

# Gewinden | Threading | Taraudage

## Gewindeschneidzeuge - M (metrisch)



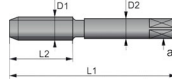
### Serie 60707

HSSE-VA HT-Ox Handgewindebohrer ISO2/6H - RH

Metrisches ISO-Regelgewinde nach DIN 13

**Type 60707** - Satz-Gewindebohrer zum Schneiden von Hand in rostfreie, hitzebeständige und vergütete Stähle bis 1100N/mm<sup>2</sup>. Vorschneider mit Führungszapfen. Die Stufung ist über Flanken-, Außendurchmesser und Anschnittlänge festgelegt.

**EN** - Sets of Hand Taps for tapping in Stainless, Heat Resistant & Acid Resistant Steels up to 1100N/mm<sup>2</sup>. In addition the taper tap is provided with a self centering pilot for perfect alignment.



#### 60707 Dapprich-TechBox

- ▶ DIN 352 - VA
- ▶ HSSECo5 / M35
- ▶ für Durchgangs- und Grundlöcher <2,5xD
- ▶ 3-teilige Sätze (Vor-, Mittel-, Fertigschneider)
- ▶ M3-M20: Vorschneider mit Führungszapfen & VAP
- ▶ rechtsschneidend, gerade genutet
- ▶ Commodity-Code 8207.4010

P						M				K				Ti			Ni			Cu				N				Syn			✓	++		
1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	5.1	5.2	5.3	6.1	6.2	6.3	6.4	7.1	7.2	7.3	7.4	8.1	8.2	8.3	○	+
BestNr A												60 707			81 707			82 707				83 707												
Gruppe												10			10			10				10												
Qualität												HSSECo5			HSSECo5			HSSECo5				HSSECo5												
Schicht												P1-vap			P1-vap			P1-vap				P1-vap												
Dreh ↔												RH			RH			RH				RH												
Toleranz												ISO2/6H			ISO2/6H			ISO2/6H				ISO2/6H								mögliche				
												€			€			€				€								Wind-				
BestNr B												Stück			Stück			Stück				Stück								Eisen				
												L1			L2			D2				a								Gr.				
												mm			mm			mm				mm												
												M			60° P			d				L1												
												Nr.1			Nr.2			Nr.3																
												<2,5d																						
.020	M 2	0,40	1,60	-	-	28,74	17,40	17,40	17,40	36	8	2,8	2,1	0																				
.025	M 2,5	0,45	2,05	-	-	28,84	17,47	17,47	17,47	40	9	2,8	2,1	0																				
.030	M 3	0,50	2,50	✓	✓	26,01	13,69	13,69	13,69	40	11	3,5	2,7	1																				
.035	M 3,5	0,60	2,90	-	-	34,55	15,37	15,37	15,37	45	11	4	3	1																				
.040	M 4	0,70	3,30	✓	✓	26,92	14,14	14,14	14,14	45	13	4,5	3,4	1																				
.050	M 5	0,80	4,20	✓	✓	33,36	17,57	17,57	17,57	50	16	6	4,9	1																				
.060	M 6	1,00	5,00	✓	✓	33,99	17,89	17,89	17,89	56	19	6	4,9	1																				
.080	M 8	1,25	6,80	✓	✓	40,36	21,25	21,25	21,25	63	22	6	4,9	1,5																				
.100	M 10	1,50	8,50	✓	✓	51,28	26,99	26,99	26,99	70	24	7	5,5	1,5																				
.120	M 12	1,75	10,20	✓	✓	75,29	39,62	39,62	39,62	75	29	9	7	2																				
.140	M 14	2,00	12,00	✓	✓	85,92	58,56	58,56	58,56	80	30	11	9	2																				
.160	M 16	2,00	14,00	✓	✓	91,42	64,16	64,16	64,16	80	32	12	9	2																				
.180	M 18	2,50	15,50	✓	✓	160,82	77,39	77,39	77,39	95	40	14	11	3																				
.200	M 20	2,50	17,50	✓	✓	178,53	85,05	85,05	85,05	95	40	16	12	3																				
.220	M 22	2,50	19,50	-	-	170,80	75,92	75,92	75,92	100	32	18	14,5	4																				
.240	M 24	3,00	21,00	-	-	215,22	95,66	95,66	95,66	110	34	18	14,5	4																				
.270	M 27	3,00	24,00	-	-	247,31	95,10	95,10	95,10	110	36	20	16	4																				
.300	M 30	3,50	26,50	-	-	309,54	119,11	119,11	119,11	125	40	22	18	5																				
.330	M 33	3,50	29,50	-	-	351,09	135,03	135,03	135,03	125	40	25	20	5																				
.360	M 36	4,00	32,00	-	-	463,65	178,33	178,33	178,33	150	50	28	22	6																				
.3810	M3-M12			✓	✓	315,88																												

28tlg. Satz Kunststoff-Box

Inhalt	M 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 - 12
DIN 352, 3tlg. Sätze	Handgewindebohrer HSSE
DIN 338 Typ HD	Kernloch-Spiralbohrer HSSE

