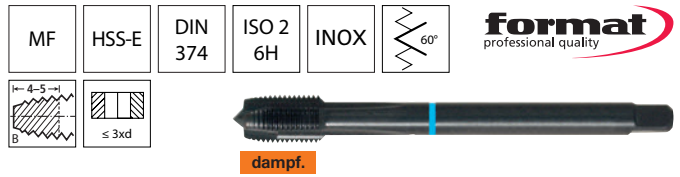


Durchgangsloch-Maschinengewindebohrer, INOX

Anwendung: Für metrische Feingewinde nach DIN 13.



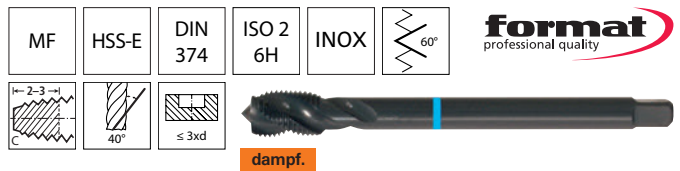
Einsatz	STAHL			INOX			GUSS		SOND.-LEG.	NE-METALLE		GEHÄRTETER STAHL			Bestell-Nr.		
	< 700 N/mm ²	< 1000 N/mm ²	< 1400 N/mm ²	ferrit./ martens.	austeni- tisch	Duplex	GG/ GTS	GGG	Titan > 850 N/mm ²	Alu < 8% Si	Alu > 8% Si	Kupfer/ Kupfer- Leg.	Graphit/ GFK/CFK/ Duropl.	< 55 HRC		< 60 HRC	> 60 HRC
V _c [m/min]	-	-	-	10	8	-	-	-	-	17	17	-	-	-	-	-	1757

Gewinde x Steigung mm	Gesamtlänge mm	Schaft-∅ mm	Schaft-Vierkant mm	Kernloch-∅ mm	format		Bestell-Nr.
					1757 dampf.	€	
M4 x 0,5	63	2,8	2,1	3,5	19,35	...	0001
M5 x 0,5	70	3,5	2,7	4,5	19,65	...	0003
M6 x 0,75	80	4,5	3,4	5,2	22,00	...	0005
M8 x 0,75	80	6	4,9	7,2	23,90	...	0007
M8 x 1	90	6	4,9	7	23,00	...	0009
M10 x 1	90	7	5,5	9	23,50	...	0011
M12 x 1	100	9	7	11	27,20	...	0013
M12 x 1,5	100	9	7	10,5	32,10	...	0015
M14 x 1,5	100	11	9	12,5	33,60	...	0017
M16 x 1,5	100	12	9	14,5	41,00	...	0019
M18 x 1,5	110	14	11	16,5	47,00	...	0021
M20 x 1,5	125	16	12	18,5	57,40	...	0023
M22 x 1,5	125	18	14,5	20,5	62,20	...	0025
M24 x 1,5	140	18	14,5	22,5	67,00	...	0027

(W164)

Grundloch-Maschinengewindebohrer, INOX

Anwendung: Für metrische Feingewinde nach DIN 13.



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.	austeni- tisch	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]	-	-	-	8	6	5	-	-	-	17	17	-	-	-	-	-	1759

Gewinde x Steigung mm	Gesamtlänge mm	Schaft-∅ mm	Schaft-Vierkant mm	Kernloch-∅ mm	format		Bestell-Nr.
					1759 dampf.	€	
M3 x 0,35	56	2,2	-	2,65	36,60	...	0001
M4 x 0,5	63	2,8	2,1	3,5	25,30	...	0003
M5 x 0,5	70	3,5	2,7	4,5	25,00	...	0005
M6 x 0,5	80	4,5	3,4	5,5	20,20	...	0007
M6 x 0,75	80	4,5	3,4	5,2	20,10	...	0009
M8 x 0,5	80	6	4,9	7,5	26,90	...	0011
M8 x 0,75	80	6	4,9	7,2	24,10	...	0013
M8 x 1	90	6	4,9	7	23,50	...	0015
M10 x 1	90	7	5,5	9	25,00	...	0017
M12 x 1	100	9	7	11	32,30	...	0019
M12 x 1,5	100	9	7	10,5	30,40	...	0021
M14 x 1,5	100	11	9	12,5	39,30	...	0023
M16 x 1,5	100	12	9	14,5	46,10	...	0025
M18 x 1,5	110	14	11	16,5	57,50	...	0027
M20 x 1,5	125	16	12	18,5	62,50	...	0029
M22 x 1,5	125	18	14,5	20,5	71,20	...	0031
M24 x 1,5	140	18	14,5	22,5	79,80	...	0033

(W164)