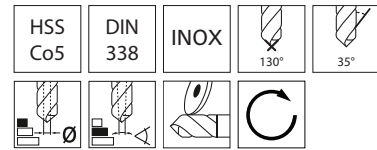


Spiralbohrer mit zyl. Schaft

Ausführung: Besonders stabiles Modell. Mit präzisiertem Spitzenanschleiß, hoher Teilungsgenauigkeit und ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit.



1025 Hinweis: Als Satz erhältlich (Bestell-Nr. 1033 auf 1/55).

blank



1025 blank professional quality

1026 Hinweis: Als Satz erhältlich (Bestell-Nr. 1026 auf 1/55).

blank



1026 blank

1078 Hinweis: Speziell geeignet für V2A und V4A.

Sirius*



1078 Sirius*

Einsatz	STAHL			INOX			GUSS		SOND.-LEG.	NE-METALLE			GEHÄRTETER STAHL			Bestell-Nr.	
	< 700 N/mm ²	< 1000 N/mm ²	< 1400 N/mm ²	ferrit./martens.	austenitisch	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		> 60 HRC
V _c [m/min]	-	-	-	18	14	11	-	-	10	90	90	-	-	-	-	-	1025
	40	30	-	18	14	16	-	-	10	80	70	60	-	-	-	-	1026
	44	33	-	18	15	15	30	30	8	90	80	40	-	-	-	-	1078

Ø h8 mm	Spirallänge mm	Gesamtlänge mm	INOX ferrit./martens. f		VE		format	GUHRING	GUHRING	Bestell-Nr.
			mm/U	1025/1026	1078	1025 blank	1026 blank	1078 Sirius*		
1	12	34	0,014	10	10	2,75	9,70	16,05	...0100	
1,1	14	36	0,04	10	10	4,71	10,80	17,95	...0110	
1,2	16	38	0,04	10	10	4,77	10,65	16,90	...0120	
1,3	16	38	0,04	10	10	5,50	10,80	17,70	...0130	
1,4	18	40	0,04	10	10	5,20	9,35	17,95	...0140	
1,5	18	40	0,04	10	10	3,34	8,70	15,05	...0150	
1,6	20	43	0,04	10	10	5,10	10,80	16,05	...0160	
1,7	20	43	0,04	10	10	5,50	10,00	16,90	...0170	
1,8	22	46	0,04	10	10	5,25	9,35	17,65	...0180	
1,9	22	46	0,04	10	10	4,83	10,90	18,10	...0190	
2	24	49	0,04	10	10	2,63	7,05	14,30	...0200	
2,1	24	49	0,05	10	10	4,83	11,10	18,25	...0210	
2,2	27	53	0,05	10	10	4,99	11,50	17,55	...0220	
2,3	27	53	0,05	10	10	5,55	12,05	18,40	...0230	
2,4	30	57	0,05	10	10	4,77	11,85	18,60	...0240	
2,5	30	57	0,05	10	10	2,63	7,80	14,55	...0250	
2,6	30	57	0,063	10	10	4,68	12,05	18,10	...0260	
2,7	33	61	0,063	10	10	5,10	12,05	18,75	...0270	
2,8	33	61	0,063	10	10	4,96	11,65	18,60	...0280	
2,9	33	61	0,063	10	10	5,10	10,60	18,95	...0290	
3	33	61	0,063	10	10	2,82	7,45	14,55	...0300	
3,1	36	65	0,063	10	10	3,43	12,65	18,75	...0310	
3,2	36	65	0,08	10	10	3,37	9,00	15,90	...0320	
3,3	36	65	0,08	10	10	3,43	8,55	15,70	...0330	
3,4	39	70	0,08	10	10	4,96	11,00	18,10	...0340	
3,5	39	70	0,08	10	10	3,00	7,85	16,25	...0350	
3,6	39	70	0,08	10	10	4,22	13,70	20,20	...0360	
3,7	39	70	0,08	10	10	4,90	13,70	20,50	...0370	
3,8	43	75	0,08	10	10	5,50	12,80	20,20	...0380	
3,9	43	75	0,08	10	10	6,60	14,40	21,70	...0390	
4	43	75	0,08	10	10	3,40	8,95	15,90	...0400	
4,1	43	75	0,08	10	10	4,13	13,70	20,40	...0410	
4,2	43	75	0,08	10	10	3,86	11,00	18,40	...0420	
4,3	47	80	0,08	10	10	5,50	11,55	19,40	...0430	
4,4	47	80	0,08	10	10	6,60	14,90	22,20	...0440	
4,5	47	80	0,08	10	10	3,98	11,35	18,15	...0450	
4,6	47	80	0,08	10	10	5,25	15,60	21,40	...0460	
4,7	47	80	0,08	10	10	5,90	14,40	21,70	...0470	
4,8	52	86	0,08	10	10	6,60	12,45	20,70	...0480	

(W100) (W107) (W107)

Fortsetzung nächste Seite