

# SPIRALBOHRER HSS DIN 338 TYP RN 130°

**Der Stahl-Präzisionsbohrer für allgemeine, breite Anwendungen in Stahl bis 850 N/mm<sup>2</sup> 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
- Schaftform: Zylindrisch
- Oberfläche: Vaporisiert
- Schneidstoff: HSS
- Typ: RN
- Spitzenwinkel: 130 Grad
- Standzeit (Punktesystem): ●●●○
- Bohrgeschwindigkeit (Punktesystem): ●●●○
- Bohrlochgüte (Punktesystem): ●●●●
- Vielseitigkeit (Punktesystem): ●●○○
- Bohrverhalten (Punktesystem): ●●●○
- Selbstzentrierend: Ja
- Geeignet für Zugfestigkeit bis: 850 N/mm<sup>2</sup>



Farbleitsystem	Durchmesser (Ø)	Länge (l1)	Spannutlänge (l2)	Art.-Nr.	VE
 Stahl	0,5 mm	22 mm	6 mm	<b>0624 000 050</b>	10
 Stahl	0,6 mm	24 mm	7 mm	<b>0624 000 060</b>	10
 Stahl	0,7 mm	28 mm	9 mm	<b>0624 000 070</b>	10
 Stahl	0,8 mm	30 mm	10 mm	<b>0624 000 080</b>	10
 Stahl	0,9 mm	32 mm	11 mm	<b>0624 000 090</b>	10

<b>Farbleitsystem</b>	<b>Durchmesser (Ø)</b>	<b>Länge (l1)</b>	<b>Spannutlänge (l2)</b>	<b>Art.-Nr.</b>	<b>VE</b>
 Stahl	1 mm	34 mm	12 mm	<b>0624 000 100</b>	10
 Stahl	1,1 mm	36 mm	14 mm	<b>0624 000 110</b>	10
 Stahl	1,2 mm	38 mm	16 mm	<b>0624 000 120</b>	10
 Stahl	1,3 mm	38 mm	16 mm	<b>0624 000 130</b>	10

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

Farbleitsystem	Durchmesser (Ø)	Länge (l1)	Spannutlänge (l2)	Art.-Nr.	VE
Stahl	8,3 mm	117 mm	75 mm	<b>0624 000 830</b>	5
Stahl	8,4 mm	117 mm	75 mm	<b>0624 000 840</b>	5
Stahl	8,5 mm	117 mm	75 mm	<b>0624 000 850</b>	1/5
Stahl	8,6 mm	125 mm	81 mm	<b>0624 000 860</b>	5
Stahl	8,7 mm	125 mm	81 mm	<b>0624 000 870</b>	5
Stahl	8,8 mm	125 mm	81 mm	<b>0624 000 880</b>	5
Stahl	8,9 mm	125 mm	81 mm	<b>0624 000 890</b>	5
Stahl	9 mm	125 mm	81 mm	<b>0624 000 900</b>	1/5
Stahl	9,1 mm	125 mm	81 mm	<b>0624 000 910</b>	5
Stahl	9,2 mm	125 mm	81 mm	<b>0624 000 920</b>	5
Stahl	9,3 mm	125 mm	81 mm	<b>0624 000 930</b>	5
Stahl	9,4 mm	125 mm	81 mm	<b>0624 000 940</b>	5
Stahl	9,5 mm	125 mm	81 mm	<b>0624 000 950</b>	1/5
Stahl	9,6 mm	133 mm	87 mm	<b>0624 000 960</b>	5
Stahl	9,7 mm	133 mm	87 mm	<b>0624 000 970</b>	5
Stahl	9,8 mm	133 mm	87 mm	<b>0624 000 980</b>	5
Stahl	9,9 mm	133 mm	87 mm	<b>0624 000 990</b>	5
Stahl	10 mm	133 mm	87 mm	<b>0624 001 000</b>	1/5
Stahl	10,1 mm	133 mm	87 mm	<b>0624 001 010</b>	5
Stahl	10,2 mm	133 mm	87 mm	<b>0624 001 020</b>	1/5
Stahl	10,3 mm	133 mm	87 mm	<b>0624 001 030</b>	5
Stahl	10,5 mm	133 mm	87 mm	<b>0624 001 050</b>	1
Stahl	10,6 mm	133 mm	87 mm	<b>0624 001 060</b>	1
Stahl	10,8 mm	142 mm	94 mm	<b>0624 001 080</b>	1
Stahl	11 mm	142 mm	94 mm	<b>0624 001 100</b>	1

### Ergänzende Produkte

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

### Hinweis

- Der Boherschaft ist ab Ø 13,0 mm auf Ø 12,7 mm abgedreht  
Bohrer-/Werkstoffzuordnungen siehe Übersichtstabellen

