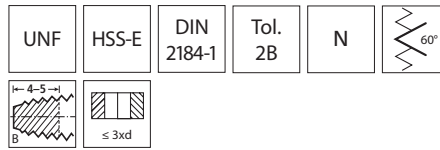


Durchgangsloch-Maschinengewindebohrer

Anwendung: Für UNF-Gewinde, Einheits-Feingewinde, ANSI B1.1.

format
professional quality

1.5



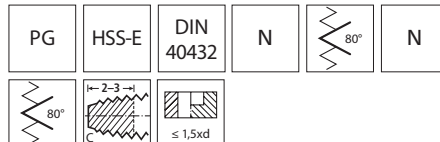
blank

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	1772
V _c [m/min]	10	8	6	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	1772

								format		
								1772	Bestell-Nr.	
Gewinde inch	Gänge per inch	Gewinde-Ø mm	Gesamtlänge mm	Schaft-Ø mm	Schaft-■ mm	Kernloch-Ø mm		blank		
UNF Nr. 10	32	4,826	70	3,5	2,7	4,1		25,40	...	0001
UNF Nr. 12	38	5,486	80	4	3	4,6		30,60	...	0003
UNF 1/4	28	6,35	80	4,5	3,4	5,5		31,80	...	0005
UNF 5/16	24	7,938	90	6	4,9	6,9		31,20	...	0007
UNF 3/8	24	9,525	90	7	5,5	8,5		32,40	...	0009
UNF 7/16	20	11,113	100	8	6,2	9,9		41,20	...	0011
UNF 1/2	20	12,7	100	9	7	11,5		41,20	...	0013
UNF 5/8	18	15,875	100	12	9	14,5		55,70	...	0015
UNF 3/4	16	19,05	110	14	11	17,5		72,50	...	0017
UNF 7/8	14	22,225	125	18	14,5	20,4		90,90	...	0019
UNF 1	12	25,4	140	18	14,5	23,25		120,50	...	0021
								(W164)		

Maschinengewindebohrer, kurz

Anwendung: Für Stahlpanzerrohr-Gewinde DIN 40430.

format
professional quality

blank

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	1777
V _c [m/min]	10	8	6	-	-	-	-	-	-	15	15	-	-	-	-	-	1777

								format		
								1777	Bestell-Nr.	
Gewinde	Gänge per inch	Gewinde-Ø mm	Gesamtlänge mm	Schaft-Ø mm	Schaft-■ mm	Kernloch-Ø mm		blank		
PG 7	20	12,5	70	9	7	11,5		39,10	...	0001
PG 9	18	15,2	70	12	9	14		49,60	...	0003
PG 11	18	18,6	80	14	11	17,25		49,80	...	0005
PG 13,5	18	20,4	80	16	12	19		51,00	...	0007
PG 16	18	22,5	80	18	14,5	21,25		81,20	...	0009
PG 21	16	28,3	90	22	18	27		118,00	...	0011
PG 29	16	37	100	28	22	35,5		164,50	...	0013
PG 36	16	47	140	36	29	45,5		296,50	...	0015
								(W164)		