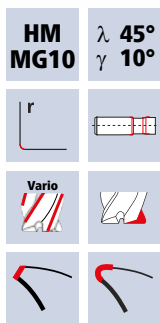
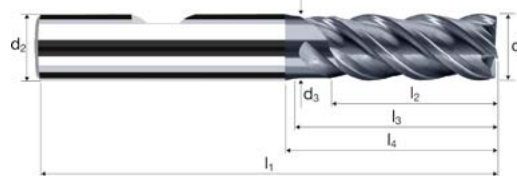


Zylindrische Fräser E-Cut



P8400 (P8300 ohne Abb.)



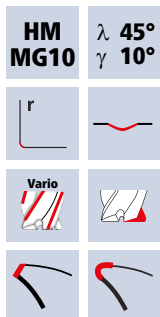
Schuppen HPC



Schuppen HDC



Schichten



P8410 (P8310 ohne Abb.)



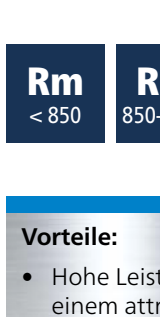
Schuppen HPC



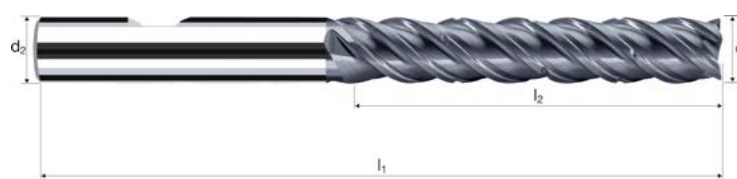
Schuppen HDC



Schichten



P8420 (P8320 ohne Abb.)



Schuppen HPC



Schuppen HDC



Schichten



Rm
< 850

Rm
850-1100

Rm
1100-1300

Rm
1300-1500

HRC
48-56

Inox
Stainless

Ti
Titanium

GG(G)
Tool Steel

Vorteile:

- Hohe Leistungsfähigkeit zu einem attraktiven Preis
- Flexibilität und Geschwindigkeit im Fertigungsprozess
- Einfach im Handling, sicher und zuverlässig
- Bestmögliche Performance durch Schnittdatenrechner FRAISA ToolExpert® E-Cut

Schnittdatenrechner FRAISA ToolExpert® E-Cut

- Perfekt abgestimmte, werkzeug- und werkstoffspezifische Schnittdaten ermitteln
- Werkzeug-Geometriedaten direkt in das CAM-System transferierbar
- Wahlweise Werkzeuge oder zu bearbeitende Werkstoffe suchen

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



Aktionsangebot

Beispiel: Bestell-Nr.											POLYCHROM		
											P8400		P8300
Ø Code	d ₁ e8	d ₂ h6	d ₃	l ₁	l ₂	l ₃	l ₄	r	α	z	Katalogpreis	Aktionspreis	FRAISA ReTool® Preis
100	1.00	6.00	0.95	57	3.00	5.00	14.82	0.050	10.0°	4	38,60 €	30,80 €	–
140	2.00	6.00	1.90	57	5.00	8.00	16.05	0.050	7.5°	4	38,60 €	30,80 €	–
160	2.50	6.00	2.30	57	7.00	10.00	17.30	0.050	6.5°	4	38,60 €	30,80 €	–
180	3.00	6.00	2.80	57	8.00	14.00	20.37	0.050	4.5°	4	38,60 €	30,80 €	27,30 €
220	4.00	6.00	3.70	57	11.00	16.00	20.82	0.100	3.0°	4	38,60 €	30,80 €	27,30 €
260	5.00	6.00	4.60	57	13.00	18.00	21.27	0.100	1.5°	4	38,60 €	30,80 €	27,30 €
300	6.00	6.00	5.50	57	13.00	18.15	20.00	0.100	0.0°	4	38,60 €	30,80 €	27,30 €
391	8.00	8.00	7.40	63	19.00	23.63	26.00	0.150	0.0°	4	40,30 €	38,50 €	29,70 €
450	10.00	10.00	9.20	72	23.00	27.99	31.00	0.200	0.0°	4	66,00 €	53,00 €	34,10 €
501	12.00	12.00	11.00	83	27.00	33.29	37.00	0.200	0.0°	4	81,00 €	65,00 €	37,90 €
570	14.00	14.00	13.00	83	28.00	32.97	37.00	0.200	0.0°	4	103,00 €	82,00 €	43,40 €
610	16.00	16.00	15.00	92	32.00	38.73	43.00	0.200	0.0°	4	127,00 €	101,00 €	49,40 €
682	20.00	20.00	19.00	104	40.00	48.23	53.00	0.250	0.0°	4	185,00 €	148,00 €	63,90 €

Beispiel: Bestell-Nr.											POLYCHROM		
											P8410		P8310
Ø Code	d ₁ e8	d ₂ h6		l ₁	l ₂		l ₄	r	α	z	Katalogpreis	Aktionspreis	FRAISA ReTool® Preis
140*	2.00	6.00		63	7.00		17.12	0.050	7.0°	4	48,10 €	38,50 €	–
180*	3.00	6.00		63	11.00		20.26	0.050	4.5°	4	48,10 €	38,50 €	29,60 €
220*	4.00	6.00		63	13.00		21.39	0.100	3.5°	4	48,10 €	38,50 €	29,60 €
260*	5.00	6.00		63	16.00		23.52	0.100	1.5°	4	48,10 €	38,50 €	29,60 €
300	6.00	6.00		63	21.00		–	0.100	0.0°	4	48,10 €	38,50 €	29,60 €
391	8.00	8.00		72	31.00		–	0.150	0.0°	4	60,00 €	48,00 €	32,60 €
450	10.00	10.00		84	37.00		–	0.200	0.0°	4	82,00 €	65,00 €	38,10 €
501	12.00	12.00		97	44.00		–	0.200	0.0°	4	101,00 €	81,00 €	42,90 €
610	16.00	16.00		108	53.00		–	0.200	0.0°	4	158,00 €	126,00 €	57,10 €
682	20.00	20.00		122	62.00		–	0.250	0.0°	4	231,00 €	184,00 €	75,40 €

* nur ohne Spanteiler

Beispiel: Bestell-Nr.											POLYCHROM		
											P8420		P8320
Ø Code	d ₁ e8	d ₂ h6		l ₁	l ₂		l ₄	r	α	z	Katalogpreis	Aktionspreis	FRAISA ReTool® Preis
180*	3.00	6.00		63	16.00		25.26	0.050	4.5°	4	55,70 €	44,60 €	31,50 €
220*	4.00	6.00		70	21.00		29.39	0.100	3.0°	4	55,70 €	44,60 €	31,50 €
260*	5.00	6.00		73	26.00		33.52	0.100	1.5°	4	55,70 €	44,60 €	31,50 €
300	6.00	6.00		73	32.00		–	0.100	0.0°	4	55,70 €	44,60 €	31,50 €
391	8.00	8.00		84	42.00		–	0.150	0.0°	4	70,00 €	56,00 €	35,10 €
450	10.00	10.00		100	53.00		–	0.200	0.0°	4	95,00 €	76,00 €	41,40 €
501	12.00	12.00		117	63.00		–	0.200	0.0°	4	117,00 €	94,00 €	46,90 €
610	16.00	16.00		144	84.00		–	0.200	0.0°	4	183,00 €	146,00 €	63,40 €
682	20.00	20.00		169	105.00		–	0.250	0.0°	4	267,00 €	213,00 €	84,40 €

* nur ohne Spanteiler

FRAISA ReTool® Industrielle Werkzeugaufbereitung



- **Rundum-Service** zur industriellen Aufbereitung von FRAISA- und Fremdwerkzeugen
- Wiederherstellung der ursprünglichen **Leistungsfähigkeit**

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Homepage unter:
<https://www.fraisa.com/de/dienstleistungen/fraisa-retoolservices/fraisa-retool>



Nutzen Sie die Vorteile unseres E-Shops



- Informationen über neue **Aktionen**, **FRAISA ReTool® Preise**, Lagerbestände und Verfügbarkeiten
- Download von **XML-Daten** und **DXF/STP-Dateien**

Bestellen Sie schnell und unkompliziert in unserem Webshop unter:
<https://webshop.fraisa.de/>



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

passion
for precision

fraisa