

Maschinen-Gewindeformer M-NRT

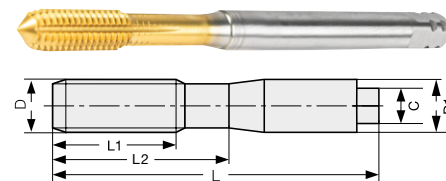
M
60°
HSS-E PM
DIN 2174
ISO 6HX
C 2-3
2,5xD
TiN
Vc/tz
S. 401 - 405

- metrisches ISO-6HX-Gewinde
- Form C, 2-3 Gang Anschnitt
- mit Ölnuten
- für Grund- und Durchgangsgewinde
- **Schneidstoff HSSE-PM,TiN**
- für Stähle, INOX und Aluminiumlegierungen

Einatz	Stahl		INOX			Guss		Titan-Legierungen	Super-Leg. Fe/NiCo-Basis		Aluminium		Kupfer	Graphit	gehärteter Stahl		
	< 700 N/mm ²	< 1000 N/mm ²	< 1400 N/mm ²	ferrit./martens.	austenitisch	duplex	GG/GTS	GGG	< 30 HRc	≥ 30 HRc	< 8 % Si	≥ 8 % Si	Cu-Leg.	GFK/CFK/Duropl.	< 55 HRc	< 60 HRc	≥ 60 HRc
● sehr gut geeignet ○ gut geeignet	● 25	● 25		● 9	● 9	● 6					● 25	● 15					

Schnittgeschwindigkeit Vc m/min. Die angegebenen Richtwerte sind der Werkstückaufspannung und den Maschinenverhältnissen anzupassen!

D	Steigung mm	L mm	L1 mm	L2 mm	D1 mm	C	Kernloch Ø mm	Artikel-Nr.	€
M1	0,25	40	5,5	-	2,5	2,1	0,89	133340 0010	81,-
M1,4	0,3	40	7	-	2,5	2,1	1,27	133340 0014	77,50
M1,6	0,35	40	8	-	2,5	2,1	1,44	133340 0016	76,-
M2	0,4	45	9	-	2,8	2,1	1,82	133340 0020	60,50
M2,5	0,45	50	9	14	2,8	2,1	2,3	133340 0025	59,-
M3	0,5	56	10	18	3,5	2,7	2,8	133340 0030	56,50
M3,5	0,6	56	11	20	4	3	3,25	133340 0035	59,-
M4	0,7	63	12	21	4,5	3,4	3,7	133340 0040	57,-
M4,5	0,75	70	14	25	6	4,9	4,15	133340 0045	77,50
M5	0,8	70	14	25	6	4,9	4,65	133340 0050	58,-
M5,5	0,9	80	14	30	6	4,9	5,1	133340 0055	78,50
M6	1	80	16	30	6	4,9	5,55	133340 0060	59,-
M7	1	80	16	30	7	5,5	6,55	133340 0070	65,50
M8	1,25	90	18	35	8	6,2	7,45	133340 0080	65,-
M9	1,25	90	18	35	9	7	8,45	133340 0090	88,50
M10	1,5	100	20	39	10	8	9,35	133340 0100	78,-
M11	1,5	100	22	-	8	6,5	10,35	133340 0110	105,-
M12	1,75	110	24	-	9	7	11,2	133340 0120	92,-
M14	2	110	25	-	11	9	13,1	133340 0140	115,-
M16	2	110	27	-	12	9	15,1	133340 0160	158,-
M18	2,5	125	32	-	14	11	16,8	133340 0180	185,-
M20	2,5	140	32	-	16	12	18,8	133340 0200	210,-
M22	2,5	140	32	-	18	14,5	20,8	133340 0220	284,-
M24	3	160	36	-	18	14,5	22,6	133340 0240	298,-



1128

Über 200.000 Artikel online verfügbar!
Jetzt online registrieren!



www.sartorius-werkzeuge.de