



SPIRALBOHRER DIN 338 R N ISO 235

Geprüfte Qualität

Kurze Spiralbohrer HSS mit Zylinderschaft Typ N und Oberflächenvergütung zum Bohren von Stahl bis ca. 900 N/mm².

Profilgeschliffen, hohe Rundlauf- und Teilungsgenauigkeit sowie präziser Spitzenanschliff ab Ø 2.4 mm

Technische Eigenschaften

Aussehen: blank
Schnittwinkel: 118°
Toleranz auf Ø: +0/-0.02

Anwendungsgebiet

Stähle leg. und unleg. (Härte <235 HB)
Inox Stähle (Härte <160 HB)
Grauguss (Härte <250 HB)
Temperguss

Anleitung zum Bohren

Bohren in Tiefe ≤ 4D
tiefer, muss zur Späneabfuhr der Bohrer ausgefahren werden



HSS

Typ N

DIN 338



Art.-Nr.	Ø mm	Spiral-länge mm	Gesamt-länge mm	Verpackt zu	Preis/Stk. CHF
0100	1.00	12.0	34.0	10 Stück	1.10
0110	1.10	14.0	36.0	10 Stück	1.10
0120	1.20	16.0	38.0	10 Stück	1.10
0125	1.25	16.0	38.0	10 Stück	1.10
0130	1.30	16.0	38.0	10 Stück	1.10
0140	1.40	18.0	40.0	10 Stück	1.10
0150	1.50	18.0	40.0	10 Stück	1.10
0160	1.60	20.0	43.0	10 Stück	1.10
0170	1.70	20.0	43.0	10 Stück	1.10
0175	1.75	22.0	46.0	10 Stück	1.10
0180	1.80	22.0	46.0	10 Stück	1.10
0190	1.90	22.0	46.0	10 Stück	1.10
0200	2.00	24.0	49.0	10 Stück	1.10
0210	2.10	24.0	49.0	10 Stück	1.30
0220	2.20	27.0	53.0	10 Stück	1.30
0225	2.25	27.0	53.0	10 Stück	1.30
0230	2.30	27.0	53.0	10 Stück	1.30
0240	2.40	30.0	57.0	10 Stück	1.30
0250	2.50	30.0	57.0	10 Stück	1.20
0260	2.60	30.0	57.0	10 Stück	1.50

Aktion!

30% Rabatt ab CHF 500.-

Art.-Nr.	Ø h8	Spiral-länge mm	Gesamt-länge mm	Verpackt zu	Preis CHF
0270	2.70	33.0	61.0	10 Stück	1.50
0275	2.75	33.0	61.0	10 Stück	1.50
0280	2.80	33.0	61.0	10 Stück	1.50
0290	2.90	33.0	61.0	10 Stück	1.50
0300	3.00	33.0	61.0	10 Stück	1.40
0310	3.10	36.0	65.0	10 Stück	1.80
0320	3.20	36.0	65.0	10 Stück	1.70
0325	3.25	36.0	65.0	10 Stück	1.80
0330	3.30	36.0	65.0	10 Stück	1.70
0340	3.40	39.0	70.0	10 Stück	1.80
0350	3.50	39.0	70.0	10 Stück	1.70
0360	3.60	39.0	70.0	10 Stück	2.30
0370	3.70	39.0	70.0	10 Stück	2.30
0375	3.75	39.0	70.0	10 Stück	2.30
0380	3.80	43.0	75.0	10 Stück	2.30
0390	3.90	43.0	75.0	10 Stück	2.30
0400	4.00	43.0	75.0	10 Stück	2.00
0410	4.10	43.0	75.0	10 Stück	2.70
0420	4.20	43.0	75.0	10 Stück	2.70
0425	4.25	43.0	75.0	10 Stück	2.70
0430	4.30	47.0	80.0	10 Stück	2.70
0440	4.40	47.0	80.0	10 Stück	2.70
0450	4.50	47.0	80.0	10 Stück	2.50
0460	4.60	47.0	80.0	10 Stück	3.30
0470	4.70	47.0	80.0	10 Stück	3.30
0475	4.75	47.0	80.0	10 Stück	3.30
0480	4.80	52.0	86.0	10 Stück	3.30
0490	4.90	52.0	86.0	10 Stück	3.30
0500	5.00	52.0	86.0	10 Stück	2.90
0510	5.10	52.0	86.0	10 Stück	3.80
0520	5.20	52.0	86.0	10 Stück	3.80
0525	5.25	52.0	86.0	10 Stück	3.80
0530	5.30	52.0	86.0	10 Stück	3.80
0540	5.40	57.0	93.0	10 Stück	3.80
0550	5.50	57.0	93.0	10 Stück	3.40
0560	5.60	57.0	93.0	10 Stück	4.40
0570	5.70	57.0	93.0	10 Stück	4.40
0575	5.75	57.0	93.0	10 Stück	4.40
0580	5.80	57.0	93.0	10 Stück	4.40
0590	5.90	57.0	93.0	10 Stück	4.40
0600	6.00	57.0	93.0	10 Stück	4.00
0610	6.10	63.0	101.0	5 Stück	5.20
0620	6.20	63.0	101.0	5 Stück	5.20
0625	6.25	63.0	101.0	5 Stück	5.20
0630	6.30	63.0	101.0	5 Stück	5.20
0640	6.40	63.0	101.0	5 Stück	5.20
0650	6.50	63.0	101.0	5 Stück	4.80
0660	6.60	63.0	101.0	5 Stück	6.60

Spiralbohrer lang DIN 340 auch erhältlich!

Art.-Nr.	Ø h8	Spiral-länge mm	Gesamt-länge mm	Verpackt zu	Preis CHF
0670	6.70	63.0	101.0	5 Stück	6.60
0675	6.75	69.0	109.0	5 Stück	6.60
0680	6.80	69.0	109.0	5 Stück	5.70
0690	6.90	69.0	109.0	5 Stück	6.60
0700	7.00	69.0	109.0	5 Stück	5.70
0710	7.10	69.0	109.0	5 Stück	7.50
0720	7.20	69.0	109.0	5 Stück	7.50
0730	7.30	69.0	109.0	5 Stück	7.50
0740	7.40	69.0	109.0	5 Stück	7.50
0750	7.50	69.0	109.0	5 Stück	6.30
0760	7.60	75.0	117.0	5 Stück	9.10
0770	7.70	75.0	117.0	5 Stück	9.10
0780	7.80	75.0	117.0	5 Stück	9.10
0790	7.90	75.0	117.0	5 Stück	9.10
0800	8.00	75.0	117.0	5 Stück	7.20
0810	8.10	75.0	117.0	5 Stück	9.70
0820	8.20	75.0	117.0	5 Stück	9.70
0830	8.30	75.0	117.0	5 Stück	9.70
0840	8.40	75.0	117.0	5 Stück	9.70
0850	8.50	75.0	117.0	5 Stück	8.40
0860	8.60	81.0	125.0	5 Stück	10.90
0870	8.70	81.0	125.0	5 Stück	10.90
0880	8.80	81.0	125.0	5 Stück	10.90
0890	8.90	81.0	125.0	5 Stück	10.90
0900	9.00	81.0	125.0	5 Stück	9.50
0910	9.10	81.0	125.0	5 Stück	12.40
0920	9.20	81.0	125.0	5 Stück	12.40
0930	9.30	81.0	125.0	5 Stück	12.40
0940	9.40	81.0	125.0	5 Stück	12.40
0950	9.50	81.0	125.0	5 Stück	10.60
0960	9.60	87.0	133.0	5 Stück	13.80
0970	9.70	87.0	133.0	5 Stück	13.80
0980	9.80	87.0	133.0	5 Stück	13.80
0990	9.90	87.0	133.0	5 Stück	13.80
1000	10.00	87.0	133.0	1 Stück	12.00
1020	10.20	87.0	133.0	1 Stück	13.10
1050	10.50	87.0	133.0	1 Stück	13.10
1100	11.00	94.0	142.0	1 Stück	14.90
1150	11.50	94.0	142.0	1 Stück	16.30
1200	12.00	101.0	151.0	1 Stück	18.30
1250	12.50	101.0	151.0	1 Stück	19.90
1300	13.00	101.0	151.0	1 Stück	21.30
1350	13.50	108.0	160.0	1 Stück	32.40
1400	14.00	108.0	160.0	1 Stück	32.60
1450	14.50	114.0	169.0	1 Stück	37.60
1500	15.00	114.0	169.0	1 Stück	38.00
1550	15.50	120.0	178.0	1 Stück	43.00
1600	16.00	120.0	178.0	1 Stück	43.00



TYPISCH PROFI

Spiralbohrer lang DIN 340



Typ N, rechts, mit Zylinderschaft, lange und blanke Ausführung, profilgeschliffene Qualität, Kegelmantelanschiff 118°

Art.-Nr.	Grösse-Ø mm	GL mm	NL mm	Preis CHF
203030	3.0	100	66	2.60
203032	3.2	106	69	3.50
203035	3.5	112	73	3.20
203040	4.0	119	78	3.40
203042	4.2	119	78	4.60
203045	4.5	126	82	4.10
203050	5.0	132	87	4.80
203055	5.5	139	91	5.90
203060	6.0	139	91	6.90
203065	6.5	148	97	9.60
203068	6.8	156	102	12.80
203070	7.0	156	102	11.50
203075	7.5	156	102	13.50
203080	8.0	165	109	15.80
203085	8.5	165	109	18.10
203090	9.0	175	115	21.00
203095	9.5	175	115	21.90
203100	10.0	184	121	25.10
203102	10.2	184	121	27.40
203105	10.5	184	121	27.40
203110	11.0	195	128	33.10
203115	11.5	195	128	35.40
203120	12.0	205	134	40.00
203125	12.5	205	134	43.40
203130	13.0	205	134	51.40

Blechsälbohrer-Set



Art.-Nr.	Grössen-Ø mm	Preis CHF
604 210	3-14 mm 8-20 mm 16-30 mm	149.00

HSS-Konusbohrersatz in stabiler Metall-Klappbox

Hohlfräser-Set



Art.-Nr.	Grössen-Ø mm	Preis CHF
600 825	19 / 22 / 25 / 32 / 35 / 38 / 44 / 51 / 57 / 64 / 76	198.00

Satz mit 11 Hohlfräsern HSS-Bimetall in Kunststoffkoffer

Hartmetall-Fräser RHODIUS



Art.-Nr.	Beschreibung	Preis CHF
305859	3-teilig Form C, D, F Ø 10 mm kreuzverzahnt	65.00
305860	5-teilig Form C, D, F, A, G Ø 10 mm kreuzverzahnt	110.00

Bitte tragen Sie die gewünschte Menge direkt beim entsprechenden Artikel ein. Danke

Besuchen Sie uns auf www.neptun.ch

Doppelendbohrer



Mit Zylinderschaft, blanke Ausführung, profilgeschliffene Qualität, mit Kreuzanschiff, 118° Spitzenwinkel

Art.-Nr.	Grösse-Ø mm	GL mm	NL mm	Preis CHF
252030	3.0	46	9.5	1.30
252031	3.1	49	9.5	1.40
252032	3.2	49	9.5	1.40
252033	3.3	49	9.5	1.40
252035	3.5	52	13	1.40
252040	4.0	55	13	1.50
252041	4.1	55	13	1.90
252042	4.2	55	13	1.90
252045	4.5	58	16	1.90
252048	4.8	62	16	2.10
252050	5.0	62	16	2.10
252052	5.2	62	16	2.80

Spiralbohrer-Set 19-teilig



Art.-Nr.	Grössen-Ø mm	Preis CHF
602400	1.0 / 1.5 / 2.0 / 2.5 / 3.0 / 3.5 / 4.0 / 4.5 / 5.0 / 5.5 / 6.0 / 6.5 / 7.0 / 7.5 / 8.0 / 8.5 / 9.0 / 9.5 / 10.0	48.00

HSS-Bohrer Typ N DIN 338, geschliffen, in stabiler Metall-Klappbox

Spiralbohrer-Set 25-teilig



Art.-Nr.	Grössen-Ø mm	Preis CHF
602401	1.0 / 1.5 / 2.0 / 2.5 / 3.0 / 3.5 / 4.0 / 4.5 / 5.0 / 5.5 / 6.0 / 6.5 / 7.0 / 7.5 / 8.0 / 8.5 / 9.0 / 9.5 / 10.0 / 10.5 / 11.0 / 11.5 / 12.0 / 12.5 / 13.00	98.00

HSS-Bohrer Typ N DIN 338, geschliffen, in stabiler Metall-Klappbox

Spiralbohrer-Set 170-teilig



Art.-Nr.	Grössen-Ø mm	Preis CHF
602 402	Je 10 Stk.: 1.0 / 1.5 / 2.5 / 3.0 / 3.5 / 4.0 / 4.5 / 5.0 / 5.5 / 6.0 / 6.5 / 7.0 / 7.5 / 8.0	298.00
	Je 5 Stk.: 8.5 / 9.0 / 9.5 / 10.0	

HSS-Bohrer Typ N DIN 338, **geschliffen**, in übersichtlichem Metallkoffer

Spiralbohrer-Set 170-teilig



Art.-Nr.	Grössen-Ø mm	Preis CHF
602 400	Je 10 Stk.: 1.0 / 1.5 / 2.5 / 3.0 / 3.5 / 4.0 / 4.5 / 5.0 / 5.5 / 6.0 / 6.5 / 7.0 / 7.5 / 8.0	179.00
	Je 5 Stk.: 8.5 / 9.0 / 9.5 / 10.0	

HSS-Bohrer Typ N DIN 338, **rollgewalzt**, in übersichtlichem Metallkoffer

Fax-Bestell-Nr. 062 291 31 01

Firma / Name: _____

Strasse: _____

PLZ/Ort: _____

Datum: _____

Unterschrift: _____