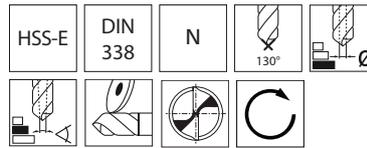


### Spiralbohrer mit Dreikantschaft

**Ausführung:** Mit präzisiertem Spitzenanschleiß. Der 3-Flächenschiff verhindert das Durchdrehen im Bohrfutter und sorgt für eine optimale Drehmomentübertragung.

**Anwendung:** Für den Einsatz auf Handbohrmaschinen geeignet. Geeignet für die Trockenbearbeitung in Stahlwerkstoffen.



1.1



Gold

Einsatz	STAHL			INOX			GUSS		SOND.-LEG.	NE-METALLE			GEHÄRTETER STAHL			Bestell-Nr.	
	< 700 N/mm <sup>2</sup>	< 1000 N/mm <sup>2</sup>	< 1400 N/mm <sup>2</sup>	ferrit./martens.	austenitisch	Duplex	GG/GTS	GGG	Titan > 850 N/mm <sup>2</sup>	Alu < 8% Si	Alu > 8% Si	Kupfer/Kupfer-Leg.	Graphit/GFK/CFK/Duropl.	< 55 HRC	< 60 HRC		> 60 HRC
V <sub>c</sub> [m/min]	30	20	10	15	12	-	25	20	-	80	50	75	-	-	-	-	1068

Ø h8 mm	Spiral-länge mm	Gesamt-länge mm	STAHL < 700 N/mm <sup>2</sup>		format 1068 Gold		Bestell-Nr.
			f mm/U	VE	€		
1*	12	34	0,03	10	2,48	...	0100
1,5*	18	40	0,03	10	2,62	...	0150
1,6*	20	43	0,03	10	2,62	...	0160
2*	24	49	0,03	10	2,62	...	0200
2,5*	30	57	0,03	10	2,81	...	0250
3*	33	61	0,03	10	2,91	...	0300
3,3*	36	65	0,03	10	3,40	...	0330
3,5*	39	70	0,03	10	3,40	...	0350
4	43	75	0,03	10	3,98	...	0400
4,2	43	75	0,05	10	3,98	...	0420
4,5	47	80	0,05	10	4,14	...	0450
5	52	86	0,05	10	4,26	...	0500
5,5	57	86	0,05	10	4,41	...	0550
6	57	86	0,05	10	5,00	...	0600
6,5	63	101	0,07	10	5,30	...	0650
6,8	69	109	0,07	10	5,75	...	0680
7	69	109	0,07	10	5,75	...	0700
7,5	69	109	0,07	10	5,90	...	0750

\*Mit zyl. Schaft, ohne Dreikantflächen.

(W100)

Ø h8 mm	Spiral-länge mm	Gesamt-länge mm	STAHL < 700 N/mm <sup>2</sup>		format 1068 Gold		Bestell-Nr.
			f mm/U	VE	€		
8	75	117	0,07	5	6,50	...	0800
8,5	75	117	0,1	5	7,05	...	0850
9	81	125	0,1	5	7,65	...	0900
9,5	81	125	0,1	5	8,25	...	0950
10	87	133	0,1	5	8,80	...	1000
10,2	87	133	0,1	5	9,30	...	1020
10,5	87	133	0,1	5	10,25	...	1050
11	94	142	0,1	5	12,30	...	1100
11,5	94	142	0,1	5	13,80	...	1150
12	101	151	0,1	5	15,30	...	1200
12,5	101	151	0,15	5	15,85	...	1250
13	101	151	0,15	5	17,30	...	1300
13,5	108	160	0,15	5	18,85	...	1350
14	108	160	0,15	5	19,95	...	1400
14,5	114	169	0,15	5	21,50	...	1450
15	114	169	0,15	5	22,90	...	1500
15,5	120	178	0,15	5	25,00	...	1550
16	120	178	0,15	5	26,00	...	1600

(W100)

### Spiralbohrer-Satz mit Dreikantschaft

Satzinhalt Ø h8 mm	Anzahl der Bohrer Stück	jeweils steigend mm	format 1068 Gold		Bestell-Nr.
			€		
1-10	19	0,5	110,50	...	1619
1-10,5	24	0,5 + K.B.*	147,00	...	1624

\* Mit Zwischengrößen für Gewindekernlöcher: je 1 Stück Ø 3,3; 4,2; 6,8; 10,2 mm.

(W100)



Gold