

Spiralbohrer HSS DIN 338 Typ RN 130°

Der Stahl-Präzisionsbohrer für allgemeine, breite Anwendungen in Stahl bis 850 N/mm² Festigkeit und Gusseisen.

20 % niedrigere Vorschubkraft gegenüber konventionellen Bohrern sowie schnellerer Arbeitsfortschritt und kräfteschonenderes Arbeiten

Optimierte Kreuzausspitzung

Punktgenaues Anbohren ohne Anzentrieren auch auf gewölbten Oberflächen

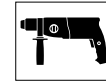
Optimierter Kreuzanschliff


Ideal für Kernlochbohrungen

Sehr präziser Spitzenanschliff für exakte Bohrungen

Sehr gute Haftfähigkeit von Kühl-Schmierstoffen sowie eine reduzierte Aufschweißneigung

Vaporisierte Oberfläche



Passend für Maschinentyp	Bohrmaschine, Akkuschrauber, Ständerbohrmaschine
Zu bearbeitender Werkstoff	Stahl, Gusseisen
Qualität	ZEBRA-Premium
Norm/Bohrtiefe	DIN 338/5xD
Schaffform	Zylindrisch
Oberfläche	Vaporisiert
Schneidstoff	HSS
Typ	RN
Spitzenwinkel	130 Grad
Standzeit	●●●○
Bohrgeschwindigkeit	●●●○
Bohrlochgüte	●●●●
Vielseitigkeit	●●○○
Bohrverhalten	●●●○
Selbstzentrierend	Ja
Geeignet für Zugfestigkeit bis	850 N/mm ²
Farbleitsystem	 Stahl

Durchmesser (Ø)	Länge (l1)	Spannutlänge (l2)	Art.-Nr.	VE
0,5 mm	22 mm	6 mm	0624 000 050	10
0,6 mm	24 mm	7 mm	0624 000 060	10
0,7 mm	28 mm	9 mm	0624 000 070	10
0,8 mm	30 mm	10 mm	0624 000 080	10
0,9 mm	32 mm	11 mm	0624 000 090	10
1 mm	34 mm	12 mm	0624 000 100	10
1,1 mm	36 mm	14 mm	0624 000 110	10
1,2 mm	38 mm	16 mm	0624 000 120	10
1,3 mm	38 mm	16 mm	0624 000 130	10

Durchmesser (Ø)	Länge (l1)	Spannutlänge (l2)	Art.-Nr.	VE
1,4 mm	40 mm	18 mm	0624 000 140	10
1,5 mm	40 mm	18 mm	0624 000 150	10
1,6 mm	43 mm	20 mm	0624 000 160	10
1,7 mm	43 mm	20 mm	0624 000 170	10
1,8 mm	46 mm	22 mm	0624 000 180	10
1,9 mm	46 mm	22 mm	0624 000 190	10
2 mm	49 mm	24 mm	0624 000 200	10
2,05 mm	49 mm	24 mm	0624 000 205	10
2,1 mm	49 mm	24 mm	0624 000 210	10
2,2 mm	53 mm	27 mm	0624 000 220	10
2,3 mm	53 mm	27 mm	0624 000 230	10
2,4 mm	57 mm	30 mm	0624 000 240	10
2,5 mm	57 mm	30 mm	0624 000 250	10
2,6 mm	57 mm	30 mm	0624 000 260	10
2,7 mm	61 mm	33 mm	0624 000 270	10
2,8 mm	61 mm	33 mm	0624 000 280	10
2,9 mm	61 mm	33 mm	0624 000 290	10
3 mm	61 mm	33 mm	0624 000 300	1/10
3,1 mm	65 mm	36 mm	0624 000 310	10
3,2 mm	65 mm	36 mm	0624 000 320	1/10
3,3 mm	65 mm	36 mm	0624 000 330	1/10
3,4 mm	70 mm	39 mm	0624 000 340	10
3,5 mm	70 mm	39 mm	0624 000 350	1/10
3,6 mm	70 mm	39 mm	0624 000 360	10
3,7 mm	70 mm	39 mm	0624 000 370	10
3,8 mm	75 mm	43 mm	0624 000 380	10
3,9 mm	75 mm	43 mm	0624 000 390	10
4 mm	75 mm	43 mm	0624 000 400	1/10
4,1 mm	75 mm	43 mm	0624 000 410	1/10
4,2 mm	75 mm	43 mm	0624 000 420	1/10
4,3 mm	80 mm	47 mm	0624 000 430	10
4,4 mm	80 mm	47 mm	0624 000 440	10
4,5 mm	80 mm	47 mm	0624 000 450	1/10
4,6 mm	80 mm	47 mm	0624 000 460	10
4,7 mm	80 mm	47 mm	0624 000 470	10
4,8 mm	86 mm	52 mm	0624 000 480	1/10
4,9 mm	86 mm	52 mm	0624 000 490	1/10
5 mm	86 mm	52 mm	0624 000 500	1/10
5,1 mm	86 mm	52 mm	0624 000 510	1/10
5,2 mm	86 mm	52 mm	0624 000 520	1/10
5,3 mm	86 mm	52 mm	0624 000 530	10
5,4 mm	93 mm	57 mm	0624 000 540	10
5,5 mm	93 mm	57 mm	0624 000 550	1/10
5,6 mm	93 mm	57 mm	0624 000 560	10
5,7 mm	93 mm	57 mm	0624 000 570	10
5,8 mm	93 mm	57 mm	0624 000 580	10
5,9 mm	93 mm	57 mm	0624 000 590	10
6 mm	93 mm	57 mm	0624 000 600	1/10
6,1 mm	101 mm	63 mm	0624 000 610	10
6,2 mm	101 mm	63 mm	0624 000 620	10
6,3 mm	101 mm	63 mm	0624 000 630	10
6,4 mm	101 mm	63 mm	0624 000 640	10
6,5 mm	101 mm	63 mm	0624 000 650	1/10
6,6 mm	101 mm	63 mm	0624 000 660	10

Durchmesser (Ø)	Länge (l1)	Spannutlänge (l2)	Art.-Nr.	VE
6,7 mm	101 mm	63 mm	0624 000 670	10
6,8 mm	109 mm	69 mm	0624 000 680	1/10
6,9 mm	109 mm	69 mm	0624 000 690	10
7 mm	109 mm	69 mm	0624 000 700	1/10
7,1 mm	109 mm	69 mm	0624 000 710	10
7,2 mm	109 mm	69 mm	0624 000 720	10
7,3 mm	109 mm	69 mm	0624 000 730	10
7,4 mm	109 mm	69 mm	0624 000 740	10
7,5 mm	109 mm	69 mm	0624 000 750	1/10
7,6 mm	117 mm	75 mm	0624 000 760	10
7,7 mm	117 mm	75 mm	0624 000 770	10
7,8 mm	117 mm	75 mm	0624 000 780	10
7,9 mm	117 mm	75 mm	0624 000 790	10
8 mm	117 mm	75 mm	0624 000 800	1/10
8,1 mm	117 mm	75 mm	0624 000 810	5
8,2 mm	117 mm	75 mm	0624 000 820	5
8,3 mm	117 mm	75 mm	0624 000 830	5
8,4 mm	117 mm	75 mm	0624 000 840	5
8,5 mm	117 mm	75 mm	0624 000 850	1/5
8,6 mm	125 mm	81 mm	0624 000 860	5
8,7 mm	125 mm	81 mm	0624 000 870	5
8,8 mm	125 mm	81 mm	0624 000 880	5
8,9 mm	125 mm	81 mm	0624 000 890	5
9 mm	125 mm	81 mm	0624 000 900	1/5
9,1 mm	125 mm	81 mm	0624 000 910	5
9,2 mm	125 mm	81 mm	0624 000 920	5
9,3 mm	125 mm	81 mm	0624 000 930	5
9,4 mm	125 mm	81 mm	0624 000 940	5
9,5 mm	125 mm	81 mm	0624 000 950	1/5
9,6 mm	133 mm	87 mm	0624 000 960	5
9,7 mm	133 mm	87 mm	0624 000 970	5
9,8 mm	133 mm	87 mm	0624 000 980	5
9,9 mm	133 mm	87 mm	0624 000 990	5
10 mm	133 mm	87 mm	0624 001 000	1/5
10,1 mm	133 mm	87 mm	0624 001 010	5
10,2 mm	133 mm	87 mm	0624 001 020	1/5
10,3 mm	133 mm	87 mm	0624 001 030	5
10,4 mm	133 mm	87 mm	0624 001 040	1
10,5 mm	133 mm	87 mm	0624 001 050	1
10,6 mm	133 mm	87 mm	0624 001 060	1
10,8 mm	142 mm	94 mm	0624 001 080	1
11 mm	142 mm	94 mm	0624 001 100	1
11,1 mm	142 mm	94 mm	0624 001 110	1
11,2 mm	142 mm	94 mm	0624 001 120	1
11,5 mm	142 mm	94 mm	0624 001 150	1
12 mm	151 mm	101 mm	0624 001 200	1
12,1 mm	151 mm	101 mm	0624 001 210	1
12,3 mm	151 mm	101 mm	0624 001 230	1
12,4 mm	151 mm	101 mm	0624 001 240	1
12,5 mm	151 mm	101 mm	0624 001 250	1
13 mm	151 mm	101 mm	0624 001 300	1
13,1 mm	151 mm	101 mm	0624 001 310	1
13,5 mm	160 mm	108 mm	0624 001 350	1
14 mm	160 mm	108 mm	0624 001 400	1

Durchmesser (Ø)	Länge (l1)	Spannutlänge (l2)	Art.-Nr.	VE
14,2 mm	169 mm	114 mm	0624 001 420	1
14,5 mm	169 mm	114 mm	0624 001 450	1
15 mm	169 mm	114 mm	0624 001 500	1
15,5 mm	178 mm	120 mm	0624 001 550	1
16 mm	178 mm	120 mm	0624 001 600	1
16,5 mm	184 mm	125 mm	0624 001 650	1
17 mm	184 mm	125 mm	0624 001 700	1
17,5 mm	191 mm	130 mm	0624 001 750	1
18 mm	191 mm	130 mm	0624 001 800	1
18,5 mm	198 mm	135 mm	0624 001 850	1
19 mm	198 mm	135 mm	0624 001 900	1
19,5 mm	205 mm	140 mm	0624 001 950	1
20 mm	205 mm	140 mm	0624 002 000	1

Hinweis

Der Bohrer Schaft ist ab Ø 13,0 mm auf Ø 12,7 mm abgedreht

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Bohr- und Schneidöl CUT+COOL 400 ml	0893 050 004
Bohr- und Schneidschaum CUT+COOL	0893 050 007
Bohr- und Schneidöl CUT+COOL Perfect 400 ml	0893 050 008
Bohr- und Schneidöl CUT+COOL Perfect 5 l	0893 050 009
Bohr- und Schneidpaste Cut und Cool Perfect 500 ml	0893 050 010
Bohr- und Schneidöl CUT+COOL 5 l	0893 050 1
Akku-Bohrschrauber ABS 18 POWER M-CUBE	5701 404 005
Akku-Bohrschrauber ABS 18 COMPACT M-CUBE	5701 800 3