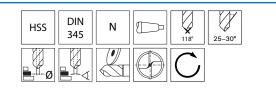
## Spiralbohrer mit Morsekegelschaft

**Ausführung:** Mit präzisem Spitzenanschliff. Bohrtiefe 5 x D. **Hinweis:** Weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar.





1081 dampf.

Einsatz		STAHL		INOX			GUSS		SONDLEG. NE-I			METALLE		GEHÄRTETER STAHL			
	< 700 N/mm <sup>2</sup>	< 1000 N/mm <sup>2</sup>		ferrit./ martens.	austeni- tisch	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	Bestell- Nr.
Vc [m/min]	25	22	-	-	-	-	30	24	-	70	-	-	-	-	-	-	1080
	25	22	_	_	_	_	30	24	_	70	_	_	-	_	_	_	1081

					format	GUHRING							format	GUHRING	
				STAHL	1080	1081	Bestell-					STAHL	1080	1081	Bestell-
				< 700	dampf.	dampf.	Nr.					< 700	dampf.	dampf.	Nr.
	Spiral-	Gesamt-	-	N/mm <sup>2</sup>			_		Spiral-	Gesamt	-	N/mm <sup>2</sup>			
Ø h8	länge	länge		f				Ø h8	länge	länge		f			
mm	mm	mm	MK	mm/U	€	€		mm	mm	mm	MK	mm/U	€	€	
10	87	168	1	0,2	13,20	26,70	1000	20,75	145	243	2	0,4	33,50	90,30	2075
10,25	87	168	1	0,2	19,25	46,80	1025	21	145	243	2	0,4	31,40	64,90	2100
10,5	87	168	1	0,2	13,70	29,50	1050	21,25	150	248	2	0,4	42,40	97,70	2125
10,75	94	175	1	0,2	19,00	48,50	1075	21,5	150	248	2	0,4	36,10	73,90	2150
11	94	175	1	0,2	14,05	29,10	1100	21,75	150	248	2	0,4	40,80	92,80	2175
11,25	94	175	1	0,2	17,85	56,70	1125	22	150	248	2	0,4	35,00	71,40	2200
11,5	94	175	1	0,2	16,20	34,90	1150	22,25	150	248	2	0,4	41,90	97,70	2225
11,75	94	175	1	0,2	18,75	44,40	1175	22,5	155	253	2	0,4	37,70	77,10	2250
12	101	182	1	0,2	14,60	30,00	1200	22,75	155	253	2	0,4	43,00	97,70	2275
12,25	101	182	1	0,2	19,00	50,90	1225	23	155	253	2	0,4	41,10	83,80	2300
12,5	101	182	1	0,2	15,40	31,60	1250	23,25	155	276	3	0,4	51,80	121,50	2325
12,75	101	182	1	0,25	19,00	49,20	1275	23,5	155	276	3	0,4	40,80	82,90	2350
13	101	182	1	0,25	16,00	32,90	1300	23,75	160	281	3	0,4	56,20	129,00	2375
13,25	108	189	1	0,25	19,60	49,20	1325	24	160	281	3	0,4	42,70	87,80	2400
13,5	108	189	1	0,25	18,15	37,00	1350	24,25	160	281	3	0,4	63,60	144,50	2425
13,75	108	189	1	0,25	20,60	49,20	1375	24,5	160	281	3	0,4	44,40	90,30	2450
14	108	189	1	0,25	16,85	34,10	1400	24,75	160	281	3	0,4	61,80	140,50	2475
14,25	114	212	2	0,25	18,50	59,10	1425	25	160	281	3	0,4	47,20	97,70	2500
14,5	114	212	2	0,25	17,65	36,60	1450	25,25	165	286	3	0,4	68,40	142,00	2525
14,75	114	212	2	0,25	27,00	64,90	1475	25,5	165	286	3	0,4	49,00	99,40	2550
15	114	212	2	0,25	18,75	38,10	1500	25,75	165	286	3	0,4	64,00	145,50	2575
15,25	120	218	2	0,25	25,00	55,90	1525	26	165	286	3	0,4	54,30	111,00	2600
15,5	120	218	2	0,25	20,20	41,00	1550	26,25	165	286	3	0,4	73,80	179,00	2625
15,75	120	218	2	0,25	22,90	56,70	1575	26,5	165	286	3	0,4	52,30	107,50	2650
16	120	218	2	0,25	20,20	41,00	1600	26,75	170	291	3	0,4	82,70	205,50	2675
16,25	125	223	2	0,315	30,80	68,90	1625	27	170	291	3	0,4	54,00	111,00	2700
16,5	125	223	2	0,315	21,80	44,40	1650	27,25	170	291	3	0,4	80,90	175,50	2725
16,75	125	223	2	0,315	30,80	63,20	1675	27,5	170	291	3	0,4	55,70	114,00	2750
17	125	223	2	0,315	22,60	46,80	1700	27,75	170	291	3	0,4	79,10	190,50	2775
17,25	130	228	2	0,315	28,40	67,30	1725	28	170	291	3	0,4	59,50	120,50	2800
17,5	130	228	2	0,315	23,20	47,60	1750	28,25	175	296	3	0,4	88,70	185,50	2825
17,75	130	228	2	0,315	28,70	64,90	1775	28,5	175	296	3	0,4	73,30	150,00	2850
18	130	228	2	0,315	24,30	50,10	1800	28,75	175	296	3	0,4	82,70	249,50	2875
18,25	135	233	2	0,315	29,20	74,70	1825	29	175	296	3	0,4	64,40	131,50	2900
18,5	135	233	2	0,315	19,60	53,40	1850	29,25	175	296	3	0,4	91,70	241,50	2925
18,75	135	233	2	0,315	30,70	71,40	1875	29,5	175	296	3	0,4	66,10	136,50	2950
19	135	233	2	0,315	26,20	53,40	1900	29,75	175	296	3	0,4	84,40	192,00	2975
19,25	140	238	2	0,315	32,80	82,90	1925	30	175	296	3	0,4	64,40	131,50	3000
19,5	140	238	2	0,315	30,30	61,60	1950	30,25	180	301	3	0,4	93,60	195,50	3025
19,75	140	238	2	0,315	34,20	80,40	1975	30,5	180	301	3	0,4	78,80	161,00	3050
20	140	238	2	0,315	27,80	57,40	2000	30,75	180	301	3	0,4	99,60	197,00	3075
20,25	145	243	2	0,4	37,50	93,60	2025	31	180	301	3	0,4	76,40	157,50	3100
20,5	145	243	2	0,4	29,50	60,70	2050	31,25	180	301	3	0,4	102,00	284,00	3125
					(W100)	(W101)							(W100)	(W101)	

Fortsetzung nächste Seite