1	2 608 584 655	158	1	2 608 584 813	163	1
2 608 580 089	164	1	2 608 584 108	176	1	2 608 584 656	158	1	2 608 584 814	164	1
2 608 580 094	174	1	2 608 584 109	176	1	2 608 584 657	158	1	2 608 584 815	164	1
2 608 580 095	174	1	2 608 584 110	177	1	2 608 584 658	158	1	2 608 584 816	164	1
2 608 580 301	170	1	2 608 584 111	177	1	2 608 584 659	158	1	2 608 584 838	177	1
2 608 580 302	170	1	2 608 584 112	177	1	2 608 584 660	158	1	2 608 584 839	177	1
2 608 580 303	170	1	2 608 584 113	177	1	2 608 584 661	158	1	2 608 584 840	177	1
2 608 580 304	170	1	2 608 584 114	177	1	2 608 584 662	158	1	2 608 584 841	177	1
2 608 580 305	170	1	2 608 584 115	177	1	2 608 584 663	158	1	2 608 584 842	177	1
2 608 580 306	170	1	2 608 584 116	177	1	2 608 584 664	158	1	2 608 584 843	161, 166, 169, 181	1
2 608 580 307	170	1	2 608 584 117	177	1	2 608 584 666	159	1	2 608 584 844	174	1
2 608 580 308	170	1	2 608 584 118	177	1	2 608 584 667	160	1	2 608 584 845	174	1
2 608 580 309	170	1	2 608 584 119	177	1	2 608 584 668	159	1	2 608 584 846	177	1
2 608 580 310	170	1	2 608 584 120	177	1	2 608 584 669	160	1	2 608 584 847	177	1
2 608 580 311	171	1	2 608 584 121	177	1	2 608 584 670	159	1	2 608 584 848	177	1
2 608 580 312	171	1	2 608 584 122	177	1	2 608 584 674	161	1	2 608 584 849	177	1
2 608 580 313	171	1	2 608 584 123	177	1	2 608 584 675	161	1	2 608 584 850	177	1
2 608 580 314	171	1	2 608 584 124	177	1	2 608 584 676	161	1	2 608 584 851	177	1
2 608 580 315	171	1	2 608 584 125	177	1	2 608 584 677	161	1	2 608 584 852	177	1
2 608 580 316	171	1	2 608 584 126	177	1	2 608 584 681	174	1	2 608 584 854	163	1
2 608 580 317	171	1	2 608 584 127	177	1	2 608 584 682	175	1			

Codice di ordinazione	Pagina	US*	Codice di ordinazione	Pagina	US*	Codice di ordinazione	Pagina	US*	Codice di ordinazione	Pagina	US*
2 608 584 855	163	1	2 608 631 706	31	1	2 608 635 512	104	1	2 608 650 434	96	1
2 608 596 119	183	1	2 608 631 770	48	1	2 608 635 521	100	1	2 608 650 463	92	1
2 608 596 295	183	1	2 608 631 771	49	1	2 608 636 222	27	10	2 608 650 464	92	1
2 608 598 142	173	1	2 608 631 780	53	1	2 608 636 223	27	1	2 608 650 465	92	1
2 608 604 494	147	5	2 608 631 781	53	1	2 608 636 224	28	1	2 608 650 551	92	1
2 608 604 495	147	5	2 608 631 782	54	1	2 608 636 225	27	10	2 608 650 613	92	5
2 608 604 496	147	5	2 608 631 808	31	1	2 608 636 226	28	10	2 608 650 614	92	5
2 608 605 134	145	5	2 608 631 964	31	1	2 608 636 227	28	10	2 608 650 616	91	5
2 608 605 135	145	5	2 608 631 965	32	1	2 608 636 228	28	1	2 608 650 617	91	5
2 608 605 136	145	5	2 608 631 966	37	1	2 608 636 229	28	1	2 608 650 673	92	5
2 608 605 139	145	5	2 608 632 119	104	1	2 608 636 230	32	1	2 608 650 676	92	5
2 608 605 149	145	5	2 608 632 120	104	1	2 608 636 231	33	1	2 608 650 677	91	5
2 608 605 150	145	5	2 608 632 122	104	1	2 608 636 232	33	10	2 608 650 678	91	5
2 608 605 151	145	5	2 608 632 123	104	1	2 608 636 233	33	1	2 608 650 679	91	5
2 608 605 152	145	5	2 608 633 104	42	1	2 608 636 234	49	1	2 608 650 681	92	5
2 608 605 153	145	5	2 608 633 105	42	1	2 608 636 235	46	1	2 608 650 682	92	5
2 608 605 194	146	5	2 608 633 106	50	1	2 608 636 236	47	1	2 608 650 698	92	1
2 608 605 196	146	5	2 608 633 175	41	1	2 608 636 335	36	1	2 608 650 969	94	1
2 608 605 198	146	5	2 608 633 176	42	1	2 608 636 429	61	1	2 608 650 970	93	1
2 608 605 199	146	5	2 608 633 500	51	1	2 608 636 430	62	1	2 608 650 971	93	1
2 608 605 200	146	5	2 608 633 501	51	1	2 608 636 431	30	10	2 608 650 972	94	1
2 608 605 600	145	5	2 608 633 502	52	1	2 608 636 432	30	10	2 608 650 974	86, 99	1
2 608 605 601	145	5	2 608 633 522	56	1	2 608 636 433	47	10	2 608 650 975	94	1
2 608 605 602	145	5	2 608 633 523	26	10	2 608 636 462	47	10	2 608 651 780	77	5
2 608 605 603	145	5	2 608 633 524	26	1	2 608 636 496	37	10	2 608 651 781	77	5
2 608 605 604	145	5	2 608 633 525	46	1	2 608 636 497	37	10	2 608 651 821	77	5
2 608 606 693	145	5	2 608 633 528	26	10	2 608 636 498	37	10	2 608 651 944	77	5
2 608 607 540	144	1	2 608 633 530	52	1	2 608 636 499	37	10	2 608 652 207	86	1
2 608 607 541	145	1	2 608 633 535	51	1	2 608 636 568	29	10	2 608 652 900	95	1
2 608 607 542	145	1	2 608 633 577	23	1	2 608 636 569	29	10	2 608 653 065	92	1
2 608 607 543	146	1	2 608 633 622	23	1	2 608 636 570	29	1	2 608 653 066	83	1
2 608 608 543	146	50	2 608 633 623	23	1	2 608 636 571	29	1	2 608 653 067	80	1
2 608 608 544	146	50	2 608 633 625	22	1	2 608 636 639	29	1	2 608 654 401	79	5
2 608 608 545	146	50	2 608 633 626	22	1	2 608 636 640	29	1	2 608 654 402	79	5
2 608 608 546	146	50	2 608 633 779	23	10	2 608 636 641	29	1	2 608 654 403	92	5
2 608 608 548	146	50	2 608 633 A31	25	10	2 608 636 695	34	10	2 608 654 404	92	5
2 608 608 550	146	50	2 608 633 A32	25	1	2 608 636 696	34	10	2 608 654 405	88	5
2 608 608 551	146	50	2 608 633 A33	26	1	2 608 636 697	34	1	2 608 654 406	88	5
2 608 608 H54	147	50	2 608 633 A34	22	1	2 608 636 698	35	10	2 608 654 416	79	1
2 608 608 H56	147	50	2 608 633 A35	25	10	2 608 636 699	35	10	2 608 654 417	92	1
2 608 608 H58	147	50	2 608 633 A36	25	1	2 608 636 700	35	1	2 608 654 418	88	1
2 608 608 H59	147	50	2 608 633 A37	26	1	2 608 636 701	35	10	2 608 654 763	89	1
2 608 608 H60	147	50	2 608 633 A38	21	1	2 608 636 702	35	10	2 608 654 820	83	1
2 608 613 016	148	5	2 608 633 A39	25	1	2 608 636 703	35	1	2 608 654 834	89	1
2 608 630 000	59	1	2 608 633 A40	26	1	2 608 636 704	35	10	2 608 654 981	88	5
2 608 630 008	60	1	2 608 633 A41	26	1	2 608 636 705	35	10	2 608 656 010	97	5
2 608 630 010	58	1	2 608 633 A42	25	1	2 608 636 706	35	10	2 608 656 011	98	5
2 608 630 014	23	10	2 608 633 H03	41	1	2 608 636 707	35	10	2 608 656 012	97	5
2 608 630 030	23	10	2 608 633 H04	41	1	2 608 636 736	29	10	2 608 656 013	77	5
2 608 630 031	23	10	2 608 633 H05	41	1	2 608 636 737	29	10	2 608 656 014	78	5
2 608 630 032	23	10	2 608 633 H06	42	1	2 608 636 780	39	10	2 608 656 015	78	5
2 608 630 033	21	10	2 608 633 R06	42	1	2 608 636 781	39	10	2 608 656 016	87	5
2 608 630 037	21	10	2 608 633 R07	42	1	2 608 636 793	36	1	2 608 656 017	88	5
2 608 630 040	22	10	2 608 634 233	27	10	2 608 637 559	44	1	2 608 656 018	78	5
2 608 630 058	22	10	2 608 634 234	28	10	2 608 637 560	45	1	2 608 656 019	79	5
2 608 630 061	58	1	2 608 634 235	28	10	2 608 637 572	51	1	2 608 656 020	78	5
2 608 630 309	58	1	2 608 634 237	33	1	2 608 637 590	23	1	2 608 656 021	87	5
2 608 630 310	21	10	2 608 634 241	32	1	2 608 637 591	23	1	2 608 656 022	88	5
2 608 630 557	23	10	2 608 634 242	33	1	2 608 637 723	45	1	2 608 656 027	78	1
2 608 630 558	23	10	2 608 634 243	27	1	2 608 637 724	45	1	2 608 656 028	78	1
2 608 630 559	23	10	2 608 634 277	48	1	2 608 637 788	21	10	2 608 656 032	79	1
2 608 630 560	22	10	2 608 634 278	53	1	2 608 637 876	23	1	2 608 656 034	87	1
2 608 630 565	45	1	2 608 634 288	57	1	2 608 637 877	23	1	2 608 656 036	77	5
2 608 630 566	44	1	2 608 634 289	57	1	2 608 637 878	21	1	2 608 656 037	78	5
2 608 630 567	44	1	2 608 634 290	57	1	2 608 637 879	21	1	2 608 656 038	78	5
2 608 630 568	44	1	2 608 634 295	54	1	2 608 637 880	22	1	2 608 656 039	87	5
2 608 630 663	41	1	2 608 634 296	54	1	2 608 637 881	22	1	2 608 656 040	88	5
2 608 630 665	41	1	2 608 634 297	54	1	2 608 637 944	22	1	2 608 656 041	79	5
2 608 630 808	21	10	2 608 634 486	30	1	2 608 638 382	37	1	2 608 656 042	78	5
2 608 630 878	21	10	2 608 634 503	33	10	2 608 638 470	31	1	2 608 656 043	88	5
2 608 630 879	22	10	2 608 634 505	32	10	2 608 638 471	32	1	2 608 656 253	98	5
2 608 631 002	60	1	2 608 634 567	27	10	2 608 638 472	36	10	2 608 656 255	83	1
2 608 631 012	31	10	2 608 634 586	33	1	2 608 638 473	36	10	2 608 656 258	89	1
2 608 631 013	31	10	2 608 634 694	32	10	2 608 638 474	36	1	2 608 656 259	89	1
2 608 631 014	32	10	2 608 634 695	49	1	2 608 638 497	50	1	2 608 656 260	89	1
2 608 631 017	37	10	2 608 634 774	32	1	2 608 638 498	55	1	2 608 656 261	89	1
2 608 631 030	37	10	2 608 634 897	28	1	2 608 638 505	56	1	2 608 656 263	93	1
2 608 631 032	31	10	2 608 634 988	28	1	2 608 638 511	55	1	2 608 656 265	82	1
2 608 631 319	31	1	2 608 634 989	28	1	2 608 638 698	31	1	2 608 656 267	97	5
2 608 631 404	32	1	2 608 634 990	27	1	2 608 638 699	32	1	2 608 656 268	98	5
2 608 631 507	31	10	2 608 634 991	32	1	2 608 638 700	36	1	2 608 656 269	98	5
2 608 631 508	37	10	2 608 634 992	33	1	2 608 649 000	109	1	2 608 656 270	87	5
2 608 631 511	48	1	2 608 634 993	30	10	2 608 649 001	109	1	2 608 656 271	89	1
2 608 631 512	50	1	2 608 634 994	30	10	2 608 650 065	101	1	2 608 656 272	89	1
2 608 631 671	37	10	2 608 634 995	30	1	2 608 650 354	95	1	2 608 656 273	89	1
2 608 631 672	31	10	2 608 635 176	100	1	2 608 650 355	95	1	2 608 656 274	93	1
2 608 631 673	32	10	2 608 635 177	43	1	2 608 650 356	95	1	2 608 656 432	96	1
2 608 631 674	31	10	2 608 635 187	43	1	2 608 650 414	101	1	2 608 656 433	96	1

