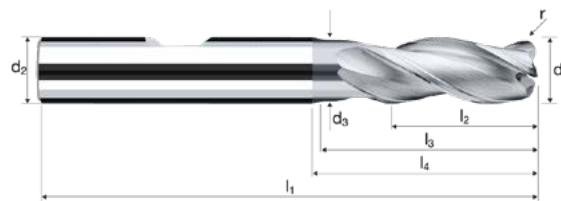


Eckradiusfräser **E-Cut Alu**



HM MG10	λ 34° γ 24°
G 2.5	
Vario	

8667 (8567 ohne Abb.)



$l_2 = 2.2 \times d_1$

$l_3 = 3.0 \times d_1$

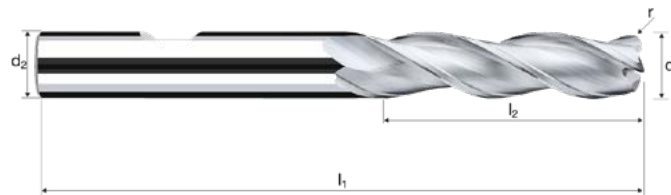
Schruppen



Schichten



8676 (8576 ohne Abb.)



$l_2 = 3.7 \times d_1$

Schruppen HPC



Schruppen HDC



Schichten



			Al Aluminium > 99%	Al Aluminium Alloy	Al Aluminium Cast		Cu Copper	Plastic Thermoplast	
--	--	--	---------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	--	---------------------	-------------------------------	--

Vorteile:

- 272 neue Werkzeuge (Ø 1 bis 20 mm)
- Konstante l-/d-Verhältnisse
- 20 % weniger Spindel-Leistungsbedarf
- Auch für die 3D-Bearbeitung
- Geprüfte Anwendungsdaten
- Nachhaltig dank FRAISA ReTool®

**Schnittdatenrechner
FRAISA ToolExpert®**

- Perfekt abgestimmte, werkzeug- und werkstoffspezifische Schnittdaten ermitteln
- Schnittdaten zu den FRAISA Werkzeugen aus einer Datenbank von mehr als 11.000 Werkstoffen abrufen
- Wahlweise Werkzeuge oder zu bearbeitende Werkstoffe suchen

Nutzen Sie unseren Schnittdatenrechner unter:
https://www.fraisa.com/de/online-tools/toolexpert-2



AKTIONSANGEBOT 01.10.2023 – 31.12.2023

Beispiel: Bestell-Nr.		Artikel-Nr. 8667 8567		Ø-Code 178		8667		8567					
Ø Code	d1 e8	d2 h5	d3	l1	l2	l3	l4	r 0/+0.03	α	Z	Katalogpreis	Aktionspreis	FRAISA ReTool® Preis
178	3.00	6.00	2.80	54	6.60	9.00	12.33	0.200	7.2°	3	40,20 €	32,20 €	27,70 €
218	4.00	6.00	3.70	54	9.00	12.00	14.54	0.200	4.2°	3	40,20 €	32,20 €	27,70 €
258	5.00	6.00	4.60	57	11.00	15.00	16.72	0.200	2.0°	3	40,20 €	32,20 €	27,70 €
180	3.00	6.00	2.80	54	6.60	9.00	12.33	0.500	7.2°	3	40,20 €	32,20 €	27,70 €
220	4.00	6.00	3.70	54	9.00	12.00	14.54	0.500	4.2°	3	40,20 €	32,20 €	27,70 €
260	5.00	6.00	4.60	57	11.00	15.00	16.72	0.500	2.0°	3	40,20 €	32,20 €	27,70 €
300	6.00	6.00	5.50	57	13.50	18.00	19.85	0.500	0.0°	3	40,20 €	32,20 €	27,70 €
388	8.00	8.00	7.40	63	18.00	24.00	26.37	0.500	0.0°	3	50,30 €	39,80 €	30,20 €
448	10.00	10.00	9.20	74	22.00	30.00	33.01	0.500	0.0°	3	70,00 €	56,00 €	35,10 €
302	6.00	6.00	5.50	57	13.50	18.00	19.85	1.000	0.0°	3	40,20 €	32,20 €	27,70 €
391	8.00	8.00	7.40	63	18.00	24.00	26.37	1.000	0.0°	3	50,30 €	39,80 €	30,20 €
450	10.00	10.00	9.20	74	22.00	30.00	33.01	1.000	0.0°	3	70,00 €	56,00 €	35,10 €
501	12.00	12.00	11.00	85	27.00	36.00	39.71	1.000	0.0°	3	90,00 €	72,00 €	40,10 €
608	16.00	16.00	15.00	102	36.00	48.00	52.27	1.000	0.0°	3	146,00 €	116,00 €	54,10 €
455	10.00	10.00	9.20	74	22.00	30.00	33.01	2.000	0.0°	3	70,00 €	56,00 €	35,10 €
505	12.00	12.00	11.00	85	27.00	36.00	39.71	2.000	0.0°	3	90,00 €	72,00 €	40,10 €
611	16.00	16.00	15.00	102	36.00	48.00	52.27	2.000	0.0°	3	146,00 €	116,00 €	54,10 €
683	20.00	20.00	19.00	115	44.00	60.00	64.77	2.000	0.0°	3	217,00 €	171,00 €	71,90 €
507	12.00	12.00	11.00	85	27.00	36.00	39.71	3.000	0.0°	3	90,00 €	72,00 €	40,10 €
613	16.00	16.00	15.00	102	36.00	48.00	52.27	3.000	0.0°	3	146,00 €	116,00 €	54,10 €
685	20.00	20.00	19.00	115	44.00	60.00	64.77	3.000	0.0°	3	217,00 €	171,00 €	71,90 €

Beispiel: Bestell-Nr.		Artikel-Nr. 8676 8576		Ø-Code 178		8676		8576				
Ø Code	d1 e8	d2 h5		l1	l2	l4	r 0/+0.03	α	Z	Katalogpreis	Aktionspreis	FRAISA ReTool® Preis
178	3.00	6.00		57	11.10	17.05	0.200	5.3°	3	47,90 €	38,30 €	29,60 €
218	4.00	6.00		60	15.00	21.04	0.200	3.0°	3	47,90 €	38,30 €	29,60 €
258	5.00	6.00		63	18.50	24.37	0.200	1.4°	3	47,90 €	38,30 €	29,60 €
180	3.00	6.00		57	11.10	17.05	0.500	5.3°	3	47,90 €	38,30 €	29,60 €
220	4.00	6.00		60	15.00	21.04	0.500	3.0°	3	47,90 €	38,30 €	29,60 €
260	5.00	6.00		63	18.50	24.37	0.500	1.4°	3	47,90 €	38,30 €	29,60 €
300	6.00	6.00		65	22.50	–	0.500	0.0°	3	47,90 €	38,30 €	29,60 €
388	8.00	8.00		76	30.00	–	0.500	0.0°	3	59,90 €	47,90 €	32,60 €
448	10.00	10.00		90	37.00	–	0.500	0.0°	3	84,00 €	67,00 €	38,60 €
302	6.00	6.00		65	22.50	–	1.000	0.0°	3	47,90 €	38,30 €	29,60 €
391	8.00	8.00		76	30.00	–	1.000	0.0°	3	59,90 €	47,90 €	32,60 €
450	10.00	10.00		90	37.00	–	1.000	0.0°	3	84,00 €	67,00 €	38,60 €
501	12.00	12.00		105	45.00	–	1.000	0.0°	3	107,00 €	85,00 €	44,40 €
608	16.00	16.00		125	60.00	–	1.000	0.0°	3	174,00 €	138,00 €	61,10 €
455	10.00	10.00		90	37.00	–	2.000	0.0°	3	84,00 €	67,00 €	38,60 €
505	12.00	12.00		105	45.00	–	2.000	0.0°	3	107,00 €	85,00 €	44,40 €
611	16.00	16.00		125	60.00	–	2.000	0.0°	3	174,00 €	138,00 €	61,10 €
683	20.00	20.00		145	74.00	–	2.000	0.0°	3	258,00 €	204,00 €	82,10 €
507	12.00	12.00		105	45.00	–	3.000	0.0°	3	107,00 €	85,00 €	44,40 €
613	16.00	16.00		125	60.00	–	3.000	0.0°	3	174,00 €	138,00 €	61,10 €
685	20.00	20.00		145	74.00	–	3.000	0.0°	3	258,00 €	204,00 €	82,10 €

FRAISA GmbH
Hanns-Martin-Schleyer-Str. 15b
D-47877 Willich
Tel.: +49 (0)2154 489 84 0
Fax: +49 (0)2154 489 84 33
info.de@fraisa.com
fraisa.com

