

HNC-Plus-Hochleistungsreibahle für Grund- und Durchgangsloch

NEU

Ausführung: Hochleistungs-Reibahle HNC-Plus mit spezieller HPC-Schneidengeometrie, gerade genutet, für die Aufnahme in Hydrodehn-, Schrupf- und Hochgenauigkeitsfutter. Volle und halbe Ø-Passung H7, Hundertstel-Ø-Toleranz (0 bis +0,005 mm).

Anwendung: Zum Reiben von Grund- und Durchgangsbohrungen.



TiAIN

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.	austenitisch	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]	160	140	100	-	-	-	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-	1590

Nenn-Ø mm	Schneidenlänge mm	Gesamtlänge mm	Schaft-Ø h6 mm	Schneidenanzahl Stück	BECK		Bestell-Nr.
					1590	TiAIN	
3,97	12	50	4	4	120,50	◇	...0397
3,98	12	50	4	4	120,50	◇	...0398
3,99	12	50	4	4	120,50	◇	...0399
4	12	50	4	4	110,50	◇	...0400
4,01	12	50	4	4	120,50	◇	...0401
4,02	12	50	4	4	120,50	◇	...0402
4,03	12	50	4	4	120,50	◇	...0403
4,5	12	50	4	4	148,50	◇	...0450
4,97	12	50	4	4	123,50	◇	...0497
4,98	12	50	4	4	123,50	◇	...0498
4,99	12	50	4	4	123,50	◇	...0499
5	12	50	4	4	114,00	◇	...0500
5,01	12	50	4	4	123,50	◇	...0501
5,02	12	50	4	4	123,50	◇	...0502
5,03	12	50	4	4	123,50	◇	...0503
5,5	12	64	6	4	160,50	◇	...0550
5,97	12	64	6	6	140,00	◇	...0597
5,98	12	64	6	6	140,00	◇	...0598
5,99	12	64	6	6	140,00	◇	...0599
6	12	64	6	6	129,00	◇	...0600
6,01	12	64	6	6	140,00	◇	...0601
6,02	12	64	6	6	140,00	◇	...0602
6,03	12	64	6	6	140,00	◇	...0603
6,5	16	70	6	6	164,00	◇	...0650
7	16	70	6	6	134,50	◇	...0700
7,5	16	70	6	6	174,00	◇	...0750
7,97	16	75	8	6	152,00	◇	...0797
7,98	16	75	8	6	152,00	◇	...0798
7,99	16	75	8	6	152,00	◇	...0799
8	16	75	8	6	141,00	◇	...0800
8,01	16	75	8	6	152,00	◇	...0801
8,02	16	75	8	6	152,00	◇	...0802
8,03	16	75	8	6	152,00	◇	...0803
8,5	20	75	8	6	199,00	◇	...0850
9	20	80	8	6	160,50	◇	...0900
9,5	20	80	8	6	226,50	◇	...0950
9,97	20	80	10	6	200,00	◇	...0997
9,98	20	80	10	6	200,00	◇	...0998
9,99	20	80	10	6	200,00	◇	...0999
10	20	80	10	6	186,50	◇	...1000
10,01	20	80	10	6	200,00	◇	...1001
10,02	20	80	10	6	200,00	◇	...1002
10,03	20	80	10	6	200,00	◇	...1003
10,5	20	80	10	6	274,00	◇	...1050
11	20	85	10	6	223,00	◇	...1100
11,5	20	85	10	6	286,50	◇	...1150
11,97	20	90	12	6	250,50	◇	...1197
11,98	20	90	12	6	250,50	◇	...1198
11,99	20	90	12	6	250,50	◇	...1199
12	20	90	12	6	236,50	◇	...1200
12,01	20	90	12	6	250,50	◇	...1201
12,02	20	90	12	6	250,50	◇	...1202
12,03	20	90	12	6	250,50	◇	...1203

(W143)

Fortsetzung nächste Seite