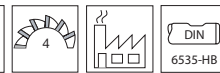
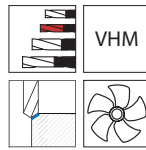


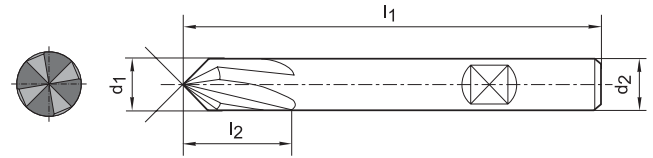
NC-Entgratfräser

Ausführung: Ähnlich DIN 6527.

Anwendung: Zum Anfasen, Entgraten von Werkstückkanten sowie für Konturarbeiten bestens geeignet.



1.9



2443 60°.

TiAIN



2443
TiAIN

2441 90°.

TiAIN



2441
TiAIN

2449 120°.

TiAIN



2449
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.	austeniti- sch	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]	95	80	75	60	–	–	70	–	–	180	–	–	–	–	–	–	2443
	95	80	75	60	–	–	70	–	–	180	–	–	–	–	–	–	2441
	95	80	75	60	–	–	70	–	–	180	–	–	–	–	–	–	2449

Ø d ₁ = h11 mm	Schneidenlänge l ₂ mm	Gesamtlänge l ₁ mm	Schaft-Ø d ₂ = h6 mm	< 1400 N/mm ² f _z mm	format	format	format	Bestell-Nr.
					2443 TiAIN	2441 TiAIN	2449 TiAIN	
4*	8	54	4	0,008	€ 25,60	€ 25,70	€ 25,60	...0400
6	10	58	6	0,013	€ 28,50	€ 28,40	€ 28,50	...0600
8	12	63	8	0,02	€ 34,40	€ 34,40	€ 34,40	...0800
10	14	72	10	0,025	€ 44,90	€ 45,00	€ 44,90	...1000
12	16	83	12	0,04	€ 70,90	€ 70,90	€ 70,90	...1200
16	18	92	16	0,05	€ 145,50	€ 145,50	€ 145,50	...1600
20	20	104	20	0,06	€ 205,00	€ 205,00	€ 205,00	...2000

* Ø 4 mm mit Schaft HA DIN 6535.

(W212)

(W212)

(W212)