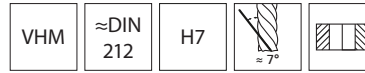


**NC-Maschinenreibahle**

**Ausführung:** Zentrierung beidseitig mit 90°-Vollspitze, mit geradem Schaft-Ø für die standardisierte Aufnahme in Hydrodehnspannfuttern und Hochgenauigkeitsspannfuttern. Mit Zylinderschaft. Toleranz h6, dadurch höhere Spanngenauigkeit.



Reibahlen-Herstellungstoleranzen:

- volle Durchmesser sowie 1/10-mm-Abmessungen entsprechen H7,
- 1/100-mm-Abmessungen von Ø 1,01 bis 5,03 mm besitzen eine Toleranz von 0,000/+0,004 mm, von Ø 5,97 bis 12,03 mm haben eine Toleranz von 0,000/+0,005 mm.



blank

**Anwendung:** Zum Reiben von Durchgangsbohrungen, wegen des kurzen Anschnitts bedingt auch zum Reiben von Grundlöchern geeignet.

Einsatz	STAHL			INOX			GUSS		SOND.-LEG.	NE-METALLE				GEHÄRTETER STAHL			Bestell-Nr.
	< 700 N/mm <sup>2</sup>	< 1000 N/mm <sup>2</sup>	< 1400 N/mm <sup>2</sup>	ferrit./martens.	austenitisch	Duplex	GG/GTS	GGG	Titan > 850 N/mm <sup>2</sup>	Alu < 8% Si	Alu > 8% Si	Kupfer/Kupfer-Leg.	Graphit/GFK/CFK/Duropl.	< 55 HRC	< 60 HRC	> 60 HRC	
V <sub>c</sub> [m/min]	●	●	○	●	●	-	●	●	●	●	●	●	-	○	-	-	1581

Nenn-Ø mm	Schneidenlänge mm	Gesamtlänge mm	Schaft-Ø h6 mm	format	
				1581 blank	Bestell-Nr.
1	6	50	4	48,60	...0100
2	12	50	4	56,40	...0200
2,01	12	50	4	56,40	...0201
2,02	12	50	4	56,40	...0202
2,4	16	60	4	56,40	...0240
2,5	16	60	4	56,40	...0250
3	17	64	4	56,40	...0300
3,01	17	64	4	56,40	...0301
3,02	17	64	4	56,40	...0302
3,03	17	64	4	56,40	...0303
3,1	18	68	4	56,40	...0310
3,2	18	68	4	56,40	...0320
3,4	20	74	4	56,40	...0340
3,5	20	74	4	56,40	...0350
3,6	20	74	4	56,40	...0360
3,7	20	74	4	56,40	...0370
3,8	21	77	4	56,40	...0380
3,9	21	77	4	56,40	...0390
3,99	21	77	4	56,40	...0399
4	21	77	4	56,40	...0400
4,01	21	77	4	56,40	...0401
4,02	21	77	4	56,40	...0402
4,03	21	77	4	56,40	...0403
4,1	21	77	4	69,70	...0410
4,2	21	82	6	69,70	...0420
4,3	23	82	6	69,70	...0430
4,4	23	82	6	69,70	...0440
4,5	23	82	6	69,70	...0450
4,6	23	82	6	69,70	...0460
4,8	26	93	6	69,70	...0480
4,9	26	93	6	69,70	...0490
4,98	26	93	6	69,70	...0498
4,99	26	93	6	69,70	...0499
5	26	93	6	69,70	...0500
5,01	26	93	6	69,70	...0501
5,02	26	93	6	69,70	...0502
5,03	26	93	6	69,70	...0503
5,1	26	93	6	69,70	...0510
5,2	26	93	6	69,70	...0520
5,3	26	93	6	69,70	...0530
5,4	26	93	6	69,70	...0540
5,5	26	93	6	69,70	...0550
5,6	26	93	6	69,70	...0560
5,7	26	93	6	69,70	...0570
5,9	26	93	6	69,70	...0590

Weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar.

(W145)

Nenn-Ø mm	Schneidenlänge mm	Gesamtlänge mm	Schaft-Ø h6 mm	format	
				1581 blank	Bestell-Nr.
5,98	26	93	6	69,70	...0598
5,99	26	93	6	69,70	...0599
6	26	93	6	69,70	...0600
6,01	26	93	6	69,70	...0601
6,02	26	93	6	69,70	...0602
6,03	26	93	6	69,70	...0603
6,1	28	101	8	86,70	...0610
6,2	28	101	8	86,70	...0620
6,4	28	101	8	86,70	...0640
6,5	28	101	8	86,70	...0650
6,6	28	101	8	86,70	...0660
6,7	28	101	8	86,70	...0670
6,9	31	109	8	86,70	...0690
7	31	109	8	86,70	...0700
7,1	31	109	8	86,70	...0710
7,2	31	109	8	86,70	...0720
7,5	31	109	8	86,70	...0750
7,7	33	117	8	86,70	...0770
7,9	33	117	8	86,70	...0790
7,97	33	117	8	86,70	...0797
7,98	33	117	8	86,70	...0798
8	33	117	8	86,70	...0800
8,01	33	117	8	86,70	...0801
8,02	33	117	8	86,70	...0802
8,03	33	117	8	86,70	...0803
8,1	33	117	10	106,50	...0810
8,2	33	117	10	106,50	...0820
8,5	33	117	10	106,50	...0850
8,6	33	117	10	106,50	...0860
8,9	36	125	10	106,50	...0890
9	36	125	10	106,50	...0900
9,2	36	125	10	106,50	...0920
9,5	36	125	10	106,50	...0950
9,9	41	133	10	106,50	...0990
9,99	41	133	10	106,50	...0999
10	41	133	10	106,50	...1000
10,01	41	133	10	106,50	...1001
10,02	41	133	10	106,50	...1002
10,03	41	150	10	106,50	...1003
11,97	44	150	12	139,50	...1197
11,99	44	150	12	139,50	...1199
12	44	150	12	139,50	...1200
12,01	44	150	12	139,50	...1201
12,02	44	150	12	139,50	...1202
12,03	44	150	12	139,50	...1203

(W145)