



BETONBOHRER

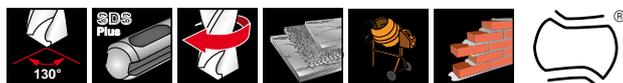
FASCINATION  PRECISION®

Artikel- und Anwendungsübersicht:



Oberfläche	DIN	Schnittrichtung	Spitzenwinkel	Schneiden	Schaft	Ø mm	Bohrtiefe	Art. Nr.	Seite
						3,5 mm 26,0 mm	50,0 mm 950,0 mm	211 035 211 260	294 295
						5,0 mm 14,0 mm	50,0 mm 400,0 mm	213 050 213 144	296 297
	DIN 8039			TC		3,0 mm 20,0 mm	40,0 mm 200,0 mm	221 030 221 200	298
	DIN 8039			TC		3,0 mm 20,0 mm	40,0 mm 100,0 mm	209 030 209 200	299
	DIN 8039			TC		5,0 mm 12,0 mm	90,0 mm 150,0 mm	210 050 210 120	299
	DIN 8039			TC		8,0 mm 20,0 mm	350,0 mm	218 080 218 200	300
						16,0 mm 30,0 mm	200,0 mm 400,0 mm	224 160 224 300	300
				 		12,0 mm 40,0 mm	200,0 mm 1200,0 mm	225 120 225 403	301
				TC		5,0 mm 12,0 mm	50,0 mm 90,0 mm	223 050 223 120	302
				TC		3,0 mm 12,0 mm	80,0 mm 100,0 mm	223 003 223 012	302
				 	 	30,0 mm 100,0 mm	50,0 mm	226 0301 226 1001	303
						10,0 mm	250,0 mm	227 001 227 006	304
						18,0 mm	280,0 mm 600,0 mm	227 010 227 018	304

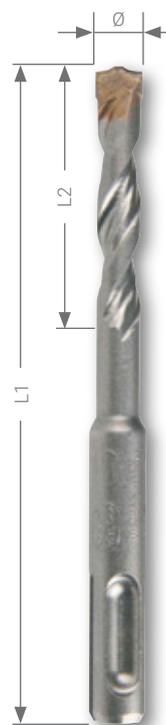
Beton	Mauerwerk	Granit und Marmor	Fliesen	Ziegel	Leichtbaustoffe	Betonarmierung	Kunststoffe	Nichteisen, Alu	Glas
■	■	■	■	■		■			
■	■	■	■	■		■			
■	■	■		■	■	■			
■	■	■	■	■	■				
■	■	■		■	■				
■	■		■	■					
■	■		■	■					
■	■	■			■	■			
	■		■	■	■	■	■	■	
			■				■		■
■	■	■	■	■	■				
■	■	■	■	■	■				
■	■	■	■	■	■				



SDS-plus Hammerbohrer

Höhere Lebensdauer in Beton und auf Armierung dank stabilisierter Kopfgeometrie und abgerundeten Schneidkanten. Patentiertes 2-Schneiden-Design nach dem Bionic-Prinzip. Innovatives Twinmax- 3D Wendeprofil ermöglicht einen optimalen Bohrmehltransport. Zertifiziert durch die Prüfgemeinschaft Mauerbohrer (PGM) nach Anforderung des Deutschen Instituts für Bautechnik. (DiBt)

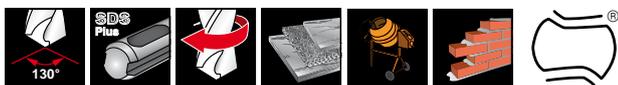
Einsatzgebiete: für Granit, Beton, Betonarmierung, Klinker, Stein, Mauerwerk und Marmor.
Einsatz: In allen Bohrhämmern mit SDS-plus Aufnahme und 2-Nut-Aufnahme wie z.B. Hilti TE 10-22.



Verpackungseinheit: einzeln mit SB-Clip

Ø mm	Ø Zoll	L1 mm	L2 mm	Artikel-Nr.	
3,5	9/64	110,0	50,0	211 035	1
4,0	5/32	110,0	50,0	211 040	1
4,0	5/32	160,0	100,0	211 041	1
5,0	3/16	110,0	50,0	211 050	1
5,0	3/16	160,0	100,0	211 051	1
5,0	3/16	210,0	150,0	211 052	1
5,5	7/32	110,0	50,0	211 055	1
5,5	7/32	160,0	100,0	211 056	1
6,0	15/64	110,0	50,0	211 060	1
6,0	15/64	160,0	100,0	211 061	1
6,0	15/64	210,0	150,0	211 062	1
6,0	15/64	260,0	200,0	211 063	1
6,0	15/64	460,0	* 400,0	211 068	1
6,5	8/32	110,0	50,0	211 065	1
6,5	8/32	160,0	100,0	211 066	1
6,5	8/32	210,0	150,0	211 067	1
6,5	8/32	260,0	200,0	211 069	1
7,0	9/32	110,0	50,0	211 070	1
7,0	9/32	160,0	100,0	211 071	1
7,0	9/32	210,0	150,0	211 072	1
8,0	5/16	110,0	50,0	211 080	1
8,0	5/16	160,0	100,0	211 081	1
8,0	5/16	210,0	150,0	211 082	1
8,0	5/16	260,0	200,0	211 083	1
8,0	5/16	310,0	250,0	211 085	1
8,0	5/16	460,0	* 400,0	211 084	1
8,0	5/16	610,0	* 550,0	211 086	1
9,0	11/32	160,0	100,0	211 090	1
9,0	11/32	210,0	150,0	211 091	1
10,0	3/8	110,0	50,0	211 105	1
10,0	3/8	160,0	100,0	211 100	1
10,0	3/8	210,0	150,0	211 101	1
10,0	3/8	260,0	200,0	211 102	1
10,0	3/8	310,0	250,0	211 104	1
10,0	3/8	360,0	300,0	211 103	1
10,0	3/8	460,0	* 400,0	211 106	1
10,0	3/8	610,0	* 550,0	211 107	1
10,0	3/8	1000,0	* 950,0	211 108	1
11,0	7/16	160,0	100,0	211 110	1
11,0	7/16	210,0	150,0	211 111	1
11,0	7/16	260,0	200,0	211 112	1
12,0	15/32	160,0	100,0	211 120	1
12,0	15/32	210,0	150,0	211 122	1
12,0	15/32	260,0	200,0	211 121	1

Ø mm	Ø Zoll	L1 mm	L2 mm	Artikel-Nr.	
12,0	15/32	310,0	250,0	211 124	1
12,0	15/32	460,0	* 400,0	211 123	1
12,0	15/32	600,0	* 550,0	211 125	1
12,0	15/32	1000,0	* 950,0	211 126	1
13,0	1/2	160,0	100,0	211 130	1
13,0	1/2	210,0	150,0	211 133	1
13,0	1/2	260,0	200,0	211 131	1
13,0	1/2	310,0	250,0	211 132	1
14,0	9/16	160,0	100,0	211 140	1
14,0	9/16	210,0	150,0	211 141	1
14,0	9/16	260,0	200,0	211 142	1
14,0	9/16	310,0	250,0	211 143	1
14,0	9/16	460,0	* 400,0	211 144	1
14,0	9/16	600,0	* 550,0	211 145	1
14,0	9/16	1000,0	* 950,0	211 146	1
15,0	19/32	160,0	100,0	211 150	1
15,0	19/32	210,0	150,0	211 152	1
15,0	19/32	260,0	200,0	211 151	1
15,0	19/32	450,0	* 400,0	211 153	1
16,0	5/8	160,0	100,0	211 162	1
16,0	5/8	210,0	150,0	211 160	1
16,0	5/8	250,0	200,0	211 163	1
16,0	5/8	310,0	250,0	211 164	1
16,0	5/8	450,0	* 400,0	211 161	1
16,0	5/8	600,0	* 550,0	211 165	1
16,0	5/8	800,0	* 750,0	211 166	1
16,0	5/8	1000,0	* 950,0	211 167	1
17,0	43/64	210,0	150,0	211 170	1
18,0	11/16	200,0	150,0	211 180	1
18,0	11/16	250,0	200,0	211 184	1
18,0	11/16	300,0	250,0	211 183	1
18,0	11/16	450,0	* 400,0	211 181	1
18,0	11/16	600,0	* 550,0	211 185	1
18,0	11/16	1000,0	* 950,0	211 182	1
19,0	3/4	200,0	150,0	211 190	1
19,0	3/4	450,0	* 400,0	211 191	1
20,0	25/32	200,0	150,0	211 200	1
20,0	25/32	300,0	250,0	211 201	1
20,0	25/32	450,0	* 400,0	211 202	1
20,0	25/32	600,0	* 550,0	211 203	1
20,0	25/32	1000,0	* 950,0	211 204	1
22,0	7/8	250,0	200,0	211 221	1
22,0	7/8	300,0	250,0	211 222	1
22,0	7/8	450,0	* 400,0	211 220	1



SDS-plus Hammerbohrer

Ø mm	Ø Zoll	L1 mm	L2 mm	Artikel-Nr.	
22,0	7/8	600,0	* 550,0	211 223	1
22,0	7/8	1000,0	* 950,0	211 224	1
24,0	15/16	250,0	200,0	211 240	1
24,0	15/16	450,0	* 400,0	211 241	1
25,0	63/64	250,0	200,0	211 251	1

Ø mm	Ø Zoll	L1 mm	L2 mm	Artikel-Nr.	
25,0	63/64	300,0	250,0	211 252	1
25,0	63/64	450,0	* 400,0	211 250	1
25,0	63/64	1000,0	* 950,0	211 253	1
26,0	1 3/16	250,0	200,0	211 261	1
26,0	1 3/16	450,0	* 400,0	211 260	1

* Mit kürzerem Hammerbohrer gleichen Durchmessers ca. 150,0 mm tief vorbohren.

SDS-plus Hammerbohrer in Kunststoffverpackung

Ø mm	Ø Zoll	L1 mm	L2 mm	Artikel-Nr.	
5,0	3/16	110,0	50,0	211 050 K	10
5,0	3/16	160,0	100,0	211 051 K	10
6,0	15/64	110,0	50,0	211 060 K	10
6,0	15/64	160,0	100,0	211 061 K	10
8,0	5/16	110,0	50,0	211 080 K	10
8,0	5/16	160,0	100,0	211 081 K	10
8,0	5/16	210,0	150,0	211 082 K	10
10,0	3/8	110,0	50,0	211 105 K	10
10,0	3/8	160,0	100,0	211 100 K	10
12,0	15/32	160,0	100,0	211 120 K	10
12,0	15/32	210,0	150,0	211 122 K	10
14,0	9/16	160,0	100,0	211 140 K	5
14,0	9/16	210,0	150,0	211 141 K	5



SDS-plus Hammerbohrer-Sätze

Einsatzgebiete: für Granit, Beton, Betonarmierung, Klinker, Stein, Mauerwerk und Marmor.
Einsatz: In allen Bohrhämmern mit SDS-plus Aufnahme und 2-Nut-Aufnahme wie z.B. Hilti TE 10-22.

	Artikel-Nr.
7-teiliger SDS-plus Hammerbohrer-Satz in Industriekassette Ø 5,0 - 6,0 - 8,0 x 110,0 mm und Ø 6,0 - 8,0 - 10,0 - 12,0 x 160,0 mm	205 246
7-teiliger SDS-plus Hammerbohrer-Satz in ABS-Kunststoffkassette Ø 5,0 - 6,0 - 8,0 x 110,0 mm und Ø 6,0 - 8,0 - 10,0 - 12,0 x 160,0 mm	205 246 RO





SDS-plus Hammerbohrer mit 3 Schneiden

Schaufelradschneide mit 3 Flügeln für erhöhte Effektivität beim Materialabtrag, verstärkte Kraftübertragung durch wellenförmiges Kopfdesign, höchste Lebensdauer dank extrem verschleißbeständiger Ein-Phasen-Hartmetalllegierung, stabile Kopfgeometrie durch eingelassenen Hartmetallkopf, vibrationsoptimierte Dreifach-Wendel, DuraTec-Härteverfahren, zertifiziert durch die Prüfgemeinschaft Mauerbohrer (PGM) nach Anforderungen des Deutschen Instituts für Bautechnik (DIBt).

Einsatzgebiete: für Granit, Beton, Klinker, Stein, Mauerwerk und Marmor.

Einsatz: In allen Bohrhämmern mit SDS-plus Aufnahme und 2-Nut-Aufnahme wie z.B. Hilti TE 10-22.



Verpackungseinheit: einzeln mit SB-Clip

Ø mm	Ø Zoll	L1 mm	L2 mm	Artikel-Nr.	
5,0	3/16	110,0	50,0	213 050	1
5,0	3/16	160,0	100,0	213 051	1
5,0	3/16	210,0	150,0	213 052	1
5,5	7/32	110,0	50,0	213 055	1
5,5	7/32	160,0	100,0	213 056	1
6,0	15/64	110,0	50,0	213 060	1
6,0	15/64	160,0	100,0	213 061	1
6,0	15/64	210,0	150,0	213 062	1
6,0	15/64	260,0	200,0	213 063	1
6,5	8/32	110,0	50,0	213 065	1
6,5	8/32	160,0	100,0	213 066	1
6,5	8/32	260,0	200,0	213 067	1
8,0	5/16	110,0	50,0	213 080	1
8,0	5/16	160,0	100,0	213 081	1
8,0	5/16	210,0	150,0	213 082	1
8,0	5/16	260,0	200,0	213 083	1
8,0	5/16	360,0	300,0	213 084	1
8,0	5/16	460,0	400,0	213 085	1
10,0	3/8	110,0	50,0	213 100	1
10,0	3/8	160,0	100,0	213 101	1
10,0	3/8	210,0	150,0	213 102	1
10,0	3/8	260,0	200,0	213 103	1
10,0	3/8	360,0	300,0	213 104	1
10,0	3/8	460,0	400,0	213 105	1
12,0	15/32	160,0	100,0	213 120	1
12,0	15/32	210,0	150,0	213 121	1
12,0	15/32	260,0	200,0	213 122	1
12,0	15/32	350,0	300,0	213 123	1
12,0	15/32	450,0	400,0	213 124	1
14,0	9/16	160,0	100,0	213 140	1
14,0	9/16	200,0	150,0	213 141	1
14,0	9/16	250,0	200,0	213 142	1
14,0	9/16	350,0	300,0	213 143	1
14,0	9/16	450,0	400,0	213 144	1



SDS-plus Hammerbohrer-Sätze mit 3 Schneiden

	Artikel-Nr.
7-teiliger SDS-plus Hammerbohrer-Satz in Industriekassette Ø 5,0 - 6,0 - 8,0 x 110,0 mm und Ø 6,0 - 8,0 - 10,0 - 12,0 x 160,0 mm	213 246
7-teiliger SDS-plus Hammerbohrer-Satz in ABS-Kunststoffkassette Ø 5,0 - 6,0 - 8,0 x 110,0 mm und Ø 6,0 - 8,0 - 10,0 - 12,0 x 160,0 mm	213 246 RO



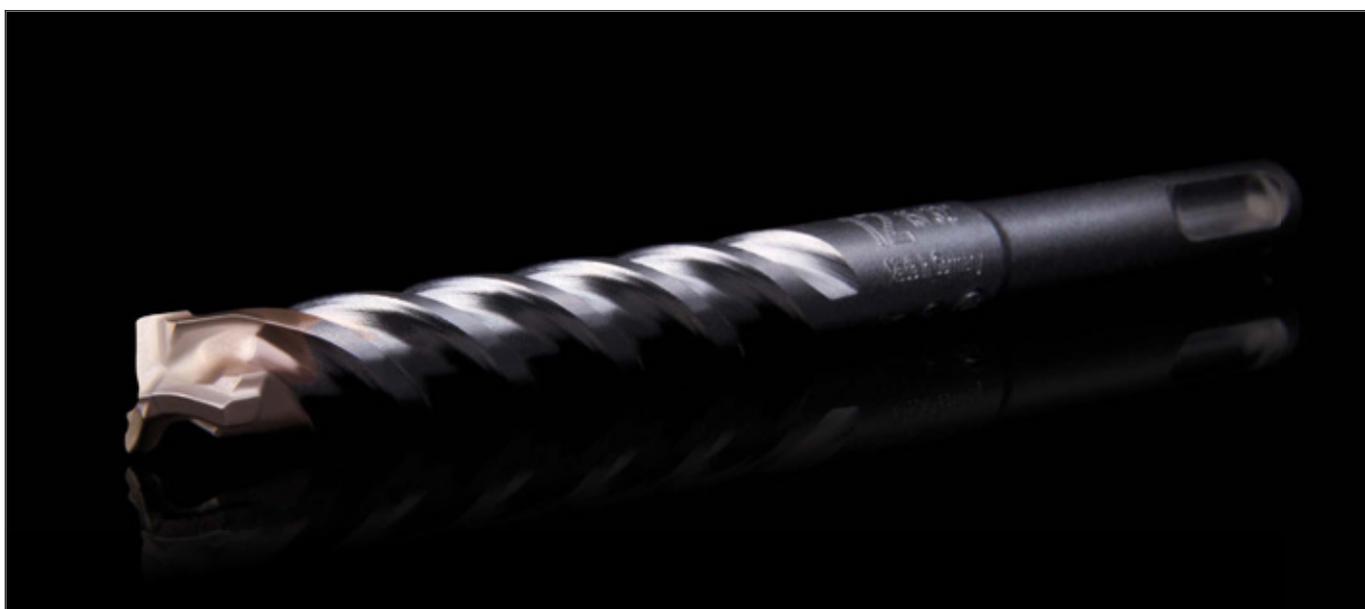
213 246

SDS-plus Hammerbohrer mit 3 Schneiden in Kunststoffverpackung

Ø mm	Ø Zoll	L1 mm	L2 mm	Artikel-Nr.	
5,0	3/16	110,0	50,0	213 050 K	10
5,0	3/16	160,0	100,0	213 051 K	10
6,0	15/64	110,0	50,0	213 060 K	10
6,0	15/64	160,0	100,0	213 061 K	10
8,0	5/16	110,0	50,0	213 080 K	10
8,0	5/16	160,0	100,0	213 081 K	10
8,0	5/16	210,0	150,0	213 082 K	10
10,0	3/8	110,0	50,0	213 100 K	10
10,0	3/8	160,0	100,0	213 101 K	10
12,0	15/32	160,0	100,0	213 120 K	10
12,0	15/32	210,0	150,0	213 121 K	10
14,0	9/16	160,0	100,0	213 140 K	5
14,0	9/16	200,0	150,0	213 141 K	5



213 100 K





Betonbohrer mit Hartmetallspitze und Zylinderschaft

Hohe Lebensdauer durch optimale Hartmetallgeometrie mit vergrößertem Spitzenwinkel, großvolumige Twinmax-G2 Wendel, spezielle Härte-Strahl-Technik der Oberfläche garantiert gute Bruchfestigkeit.

Einsatzgebiete: für Granit, Beton, Klinker, Stein, Mauerwerk, Wandfliesen und Marmor.

Einsatz: in leichten Bohrhämmern und starken Schlagbohrmaschinen mit Bohrfutteraufnahme.



Verpackungseinheit:

Art.- Nr. 221... in SB-Tasche

Art.- Nr. 221... K in Kunststoffverpackung

Ø mm	Ø Zoll	L1 mm	L2 mm	Artikel-Nr.		Artikel-Nr.	
3,0	1/8	70,0	40,0	221 030	1	-	-
4,0	5/32	75,0	40,0	221 040	1	221 040 K	10
5,0	3/16	85,0	50,0	221 050	1	221 050 K	10
5,0	3/16	150,0	90,0	221 051	1	-	-
6,0	15/64	100,0	60,0	221 060	1	221 060 K	10
6,0	15/64	150,0	90,0	221 061	1	-	-
6,5	1/4	100,0	60,0	221 065	1	-	-
6,5	1/4	150,0	90,0	221 066	1	-	-
7,0	9/32	100,0	60,0	221 070	1	-	-
8,0	5/16	120,0	80,0	221 080	1	221 080 K	10
10,0	3/8	120,0	80,0	221 100	1	221 100 K	10
12,0	15/32	150,0	90,0	221 120	1	221 120 K	5
12,0	15/32	250,0	200,0	221 121	1	-	-
13,0	1/2	150,0	90,0	221 130	1	-	-
14,0	9/16	150,0	90,0	221 140	1	221 140 K	5
14,0	9/16	250,0	200,0	221 141	1	-	-
16,0	5/8	160,0	100,0	221 160	1	-	-
18,0	11/16	160,0	100,0	221 180	1	-	-

Betonbohrer-Sätze mit Hartmetallspitze und Zylinderschaft

	Artikel-Nr.
7-teiliger Betonbohrer-Satz mit Hartmetallspitze und Zylinderschaft in Industriekassette Ø 4,0 x 75,0 mm - 5,0 x 85,0 mm - 6,0 x 100,0 mm - 6,0 x 100,0 mm Ø 8,0 x 120,0 mm - 10,0 x 120,0 mm - 12,0 x 150,0 mm	205 255
7-teiliger Betonbohrer-Satz mit Hartmetallspitze u. Zylinderschaft in ABS-Kunststoffkassette Ø 4,0 x 75,0 mm - 5,0 x 85,0 mm - 6,0 x 100,0 mm - 6,0 x 100,0 mm Ø 8,0 x 120,0 mm - 10,0 x 120,0 mm - 12,0 x 150,0 mm	205 255 RO





Schlagbohrer mit Hartmetallspitze und Zylinderschaft

Schlagbohrer aus vergütetem Spezialstahl mit hoher Zähigkeit und Elastizität in besonders robuster Ausführung. Schlagbohrfeste Spezial-Hartmetallplatte in Sonderlegierung. Gute Bohrleistung für hohe Beanspruchung.

Einsatzgebiete: für Beton, Klinker, Stein und Mauerwerk.
Einsatz: in Schlagbohrmaschinen mit Bohrfutteraufnahme.

Verpackungseinheit:
Art.- Nr. 209... in SB-Tasche
Art.- Nr. 209... K in Kunststoffverpackung



Ø mm	Ø Zoll	L1 mm	L2 mm	Artikel-Nr.	
3,0	1/8	70,0	40,0	209 030	1
4,0	5/32	75,0	40,0	209 040	1
5,0	3/16	85,0	50,0	209 050	1
5,0	3/16	150,0	90,0	210 050	1
6,0	15/64	100,0	60,0	209 060	1
6,0	15/64	150,0	90,0	210 060	1
6,5	1/4	100,0	60,0	209 065	1
6,5	1/4	150,0	90,0	210 065	1
7,0	9/32	100,0	60,0	209 070	1
8,0	5/16	120,0	80,0	209 080	1
8,0	5/16	200,0	150,0	210 080	1
10,0	3/8	150,0	80,0	209 100	1
10,0	3/8	200,0	150,0	210 100	1
12,0	15/32	150,0	90,0	209 120	1
12,0	15/32	200,0	150,0	210 120	1
13,0	1/2	150,0	90,0	209 130	1
14,0	9/16	150,0	90,0	209 140	1
15,0	19/32	160,0	100,0	209 150	1
16,0	5/8	160,0	100,0	209 160	1
18,0	11/16	160,0	100,0	209 180	1
20,0	25/32	160,0	100,0	209 200	1

Artikel-Nr.	
-	-
209 040 K	10
209 050 K	10
-	-
209 060 K	10
-	-
-	-
-	-
-	-
209 080 K	10
-	-
209 100 K	10
-	-
209 120 K	5
-	-
-	-
209 140 K	5
-	-
-	-
-	-
-	-

Schlagbohrer-Sätze mit Hartmetallspitze und Zylinderschaft

	Artikel-Nr.
7-tlg. Schlagbohrer-Satz mit Hartmetallspitze und Zylinderschaft in Industriekassette Ø 4,0 x 75,0 mm - 5,0 x 85,0 mm - 6,0 x 100,0 mm - 6,0 x 100,0 mm Ø 8,0 x 120,0 mm - 10,0 x 150,0 mm - 12,0 x 150,0 mm	205 256
7-tlg. Schlagbohrer-Satz mit Hartmetallspitze u. Zylinderschaft in ABS-Kunststoffkassette Ø 4,0 x 75,0 mm - 5,0 x 85,0 mm - 6,0 x 100,0 mm - 6,0 x 100,0 mm Ø 8,0 x 120,0 mm - 10,0 x 150,0 mm - 12,0 x 150,0 mm	205 256 RO





Mauerdurchbruchbohrer mit Hartmetallspitze

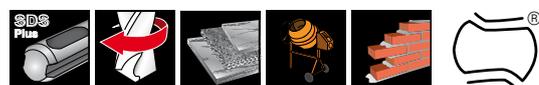
Mauerbohrer aus vergütetem Spezialstahl mit hoher Zähigkeit und Elastizität in besonders robuster Ausführung. Schlagbohrfeste Spezial-Hartmetallplatte in Sonderlegierung. Gute Bohrleistung für hohe Beanspruchung. Geeignet zum Bohren tiefer Löcher und Mauerdurchbrüche.

Einsatzgebiete: für Beton, Stein, Mauerwerk.

Einsatz: in Schlagbohrmaschinen mit Bohrfutteraufnahme.

Verpackungseinheit: einzeln in SB-Tasche

	Ø mm	Ø Zoll	L1 mm	L2 mm	Artikel-Nr.	
	8,0	5/16	400,0	350,0	218 080	1
	10,0	3/8	400,0	350,0	218 100	1
	12,0	15/32	400,0	350,0	218 120	1
	14,0	9/16	400,0	350,0	218 140	1
	16,0	5/8	400,0	350,0	218 160	1
	18,0	11/16	400,0	350,0	218 180	1
	20,0	25/32	400,0	350,0	218 200	1



SDS-plus Beton-Hammerbohrer mit 3 Schneiden

Dreidimensionales Schneidenprofil in Y-Form ermöglicht exakte Positionierung und ideales Anbohrverhalten, hohe Lebensdauer und geringe Bruchwahrscheinlichkeit selbst bei Armierungstreffern durch hochwirksame Härte-Strahl-Technik, hohe Bohrgeschwindigkeit dank breiter Twinmax-Wendel, vibrationsoptimiertes Bohrverhalten, zertifiziert durch die Prüfgemeinschaft Mauerbohrer (PGM) nach Anforderung des Deutschen Instituts für Bohrtechnik. (DIBt)

Einsatz: in allen Bohrhämmern mit SDS-plus Aufnahme und 2-Nut-Aufnahme wie z.B. Hilti TE 10-22.

Verpackungseinheit: einzeln in Kunststoffverpackung

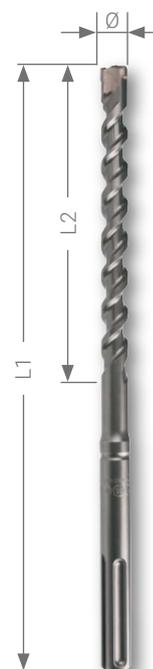
Ø mm	Ø Zoll	L1 mm	L2 mm	Artikel-Nr.	
16,0	5/8	250,0	200,0	224 161	1
16,0	5/8	450,0	* 400,0	224 160	1
18,0	11/16	250,0	200,0	224 180	1
18,0	11/16	450,0	* 400,0	224 181	1
20,0	25/32	250,0	200,0	224 200	1
20,0	25/32	450,0	* 400,0	224 201	1
22,0	7/8	450,0	* 400,0	224 220	1
24,0	15/16	450,0	* 400,0	224 240	1
25,0	63/64	450,0	* 400,0	224 250	1
28,0	1 1/8	450,0	* 400,0	224 280	1
30,0	1 3/16	450,0	* 400,0	224 300	1





SDS-max Beton-Hammerbohrer

Dreidimensionales Schneidprofil in Y-Form ermöglicht exakte Positionierung und ideales Anbohrverhalten, hohe Lebensdauer und geringe Bruchwahrscheinlichkeit selbst bei Armierungstreffern durch hochwirksame Härte-Strahl-Technik, hohe Bohrgeschwindigkeit dank breiter Twinmax-Wendel, vibrationsoptimiertes Bohrverhalten, zertifiziert durch die Prüfgemeinschaft Mauerbohrer (PGM) nach Anforderung des Deutschen Instituts für Bohrtechnik. (DIBt)



Verpackungseinheit: einzeln in Kunststoffverpackung

Ø mm	Ø Zoll	L1 mm	L2 mm	Schneiden- anzahl	Artikel-Nr.	
12,0	15/32	340,0	200,0	2	225 120	1
12,0	15/32	540,0	* 400,0	2	225 121	1
14,0	9/16	340,0	200,0	2	225 140	1
14,0	9/16	540,0	* 400,0	2	225 141	1
15,0	19/32	340,0	200,0	2	225 150	1
15,0	19/32	540,0	* 400,0	2	225 151	1
16,0	5/8	340,0	200,0	4	225 160	1
16,0	5/8	540,0	* 400,0	4	225 161	1
18,0	11/16	340,0	200,0	4	225 180	1
18,0	11/16	540,0	* 400,0	4	225 181	1
18,0	11/16	940,0	* 800,0	4	225 182	1
20,0	25/32	320,0	200,0	4	225 200	1
20,0	25/32	520,0	* 400,0	4	225 201	1
20,0	25/32	920,0	* 800,0	4	225 202	1
22,0	7/8	320,0	200,0	4	225 220	1
22,0	7/8	520,0	* 400,0	4	225 221	1
22,0	7/8	920,0	* 800,0	4	225 222	1
24,0	15/16	320,0	200,0	4	225 240	1
24,0	15/16	520,0	* 400,0	4	225 241	1
25,0	63/64	320,0	200,0	4	225 250	1
25,0	63/64	520,0	* 400,0	4	225 251	1
25,0	63/64	920,0	* 800,0	4	225 252	1
25,0	93/64	1320,0	* 1200,0	2	225 253	1
28,0	1 1/8	520,0	400,0	4	225 281	1
32,0	1 17/64	920,0	* 800,0	4	225 322	1
32,0	1 17/64	1320,0	* 1200,0	2	225 323	1
35,0	1 3/8	520,0	400,0	4	225 351	1
40,0	1 37/64	920,0	* 800,0	4	225 402	1
40,0	1 37/64	1320,0	* 1200,0	2	225 403	1

* Mit kürzerem Hammerbohrer gleichen Durchmessers ca. 150,0 mm tief vorbohren.

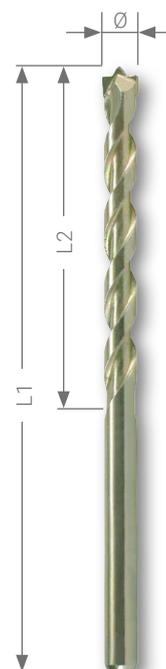


Universalbohrer mit Hartmetallschneide und Zylinderschaft

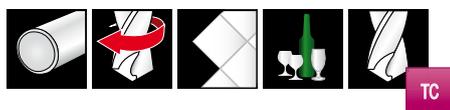
Extreme Standzeiten durch speziell legierte Stahlqualität. Spezial-Hartmetallplatte mit Zentrumschneide. Für punktgenaues Anbohren auf harten Oberflächen. Ideal für splitterfreies und präzises Bohren.

Einsatzgebiete: für Wandfliesen, Klinker, Stein, Mauerwerk, Kunststoffe, NE-Metalle, Weich-, Hartholz und Leichtbaustoffe. Nur im drehenden Einsatz in Dreh- und Schlagbohrmaschinen verwendbar. Ideal auch für Akku-Bohrmaschinen.

Verpackungseinheit: einzeln in SB-Tasche



Ø mm	Ø Zoll	L1 mm	L2 mm	Artikel-Nr.	
5,0	3/16	95,0	50,0	223 050	1
6,0	15/64	100,0	60,0	223 060	1
8,0	5/16	120,0	80,0	223 080	1
10,0	3/8	120,0	80,0	223 100	1
12,0	15/32	150,0	90,0	223 120	1



Glas- und Fliesenbohrer mit Hartmetallschneide und Zylinderschaft

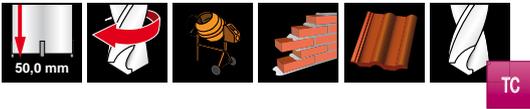
Beste Ergebnisse bei niedrigen Drehzahlen und guter Kühlung mit Wasser, Essig, Terpentin oder Petroleum. Speziell geeignet zum Bohren von Glasscheiben, Spiegelglas, Flaschen, Porzellan, Fliesen, Keramik usw.

Schneide: Spezial-Hartmetallplatte geschliffen
Lötung: hochfeste Speziallötung

Verpackungseinheit: einzeln in SB-Tasche



Ø1 mm	Ø1 Zoll	Ø2 mm	L1 mm	Artikel-Nr.	
3,0	1/8	3,0	80,0	223 003	1
4,0	5/32	3,0	90,0	223 004	1
5,0	3/16	4,0	90,0	223 005	1
6,0	15/64	5,0	100,0	223 006	1
8,0	5/16	6,0	100,0	223 008	1
10,0	3/8	6,0	100,0	223 010	1
12,0	15/32	8,0	100,0	223 012	1



Hammerfeste Schlagbohrkronen mit Hartmetallschneiden

Hoher Leistungsgrad durch sehr stabilen und dünnwandigen Bohrkronenkörper.

Einsatzgebiete: für Beton, Stein, Mauerwerk und Ziegel.
 Einsatz: in Bohrhämmern bis max. 4,0 kg mit SDS-plus Aufnahme und 2-Nut-Aufnahme.
 In Schlagbohrmaschinen mit Sechskantschaft.

Erforderliche Maschinenleistung: bis Ø 50,0 mm min. 600 Watt ab, Ø 65,0 mm min. 800 Watt.
 Lieferung ohne Zentrierbohrer und Aufnahmeschaft.



Schneiden: bohrhammerfeste Spezial-Hartmetallplatten in Sonderlegierung
 Lötung: hochfeste Speziallötung
 Aufnahme: Gewinde M16

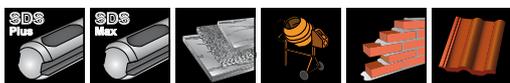


Verpackungseinheit: einzeln in Kunststoffverpackung

Einsatzbeispiele	Ø mm	L1 mm	Bohrtiefe L2 mm	Zähneanzahl HM	Artikel-Nr.	
Sanitär und Heizungsrohre	30,0	72,0	50,0	4	226 0301	1
Sanitär und Heizungsrohre	35,0	72,0	50,0	4	226 0351	1
Ablauf-, Wasser- und Heizungsrohre mit Isolierung	40,0	72,0	50,0	4	226 0401	1
Ablauf-, Wasser- und Heizungsrohre mit Isolierung	50,0	72,0	50,0	6	226 0501	1
Schalterdosen	68,0	72,0	50,0	6	226 0651	1
Abzweig- und Verteilerdosen	82,0	72,0	50,0	6	226 0801	1
Abzweig-, Verteilerdosen und Lüftungsrohre	90,0	72,0	50,0	6	226 0901	1
Lüftungsrohre	100,0	72,0	50,0	6	226 1001	1

Zubehör für Schlagbohrkronen

	Artikel-Nr.	
Zentrierbohrer mit Hartmetallschneiden Ø 8,0 mm, Gesamtlänge 120,0 mm	226 200	1
Aufnahmeschaft mit Sechskant Schlüsselweite 12,0 mm, Gesamtlänge 95,0 mm	226 201	1
Aufnahmeschaft SDS-plus, Gesamtlänge 110,0 mm	226 203	1



SDS-plus und SDS-max Meißel

Besonders schlagzäher, aus einem Stück geschmiedeter Meißel mit hoher Oberflächenhärte.
Optimale Abtragsleistung durch maximale Energieübertragung vom Bohrhämmer zur Meißelschneide.

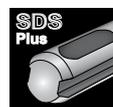
Einsatzgebiete: für Beton, Mauerwerk, Stein, Ziegel.

Einsatz: in allen Bohrhämmern mit SDS-plus / SDS-max Aufnahme und 2-Nut-Aufnahme mit Drehstop.
Nur mit Augenschutz arbeiten.

Material: hochwertiger Spezialstahl

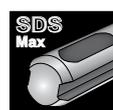
Oberfläche: hohe Verschleißfestigkeit dank spezieller Verfestigungsstrahlbehandlung

Verpackungseinheit: einzeln in Kunststoffverpackung



SDS-plus Meißel

	Länge L1 mm	Breite B1 mm	Schaft-Ø mm	Artikel-Nr.	
Spitzmeißel	250,0	-	10,0	227 001	1
Flachmeißel	250,0	20,0	-	227 003	1
Spatmeißel	250,0	40,0	-	227 004	1
Hohlmeißel	250,0	22,0	-	227 005	1
Zahnmeißel	250,0	27,0	-	227 006	1



SDS-max Meißel

	Länge L1 mm	Breite B1 mm	Schaft-Ø mm	Artikel-Nr.	
Spitzmeißel, runde Ausführung	280,0	-	18,0	227 010	1
Spitzmeißel, runde Ausführung	400,0	-	18,0	227 011	1
Spitzmeißel, runde Ausführung	600,0	-	18,0	227 012	1
Flachmeißel	280,0	25,0	-	227 013	1
Flachmeißel	400,0	25,0	-	227 014	1
Flachmeißel	600,0	25,0	-	227 015	1
Spatmeißel	400,0	50,0	-	227 016	1
Spatmeißel	300,0	75,0	-	227 017	1
Hohlmeißel	300,0	26,0	-	227 018	1



