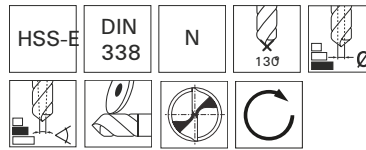


Spiralbohrer mit Dreikantschaft

Ausführung: Mit präzisiertem Spitzenanschliff. 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.



format
professional quality



Gold

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

Ø h8 mm	Spiral-länge mm	Gesamt-länge mm	STAHL < 700 N/mm ²		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 ²		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