

Handreibahle

Ausführung: Mit langem und konischem Anschnitt (ca. 1/3 der Schneidenlänge). Die ungleiche Zahnteilung sorgt für eine rattermarkenfreie und genaue Bohrung. Mit Zylinderschaft sowie Vierkant-Antrieb.

Anwendung: Für die Einzelfertigung oder Reparaturarbeiten geeignet. Wegen des langen, konischen Anschnittes nicht zur Bearbeitung von Grundlöchern geeignet. Auch für Bohrungen mit unterbrochenem Schnitt geeignet.



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
V _c [m/min]	●	●	○	○	○	-	●	●	○	●	●	●	-	-	-	-	1500

Nenn-Ø d ₁ mm	Schneidenlänge l _s mm	Gesamtlänge l ₁ mm	Vierkant SW mm	format		Bestell-Nr.
				1500 blank €		
2	25	50	1,6	18,85		...0200
2,5	29	58	2,1	19,15		...0250
3	31	62	2,1	18,85		...0300
3,5	35	71	2,7	22,10		...0350
4	38	76	3	17,10		...0400
4,5	41	81	3,4	20,50		...0450
5	44	87	3,8	19,90		...0500
5,5	47	93	4,3	21,90		...0550
6	47	93	4,3	19,55		...0600
6,5	50	100	4,9	22,40		...0650
7	54	107	5,5	21,50		...0700
7,5	54	107	5,5	24,50		...0750
8	58	115	6,2	22,10		...0800
8,5	58	115	6,2	26,60		...0850
9	62	124	7	25,20		...0900
9,5	62	124	7	27,20		...0950
10	66	133	8	26,20		...1000
11	71	142	9	29,20		...1100
12	76	152	10	31,40		...1200
13	76	152	10	46,20		...1300
14	81	163	11	50,20		...1400
15	81	163	11	53,00		...1500
16	87	175	12	55,10		...1600
17	87	175	12	58,60		...1700
18	93	188	14,5	64,60		...1800
19	93	188	14,5	69,40		...1900
20	100	201	16	68,00		...2000
22	107	215	18	78,90		...2200
24	115	231	20	91,10		...2400
25	115	231	20	93,20		...2500
26	115	231	20	99,30		...2600
28	124	247	22	127,50		...2800
30	124	247	22	134,00		...3000
32	133	265	24	148,50		...3200
34	142	284	26	200,00		...3400
35	142	284	29	201,50		...3500
36	142	284	24	211,00		...3600
38	152	305	29	255,50		...3800
40	152	305	32	265,00		...4000

Weitere Abmessungen bzw. gerade genutet auf Anfrage lieferbar.

(W140)