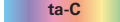


Torusfräser, Alu

Fortsetzung

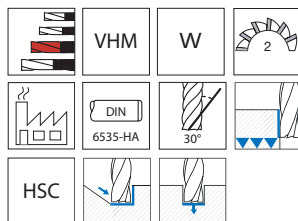
									 Bestell-Nr.
							ALU	1939	
							< 8% Si	ta-C	
Ø d ₁	Eckenradius r	Schneidenlänge l ₂	Halsfreischliff l ₃	Hals-Ø d ₃	Gesamtlänge l ₁	Schaft-Ø d ₂ = h6	f _z	€	
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm		
8	0,3	9	27	7,8	63	8	0,04	90,40	...0800
8	1	9	27	7,8	63	8	0,04	90,40	...0801
8	2	9	27	7,8	63	8	0,04	90,40	...0802
10	0,3	11	32	9,7	72	10	0,05	119,50	...1000
10	1,5	11	32	9,7	72	10	0,05	119,50	...1001
10	3	11	32	9,7	72	10	0,05	119,50	...1002
12	1,5	13	38	11,7	83	12	0,07	161,50	...1200
12	4	13	38	11,7	83	12	0,07	161,50	...1201
16	2	17	44	15,7	92	16	0,09	262,00	...1600
16	5	17	44	15,7	92	16	0,09	262,00	...1601
									(W207)

(W207)

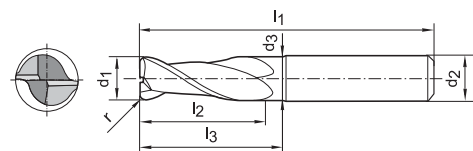
Torusfräser, Alu

Ausführung: Mit Zentrumschnitt, zum Bohren geeignet. Oberfläche poliert.

Anwendung: Optimal für die HSC-Bearbeitung.



format
professional quality



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.	austen- 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]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	280	150	-	160	-	-	-	1940

									Bestell- Nr.
							ALU < 8% Si		
Ø d ₁ mm	Eckenradius r mm	Schneidenlänge l ₂ mm	Halsfreischliff l ₃ mm	Hals-Ø d ₃ mm	Gesamtlänge l ₁ mm	Schaft-Ø d ₂ = h6 mm	f _z mm	€	
3	0,3	4	32	2,9	75	6	0,01	65,10	...0300
4	0,3	5	36	3,9	75	6	0,017	72,10	...0400
5	0,3	6	40	4,9	75	6	0,02	79,70	...0500
6	0,3	7	44	5,8	80	6	0,03	85,90	...0600
6	1	7	44	5,8	80	6	0,03	85,90	...0601
6	2	7	44	5,8	80	6	0,03	85,90	...0602
8	0,3	9	54	7,8	100	8	0,04	120,50	...0800
8	1	9	54	7,8	100	8	0,04	120,50	...0801
8	2	9	54	7,8	100	8	0,04	120,50	...0802
10	0,3	11	60	9,7	100	10	0,05	162,50	...1000
10	1,5	11	60	9,7	100	10	0,05	162,50	...1001
10	3	11	60	9,7	100	10	0,05	162,50	...1002
12	1,5	13	75	11,7	120	12	0,07	216,50	...1200
12	4	13	75	11,7	120	12	0,07	216,50	...1201
16	2	17	92	15,7	150	16	0,09	366,00	...1600
16	5	17	92	15,7	150	16	0,09	366,00	...1601
									(W207)

(W207)