

# EURACRYL PL-FI DIA

Umfangschneidende Schaftfräser mit monokristalliner CVD-Schneide für Hochglanz oder Transparenz

Das Modell PL-FI ist die einfachste Variante dieser Werkzeug-Serie. Es verfügt nur über eine Umfangschneide mit der die vertikale Materialkante\* bearbeitet werden kann. Benutzen Sie EURACRYL PL-FI, wenn das Material vorformatiert ist oder wenn im Nesting-Verfahren kein Restmaterial am Boden bearbeitet oder durchbrochen werden muss.

Die Schneidengeometrie ist für spröde, harte und abrasive Kunststoffe wie Acrylglas, SAN, Mineralwerkstoff (CORIAN ©) etc. konzipiert. Aber auch für viele andere Werkstoffe.

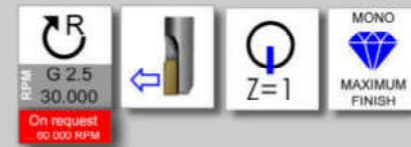
\* um zusätzlich auch eine horizontale Fläche zu bearbeiten, wählen Sie PL-FL



DIAMOND LINE

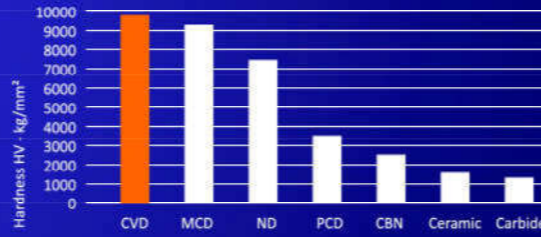
# EURACRYL PL-FI DIA

Umfangschneidende Schaftfräser mit monokristalliner CVD-Schneide für Hochglanz oder Transparenz

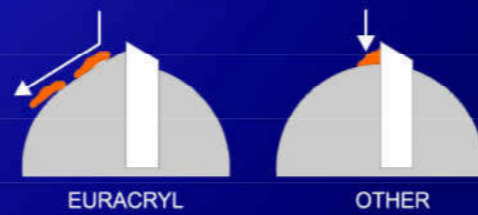


Besuchen Sie uns im e-SHOP:  
[www.shop.euracryl.com](http://www.shop.euracryl.com)

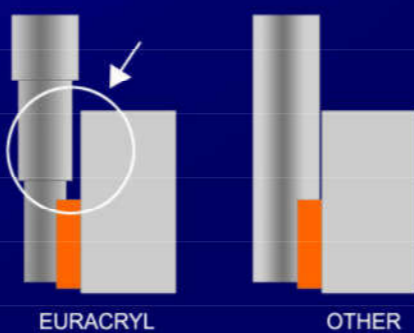
Vakuum gelötete hochwertige monokristalline CVD-Schneide made in Germany



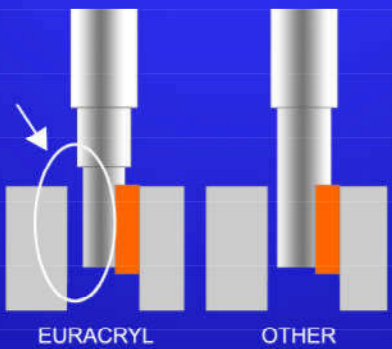
Geläppte Spanbruchfläche, um das Verkleben der Späne zu verhindern (rückseitig)



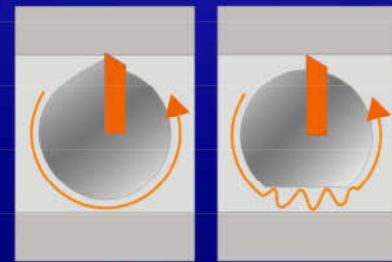
1. Durchmesserabstufung für mehr Freiraum beim Abzählen in der Z-Achse



2. Durchmesserabstufung im Fräsbereich für mehr Raum für die Späne (feinpoliert)



Wuchtfläche außerhalb des Fräsbereiches für mehr Laufruhe durch weniger Luftkompression



	mm L2	mm D1	mm L3	mm L1	mm D2	Z	€
503 713	3	3	12	60	6	1	429,00 *
503 714		3	12	60	6	1	429,00 *
503 734		4	20	60	6	1	429,00 *
503 744	4	5	20	60	6	1	429,00 *
503 724		6	25	65	6	1	450,00 *
503 704		8	35	65	8	1	465,00 *
503 715		3	12	60	6	1	489,00 *
503 735		4	20	60	6	1	489,00 *
503 745	5	5	20	60	6	1	489,00 *
503 725		6	25	65	6	1	525,00 *
503 705		8	35	65	8	1	545,00 *
503 736		4	20	60	6	1	589,00 *
503 746	6	5	20	60	6	1	589,00 *
503 726		6	25	65	6	1	625,00 *
503 706		8	35	65	8	1	625,00 *
503 728		6	25	65	6	1	1.050,00 *
503 708		8	35	65	8	1	1.075,00 *
503 710	10	8	35	65	8	1	1.625,00 *
503 730		10	40	76	10	1	1.625,00 *
503 712		8	35	65	8	1	2.050,00 *
503 732	12	10	40	76	10	1	2.050,00 *
503 754		10	40	76	10	1	2.325,00 *
503 716	16	10	40	76	10	1	2.625,00 *
503 720		10	40	76	10	1	3.150,00 *
503 740	20	12	52	84	12	1	3.295,00 *

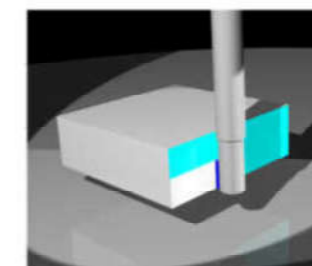
\* Orientierungspreis



Besuchen Sie uns im e-SHOP:  
[www.shop.euracryl.com](http://www.shop.euracryl.com)



**ANDERE ABMESSUNGEN AUF ANFRAGE**  
Nutzdurchmesser D1: standardmässig mit ca. 5% Aufmaß  
Nutzlänge L2: standardmässig ca. 0,5 mm länger  
Bei Bedarf auch mit exakten Maßen lieferbar



# EURACRYL PL-FI-P DIA

Umfangschneidende Schaftfräser mit monokristalliner CVD-Schneide für Hochglanz oder Transparenz

Das Modell PL-FI-P ist eine Abwandlung des Modells PL-FI, um weiche, schmelzende Materialien zu bearbeiten. Es verfügt nur über eine Umfangschneide, mit der die vertikale Materialkante\* bearbeitet werden kann. Benutzen Sie EURACRYL PL-FI-P, wenn das Material vorformatiert ist oder wenn im Nesting-Verfahren kein Restmaterial am Boden bearbeitet oder durchbrochen werden muss.

Die Schneidengeometrie ist für weiche, schmierende oder schmelzende Materialien wie Polycarbonat, PET-G, Aluminium, Kupfer etc. konzipiert. Aber auch für viele andere Werkstoffe und Werkstoffmischungen (PMMA mit Papier, Aluminium-Composite etc.).

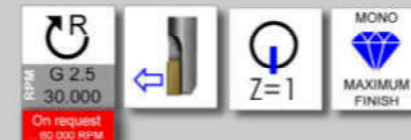
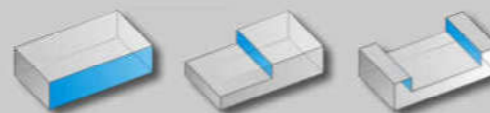
\* um zusätzlich auch eine horizontale Fläche zu bearbeiten, wählen Sie PL-FL-P



DIAMOND LINE

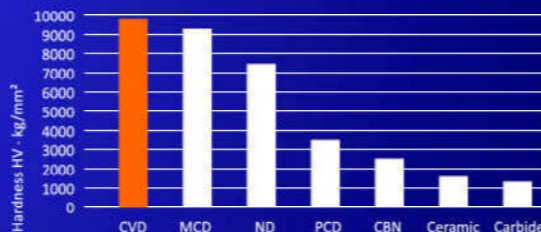
# EURACRYL PL-FI-P DIA

Umfangschneidende Schaftfräser mit monokristalliner CVD-Schneide für Hochglanz oder Transparenz

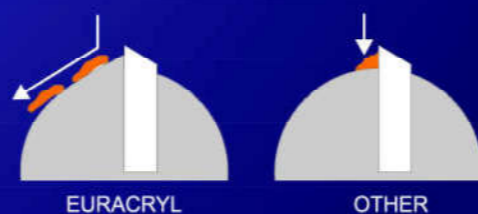


Besuchen Sie uns im e-SHOP:  
[www.shop.euracryl.com](http://www.shop.euracryl.com)

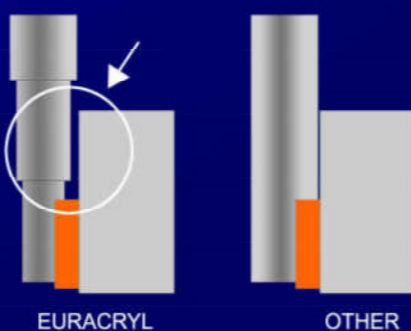
Vakuum gelötete hochwertige monokristalline CVD-Schneide made in Germany



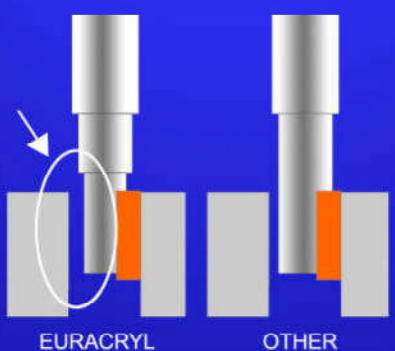
Geläppte Spanbruchfläche, um das Verkleben der Späne zu verhindern (rückseitig)



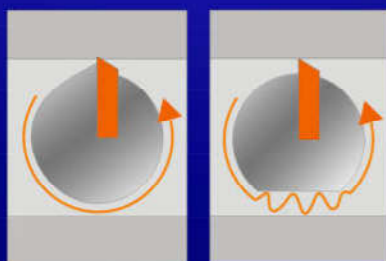
1. Durchmesserabstufung für mehr Freiraum beim Abzählen in der Z-Achse



2. Durchmesserabstufung im Fräsbereich für mehr Raum für die Späne (feinpoliert)



Wuchtfläche außerhalb des Fräsbereiches für mehr Laufruhe durch weniger Luftkompression



EURACRYL OTHER



Ø	mm L2	mm D1	mm L3	mm L1	mm D2	Z	€
503 513	3	3	12	60	6	1	429,00 *
503 514		3	12	60	6	1	429,00 *
503 534		4	20	60	6	1	429,00 *
503 544		5	20	60	6	1	429,00 *
503 524		6	25	65	6	1	450,00 *
503 504		8	35	65	8	1	465,00 *
503 515		3	12	60	6	1	489,00 *
503 535		4	20	60	6	1	489,00 *
503 545		5	20	60	6	1	489,00 *
503 525		6	25	65	6	1	525,00 *
503 505		8	35	65	8	1	545,00 *
503 536		4	20	60	6	1	589,00 *
503 546		5	20	60	6	1	589,00 *
503 526		6	25	65	6	1	625,00 *
503 506		8	35	65	8	1	625,00 *
503 528		6	25	65	6	1	1.050,00 *
503 508		8	35	65	8	1	1.075,00 *
503 510		8	35	65	8	1	1.625,00 *
503 530		10	40	76	10	1	1.625,00 *
503 512		8	35	65	8	1	2.050,00 *
503 532		10	40	76	10	1	2.050,00 *
503 554		10	40	76	10	1	2.325,00 *
503 516		10	40	76	10	1	2.625,00 *
503 520		10	40	76	10	1	3.150,00 *
503 540		12	52	84	12	1	3.295,00 *

\* Orientierungspreis



Besuchen Sie uns im e-SHOP:  
[www.shop.euracryl.com](http://www.shop.euracryl.com)



ANDERE ABMESSUNGEN AUF ANFRAGE  
Nutzdurchmesser D1: standardmäßig mit ca. 5% Aufmaß  
Nutzlänge L2: standardmäßig ca. 0,5 mm länger  
Bei Bedarf auch mit exakten Maßen lieferbar

