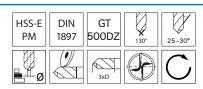
Kurzbohrer mit zyl. Schaft

Ausführung: Mit präzisem Spitzenanschliff und ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit.

Anwendung: Für den Einsatz auf NC-Maschinen, Automaten, Revolverbänken und Handbohrmaschinen geeignet.



GUHRING



Einsatz	STAHL			INOX			GUSS		SONDLEG.	NE-METALLE			GEHÄRTETER STAHL				
	< 700 N/mm²	< 1000 N/mm ²		ferrit./ martens.	austeni- tisch	Duplex	GG/ GTS	GGG	Titan > 850 N/mm²	Alu < 8% Si	Alu > 8% Si	Kupfer/ Kupfer- Leg.	Graphit/ GFK/CFK/ Duropl.	< 55 HRC	< 60 HRC	>60 HRC	Bestell- Nr.
V _c [m/min]	42	32	20	15	10	12	40	32	_		_	_	-		_		1066

					GUHRING.							CUHRING	
			GUSS	Ī	1066	Bestell-				GUSS		1066	Bestell-
	Spiral-	Gesamt-	GG/GTS		TiN	Nr.		Spiral-	Gesamt-	GG/GTS		TiN	Nr.
Ø h8	länge	länge	f	VE		141.	Ø h8	länge	länge	f	VE		IVI.
mm	mm	mm	mm/U		€		mm	mm	mm	mm/U		€	
1	7	28	0,018	10	12,10	0100	5,6	28	66	0,16	10	15,65	0560
1,1	8	30	0,063	10	11,75	0110	5,7	28	66	0,16	10	16,65	0570
1,2	8	30	0,063	10	12,20	0120	5,8	28	66	0,16	10	17,00	0580
1,3	9	32	0,063	10	12,80	0130	5,9	28	66	0,16	10	16,65	0590
1,4	9	32	0,063	10	11,75	0140	6	31	70	0,16	10	14,05	0600
1,5	10	34	0,063	10	11,40	0150	6,1	31	70	0,16	5	16,45	0610
1,6	10	34	0,063	10	11,55	0160	6,2	31	70	0,16	5	16,45	0620
1,7	11	36	0,063	10	11,65	0170	6,3	31	70	0,16	5	17,40	0630
1,8	11	36	0,063	10	11,75	0180	6,4	31	70	0,2	5	17,30	0640
1,9	12	38	0,063	10	11,65	0190	6,5	31	70	0,2	5	14,50	0650
2	12	38	0,063	10	9,70	0200	6,6	31	70	0,2	5	18,40	0660
2,1	13	40	0,08	10	10,95	0210	6,7	34	74	0,2	5	18,75	0670
2,2	13	40	0,08	10	11,75	0220	6,8	34	74	0,2	5	16,90	0680
2,3	14	43	0,08	10	11,75	0230	6,9	34	74	0,2	5	19,80	0690
2,4	14	43	0,08	10	12,40	0240	7	34	74	0,2	5	22,20	0700
2,5	14	43	0,08	10	10,70	0250	7,1	34	74	0,2	5	24,30	0710
2,6	16	46	0,1	10	12,40	0260	7,2	34	74	0,2	5	24,10	0720
2,7	16	46	0,1	10	11,65	0270	7,3	34	74	0,2	5	24,10	0730
2,8	16	46	0,1	10	12,80	0280	7,4	34	74	0,2	5	24,20	0740
2,9	16	46	0,1	10	11,40	0290	7,5	37	79	0,2	5	23,30	0750
3	18	49	0,1	10	10,95	0300	7,6	37	79	0,2	5	25,60	0760
3,1	18	49	0,1	10	11,40	0310	7,7	37	79	0,2	5	26,00	0770
3,2	18	49	0,125	10	12,20	0320	7,8	37	79	0,2	5	22,20	0780
3,3	20	52	0,125	10	12,40	0330	7,9	37	79	0,2	5	25,60	0790
3,4	20	52	0,125	10	11,20	0340	8	37	79	0,2	5	24,10	0800
3,5	20	52	0,125	10	11,75	0350	8,1	37	79	0,25	5	30,80	0810
3,6	20	52	0,125	10	9,70	0360	8,2	37	79	0,25	5	31,40	0820
3,7	22	55	0,125	10	10,70	0370	8,3	37	79	0,25	5	32,10	0830
3,8	22	55	0,125	10	11,75	0380	8,4	37	79	0,25	5	32,10	0840
3,9	22	55	0,125	10	13,55	0390	8,5	40	84	0,25	5	27,10	0850
4	22	55	0,125	10	11,05	0400	8,8	40	84	0,25	5	37,30	0880
4,1	22	55	0,125	10	12,65	0410	9	40	84	0,25	5	29,30	0900
4,2	24	58	0,125	10	11,40	0420	9,3	40	84	0,25	5	44,70	0930
4,3	24	58	0,125	10	12,50	0430	9,5	43	89	0,25	5	35,10	0950
4,4	24	58	0,125	10	13,55	0440	9,8	43	89	0,25	5	38,90	0980
4,5	24	58	0,125	10	11,20	0450	10	43	89	0,25	5	33,80	1000
4,6	24	58	0,125	10	14,35	0460	10,2	43	89	0,25	5	50,50	1020
4,7	26	62	0,125	10	13,55	0470	10,5	47	95	0,25	5	48,40	1050
4,8	26	62	0,125	10	14,50	0480	11	47	95	0,25	1	48,40	1100
4,9	26	62	0,125	10	14,65	0490	11,5	51	102	0,25	1	51,20	1150
5	26	62	0,125	10	12,40	0500	12	51	102	0,25	1	59,40	1200
5,1	26	62	0,16	10	12,65	0510	12,5	51	102	0,25	1	64,40	1250
5,2	26	62	0,16	10	15,05	0520	13	54	107	0,315	1	64,40	1300
5,3	28	66	0,16	10	14,35	0530	13,5	54	107	0,315	1	68,10	1350
5,4	28	66	0,16	10	15,45	0540	14	54	107	0,315	1	84,90	1400
5,5	28	66	0,16	10	13,05	0550						(W115)	
					(W115)								