

EURACRYL PL-FL DIA

Umfang- und stirnschneidende Schafffräser mit monokristalliner CVD-Schneide für Hochglanz oder Transparenz



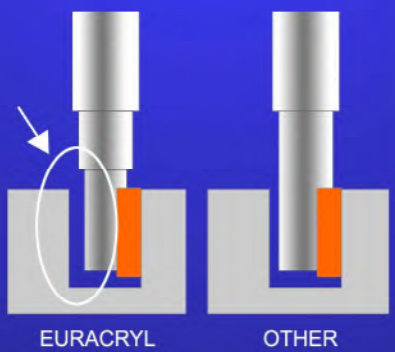
Das Modell PL-FL ist eine Erweiterung des Modells PL-FI. Es verfügt zusätzlich zur Umfangschneide über eine kurze Frontschneide als Hilfsschneide, mit der man eine kleine* horizontale Fläche bearbeiten kann, wie z.B. den Boden einer Stufe oder einer Tasche. Benutzen Sie dieses Werkzeug auch, wenn im Nesting-Verfahren ein Materialrest am Boden gelassen wurde, der beim Polieren 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.

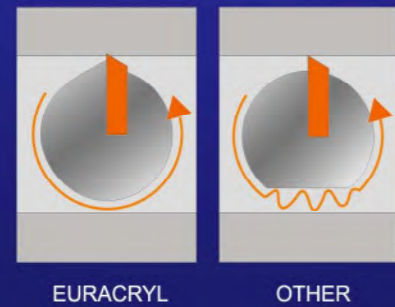
* um eine größere Bodenfläche zu bearbeiten, wählen Sie PL-FU

Besuchen Sie uns im e-SHOP:
www.shop.euracryl.com

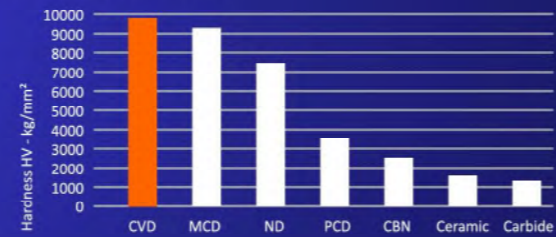
2. Durchmesserabstufung im Fräsbereich für mehr Raum für die Späne (feinpoliert)



Wuchrtfläche außerhalb des Fräsbereiches für mehr Laufruhe durch weniger Luftkompression



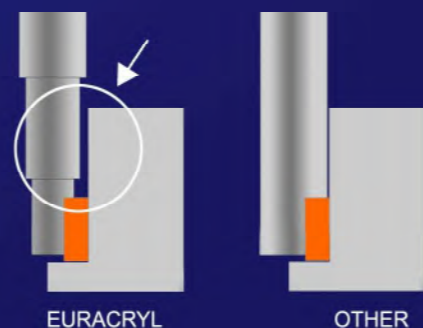
Vakuum gelötete hochwertige monokristalline CVD-Schneide made in Germany



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



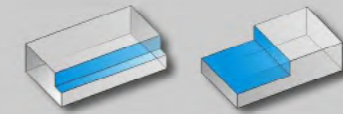
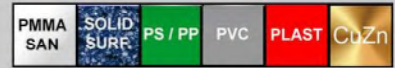
1. Durchmesserabstufung für mehr Freiraum beim Abzeilen in der Z-Achse



- PLAST
- PMMA
- CuZn
- SAN
- SOLID SURF
- PS / PP
- PVC

EURACRYL PL-FL DIA

Schafffräser mit monokristalliner Diamantschneide für HOCHGLANZ für die Bearbeitung von Acrylglas (PMMA) und anderen glänzenden oder transparenten Kunststoffen. Für senkrechte und waagerechte Innen- und Außenflächen. Umfang- und stirnschneidend. Rechtsdrehend.

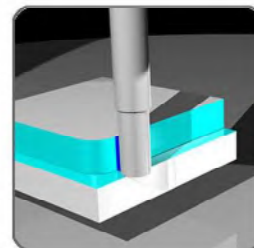


mm	mm	mm	mm	mm	mm	Z	€	€/Stück bei Abnahme von			
								2	5	10	20
L2	D1	L3	L1	D2				-5%	-10%	-15%	-20%
503 913	3	3	12	60	6	1	565,00 *	536,75	508,50	480,25	452,00
503 933	3	4	20	60	6	1	565,00 *	536,75	508,50	480,25	452,00
503 943	3	5	20	60	6	1	565,00 *	536,75	508,50	480,25	452,00
503 923	3	6	25	65	6	1	575,00 *	546,25	517,50	488,75	460,00
503 914	4	3	12	60	6	1	590,00 *	560,50	531,00	501,50	472,00
503 934	4	4	20	60	6	1	590,00 *	560,50	531,00	501,50	472,00
503 944	4	5	20	60	6	1	590,00 *	560,50	531,00	501,50	472,00
503 924	4	6	25	65	6	1	545,00 *	517,75	490,50	463,25	436,00
503 904	4	8	35	65	8	1	565,00 *	536,75	508,50	480,25	452,00
503 915	5	3	12	60	6	1	620,00 *	589,00	558,00	527,00	496,00
503 935	5	4	20	60	6	1	620,00 *	589,00	558,00	527,00	496,00
503 945	5	5	20	60	6	1	620,00 *	589,00	558,00	527,00	496,00
503 925	5	6	25	65	6	1	620,00 *	589,00	558,00	527,00	496,00
503 905	5	8	35	65	8	1	620,00 *	589,00	558,00	527,00	496,00
503 936	6	4	20	60	6	1	639,00 *	607,05	575,10	543,15	511,20
503 946	6	5	20	60	6	1	639,00 *	607,05	575,10	543,15	511,20
503 926	6	6	25	65	6	1	675,00 *	641,25	607,50	573,75	540,00
503 906	6	8	35	65	8	1	675,00 *	641,25	607,50	573,75	540,00
NEW 503 927	7	6	25	65	6	1	798,00 *	758,10	718,20	678,30	638,40
NEW 503 907	7	8	35	65	8	1	798,00 *	758,10	718,20	678,30	638,40
503 928	8	6	25	65	6	1	1.100,00 *	1.045,00	990,00	935,00	880,00
503 908	8	8	35	65	8	1	1.125,00 *	1.068,75	1.012,50	956,25	900,00
NEW 503 929	9	6	25	65	6	1	1.385,00 *	1.315,75	1.246,50	1.177,25	1.108,00
NEW 503 909	9	8	35	65	8	1	1.385,00 *	1.315,75	1.246,50	1.177,25	1.108,00
NEW 503 950	10	6	25	65	6	1	1.675,00	1.591,25	1.507,50	1.423,75	1.340,00
503 910	10	8	35	65	8	1	1.675,00 *	1.591,25	1.507,50	1.423,75	1.340,00
503 930	10	10	40	76	10	1	1.675,00 *	1.591,25	1.507,50	1.423,75	1.340,00
503 912	12	8	35	65	8	1	2.100,00 *	1.995,00	1.890,00	1.785,00	1.680,00
503 932	12	10	40	76	10	1	2.100,00 *	1.995,00	1.890,00	1.785,00	1.680,00
503 954	14	10	40	76	10	1	2.375,00 *	2.256,25	2.137,50	2.018,75	1.900,00
503 916	16	10	40	76	10	1	2.675,00 *	2.541,25	2.407,50	2.273,75	2.140,00
503 920	20	10	40	76	10	1	3.200,00 *	3.040,00	2.880,00	2.720,00	2.560,00
503 940	20	12	52	84	12	1	3.345,00 *	3.177,75	3.010,50	2.843,25	2.676,00
NEW 503 966	26	12	52	84	12	1	*				
NEW 503 982	32	12	63	90	12	1	*				

D1: standardmäßig mit ca. 5% Übermaß
L2: standardmäßig mit 0,5 mm Überlänge
Auf Anfrage auch mit exakten Maßen lieferbar

NICHT DAS RICHTIGE GEFUNDEN?
Unsere Tabelle zeigt nur eine Auswahl der meistverkauften Werkzeuge mit der höchsten Verfügbarkeit. Weitere Optionen auf Anfrage. Frage Sie einfach nach.

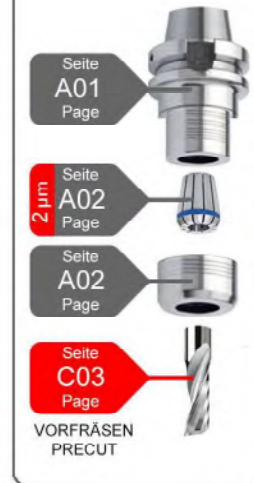
Diese Werkzeuge können Sie auch im EURACRYL e-SHOP bestellen: www.shop.euracryl.com



Vc: 283 ... 762 m/min
fz: 0.03 ... 0.09 mm/z
ap: 3 ... 32 mm
ae: 0.05 ... 0.2 mm
S: 0,2

Cutting data table download: www.euracryl.com/5039.pdf

DAS PASSENDE ZUBEHÖR FINDEN SIE HIER



Nur im e-SHOP: Portofrei ab € 50,00 Bestellwert
5% Zusatzrabatt für Ihre 1. Bestellung im e-SHOP

* ORIENTIERUNGSPREISE

© EURACRYL GmbH 2021 - EURACRYL GmbH, Berliner Ring 46, D-33428 Harsewinkel, Germany



EURACRYL PL-FL-P DIA



Umfang- und stirnschneidende Schaftfräser mit positiver monokristalliner CVD-Schneide für Hochglanz/Transparenz

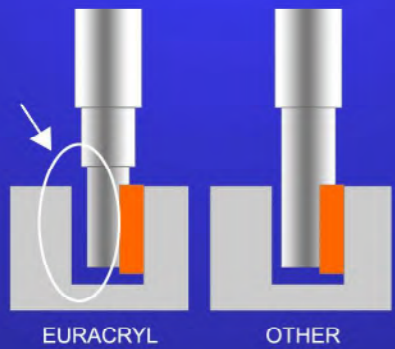
Das Modell PL-FL-P ist eine Abwandlung des Modells PL-FL, um weiche, schmelzende Materialien zu bearbeiten. Es verfügt zusätzlich zu der Umfangschräge über eine kurze Frontschräge als Hilfsschräge, mit der man eine kleine* horizontale Fläche bearbeiten kann, wie z.B. den Boden einer Stufe oder einer Tasche. Benutzen Sie dieses Werkzeug auch, wenn im Nesting-Verfahren ein Materialrest am Boden gelassen wurde, der beim Polieren 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.).

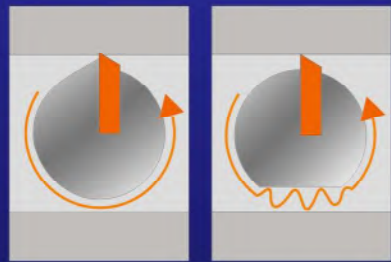
* um eine größere Bodenfläche zu bearbeiten, wählen Sie PL-FU

Besuchen Sie uns im e-SHOP:
www.shop.euracryl.com

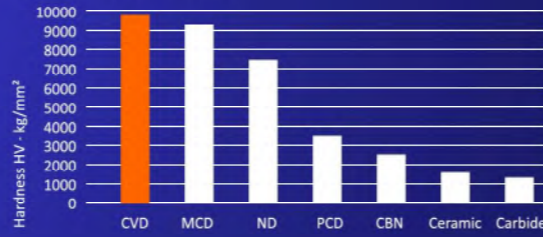
2. Durchmesserabstufung im Fräsbereich für mehr Raum für die Späne (feinpoliert)



Wuchtfläche außerhalb des Fräsbereiches für mehr Laufruhe durch weniger Luftkompression



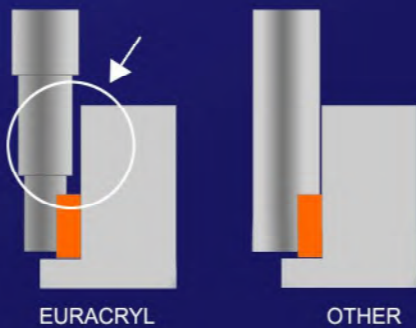
Vakuum gelötete hochwertige monokristalline CVD-Schneide made in Germany



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



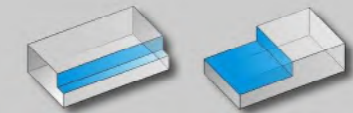
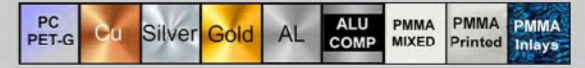
1. Durchmesserabstufung für mehr Freiraum beim Abzeilen in der Z-Achse



- PMMA MIXED
- PMMA Printed
- PMMA Inlays
- PC PET-G
- Cu
- Silver
- Gold
- AL
- ALU COMP

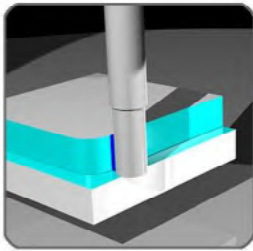
EURACRYL PL-FL-P DIA

Schaftfräser mit monokristalliner Diamantschneide für HOCHGLANZ für die Bearbeitung von Polycarbonat und anderen glänzenden oder transparenten Kunststoffen sowie Leichtmetalle. Für senkrechte und waagerechte Innen- und Außenflächen. Umfang- und stirnschneidend. Rechtsdrehend.



✍	mm					Z	€
	L2	D1	L3	L1	D2		
503 813	3	3	12	60	6	1	565,00 *
503 814	4	3	12	60	6	1	590,00 *
503 834	4	4	20	60	6	1	590,00 *
503 844	4	5	20	60	6	1	590,00 *
503 824	4	6	25	65	6	1	545,00 *
503 804	4	8	35	65	8	1	565,00 *
503 815	5	3	12	60	6	1	620,00 *
503 835	5	4	20	60	6	1	620,00 *
503 845	5	5	20	60	6	1	620,00 *
503 825	5	6	25	65	6	1	620,00 *
503 805	5	8	35	65	8	1	620,00 *
503 836	6	4	20	60	6	1	639,00 *
503 846	6	5	20	60	6	1	639,00 *
503 826	6	6	25	65	6	1	675,00 *
503 806	6	8	35	65	8	1	675,00 *
503 828	8	6	25	65	6	1	1.100,00 *
503 808	8	8	35	65	8	1	1.125,00 *
503 810	10	8	35	65	8	1	1.675,00 *
503 830	10	10	40	76	10	1	1.675,00 *
503 812	12	8	35	65	8	1	2.100,00 *
503 832	12	10	40	76	10	1	2.100,00 *
503 854	14	10	40	76	10	1	2.375,00 *
503 816	16	10	40	76	10	1	2.675,00 *
503 820	20	10	40	76	10	1	3.200,00 *
503 840	20	12	52	84	12	1	3.345,00 *

€/Stück bei Abnahme von	€			
	2	5	10	20
-5%	536,75	508,50	480,25	452,00
-10%	560,50	531,00	501,50	472,00
-15%	560,50	531,00	501,50	472,00
-20%	560,50	531,00	501,50	472,00



Vc: 283 ... 762 m/min
fz: 0.03 ... 0.09 mm/z
ap: 3 ... 32 mm
ae: 0.05 ... 0.2 mm
S: 0,2

Cutting data table download:
www.euracryl.com/5038.pdf

DAS PASSENDE ZUBEHÖR FINDEN SIE HIER



NICHT DAS RICHTIGE GEFUNDEN?
Unsere Tabelle zeigt nur eine Auswahl der meistverkauften Werkzeuge mit der höchsten Verfügbarkeit. Weitere Optionen auf Anfrage. Frage Sie einfach nach.



Diese Werkzeuge können Sie auch im EURACRYL e-SHOP bestellen: www.shop.euracryl.com