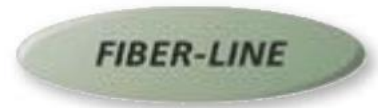


FIBER-LINE

FÜR GFK-/CFK-MATERIALIEN,
VERSTÄRKTE WERK-
STOFFE UND
SCHAUMWERKSTOFFE

FOR GFK-/CFK- MATERIALS,
REINFORCED MATERIALS,
FOAM MATERIALS



Hartschäume
Hard foams

Weichschäume
Flexible foams

GFK
GFK

CFK
CFK

GMT
GMT

LFT
LFT

SMC
SMC

Kevlar
Kevlar

Honeycomb
Honeycomb

Organobleche
Organo sheet

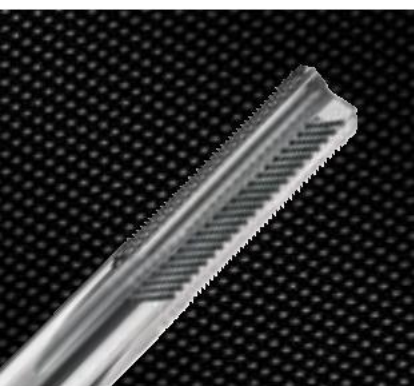
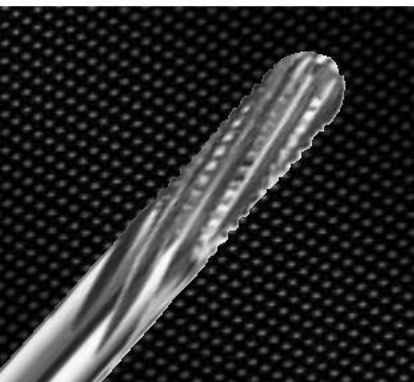
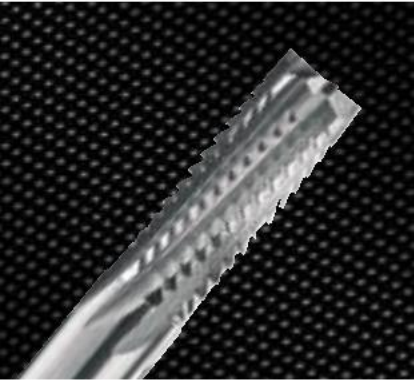


streuli technologies ag (H-8903 Birmensdorf)

Phone: +41 44739 4070 info@streuli-techpo.ch www.streuli-techpo.ch

FIBER-LINE

MATERIALBESCHREIBUNG UND BESCHICHTUNG



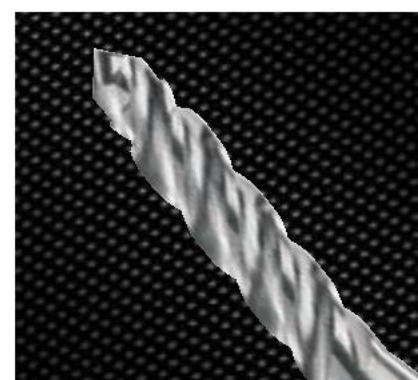
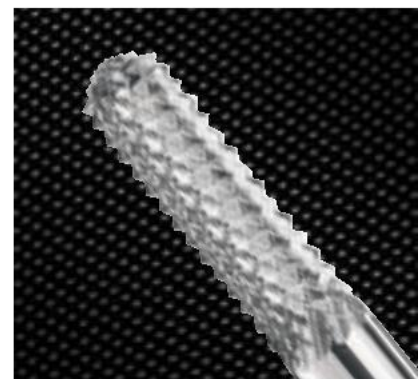
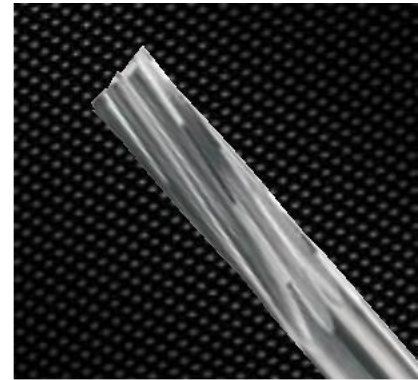
WIR EMPFEHLEN:			BLANK	ALX/TL5	DIP®
GFK	bis 30% Faseranteil	Carbon-Fräser GR-verzahnt	•		
		Carbon-Fräser WD-verzahnt		•	
		Universal-Fräser Z3			•
	30% bis 60% Faseranteil	HEXA CUT®-PC		•	
		Carbon-Fräser WD-verzahnt		•	
		Carbon-Fräser N-verzahnt		•	
		PKD	•		
	über 60% Faseranteil	Carbon-Fräser N-verzahnt			•
Glasgewebe		PKD HEXA CUT®-PC		•	•
		Carbon-Fräser WD-verzahnt		•	•
GMT / LFT / LFI		HEXA CUT®	•	•	
		Carbon-Fräser GR-verzahnt	•	•	
SMC / BMC		066SMC	•	•	
		Carbon-Fräser GR-verzahnt		•	
CFK	bis 30% Faseranteil	HEXA CUT®		•	•
		Carbon-Fräser CARB STAR®	•	•	•
	30% bis 60% Faseranteil	T-REX / CARB STAR®	•	•	•
		HEXA CUT®	•	•	•
		Carbon-Fräser		•	•
	über 60% Faseranteil	T-REX / CARB STAR®			•
		HEXA CUT®-PKD		•	•
		Carbon-Fräser N-verzahnt			•
Reincarbon		HEXA CUT®			•
		Carbon-Fräser WD-verzahnt		•	•
Wabenstruktur		HEXA CUT®-PW	•	•	
		Carbon-Fräser WD-verzahnt	•		
UD		HC650 / HC670BD		•	•

FIBER-LINE

MATERIAL DESCRIPTION AND COATING



WE RECOMMEND:		UNCOATED	ALX/TL5	DIP®
Glas fiber	up to 30% reinforcement	Carbon-end Mill GR-toothed Carbon-end Mill GR-toothed Universal-end Mill 3F	•	•
	from 30% up to 60% reinforcement	HEXA CUT®-PC Carbon-end Mill WD-toothed Carbon-end Mill N-toothed	•	•
		PKD	•	
	over 60% reinforcement	Carbon-end Mill N-toothed		•
Glas fabric	PKD HEXA CUT®-PC Carbon-end Mill WD-toothed		•	•
GMT / LFT / LFI	HEXA CUT®	•	•	
	Carbon-end Mill GR-toothed	•	•	
SMC / BMC	066SMC	•	•	
	Carbon-Fräser GR-verzahnt		•	
Carbon fiber	up to 30% reinforcement	HEXA CUT® Carbon-end Mill CARB STAR®	•	•
	from 30% up to 60% reinforcement	T-REX / CARB STAR® HEXA CUT® Carbon-end Mill	•	•
	over 60% reinforcement	T-REX / CARB STAR® HEXA CUT® Carbon-end Mill N-toothed		•
Pure Carbon	HEXA CUT® Carbon-end Mill WD-toothed		•	•
Honeycomb	HEXA CUT®-PW	•	•	
	Carbon-end Mill WD-toothed	•		
UD	HC650 / HC670BD		•	•



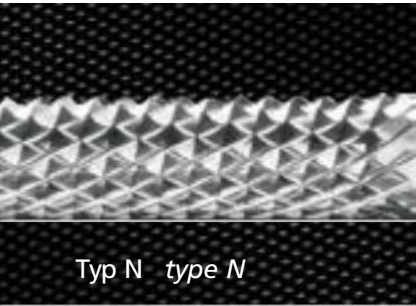
streuli technologies ag CH-8903 Birmensdorf

Phone: +41 44739 4070 info@streuli-techno.ch www.streuli-techno.ch

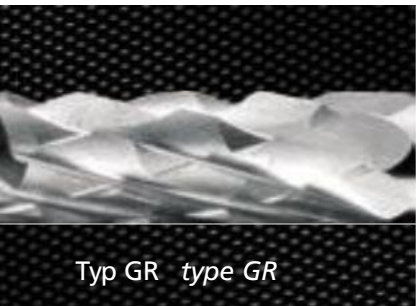
FIBER-LINE

CARBONFRÄSER

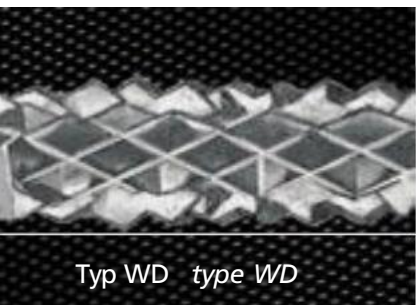
CARBON END MILL



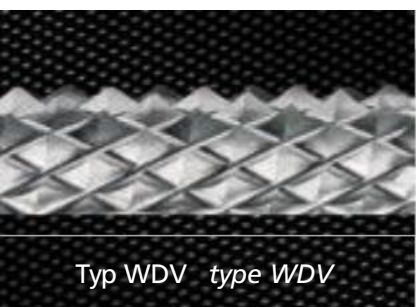
Typ N type N



Typ GR type GR



Typ WD type WD



Typ WDV type WDV

FIBER-LINE-Werkzeuge sind in Geometrie und Substrat speziell auf die Bearbeitung von Glas- und Kohlefaserwerkstoffen oder anderen faserverstärkten Werkstoffen zugeschnitten.

Die Carbonfräser sind in verschiedenen Verzahnungstypen erhältlich:

N engverzahnt
WD mittelverzahnt
GR grobverzahnt

Die Ausführung WDV ist für eine vibrationsreduzierte Bearbeitung optimiert. In Kombination mit extrem verschleißfesten Hartmetallen und Beschichtungen lassen sich damit auch bei sehr abrasiven Werkstoffen hohe Bearbeitungsgeschwindigkeiten mit optimalen Oberflächengüten erzielen.

FIBER-LINE-tools with specially designed geometry and substrate are specifically tailored for processing glass and carbon-fiber materials or other fiber reinforced materials

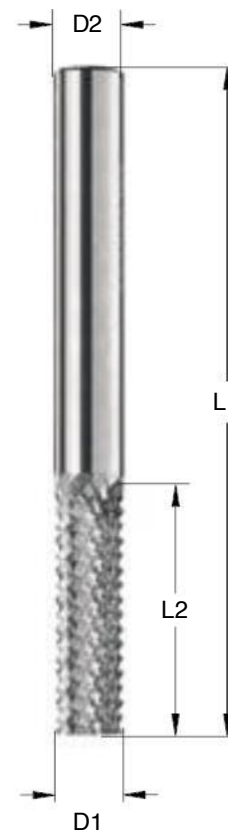
The carbon milling tools are available in different tooth types:

*N narrow-toothed
WD medium-toothed
GR coarse-toothed*

The WDV design is optimized for vibration-reduce processing. In combination with wear-resistant carbide metals and coatings even highly abrasive materials can be processed at high speed while achieving optimum surface quality.



	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	Verzahnung teeth	D1 mm / inch	D2 h6 mm / inch	L2 mm	L1 +2 mm
2,0	106020020	N	2	2	7	40
3,0	106030030	N	3	3	10	40
	106L030030	N	3	3	10	75
3,17 / 1/8"	1060317317	N	3,17 / 1/8"	3,17 / 1/8"	10	38
	106L0317317	N	3,17 / 1/8"	3,17 / 1/8"	10	75
4,0	106040040	N	4	4	15	40
	106L040040	N	4	4	15	75
4,76 / 3/16"	1060476476	N	4,76 / 3/16"	4,76 / 3/16"	15	50
	106L0476476	N	4,76 / 3/16"	4,76 / 3/16"	15	75
5,0	106050050	N	5	5	16	50
	106L050050	N	5	5	16	75
6,35 / 1/4"	1060635635	N	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	18	50
	106L0635635	N	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	18	75
6,0	106060060	N	6	6	18	50
	106L060060	N	6	6	18	75
7,93 / 5/16"	1060793793	N	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	18	63
	106L0793793	N	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	18	75
8,0	106080080	N	8	8	25	63
	106L080080	N	8	8	25	75
9,52 / 3/8"	1060952952	N	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	25	63
	106L0952952	N	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	25	75
10,0	106100100	N	10	10	30	72
12,0	106120120	N	12	12	32	83
12,7 / 1/2"	106127127	N	12,7 / 1/2"	12,7 / 1/2"	32	88
16,0	106160160	N	16	16	36	92
20,0	106200200	N	20	20	45	104



Durchmesserbereich:
2,0 bis 20,0 mm
diamter range:
2,0 to 20,0 mm

Mögliche Beschichtungen:
TL5 - Standard
ALX - auf Anfrage
DIP - auf Anfrage
possible coatings:
TL5 - Standard
ALX - on demand
DIP - on demand

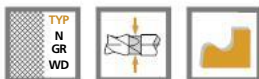
Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.
Please take prices out of our actual price list.

Bei der Bestellung bitte die Bestellnummer angeben: Best.Nr.: z.B. 106100100 und wenn gewünscht Beschichtung: z.B. TL5.
Please indicate order number: e.g. 106L060060 and if wanted COATING: e.g. TL5.

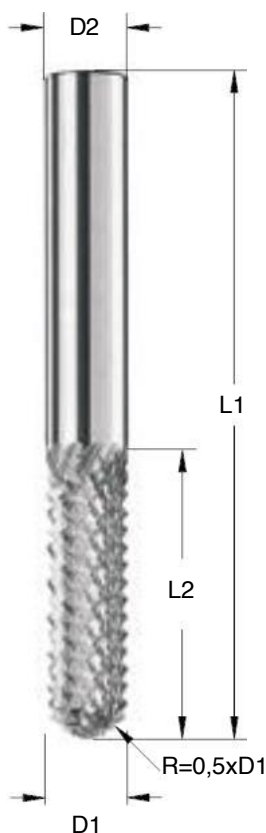


streuli technologies ag CH-8903 Birmensdorf

Phone: +41 44739 4070 info@streuli-techno.ch www.streuli-techno.ch



As = 0°
ys = 15°



Durchmesserbereich:
2,0 bis 20,0 mm
diamter range:
2,0 to 20,0 mm

Mögliche Beschichtungen:

TL5 - Standard
ALX - auf Anfrage
DIP - auf Anfrage
possible coatings:
TL5 - Standard
ALX - on demand
DIP - on demand

Bitte gewünschte Verzahnung angeben. Unsere WDV-Verzahnung erhalten Sie auf Anfrage.
Please indicate wanted teeth.
WDV-toothing on demand.

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	Verzahnung teeth	D1 mm / inch	D2 h6 mm / inch	L2 mm	L1 +2 mm
2,0	107RKK020	N	2	3	3	40
	107R020020	N	2	3	7	40
3,0	107RECO030	N / WD	3	3	12	40
	107RKK030	N / WD	3	3	4	50
	107RLO30030	N / WD	3	3	10	75
	107RA030060	N / WD	3	6	15	60
3,17 / 1/8"	107R0317317	N / WD	3,17 / 1/8"	3,17 / 1/8"	10	38
	107RLO317317	N / WD	3,17 / 1/8"	3,17 / 1/8"	10	75
4,0	107R040040	N / WD / GR	4	4	15	40
	107RKK040	N / WD / GR	4	4	5	50
	107RECO040	N / WD / GR	4	4	16	50
	107RLO40040	N / WD / GR	4	4	15	75
	107RA040060	N / WD / GR	4	6	20	60
4,76 / 3/16"	107R0476476	N / WD / GR	4,76 / 3/16"	4,76 / 3/16"	15	50
	107RLO476476	N / WD / GR	4,76 / 3/16"	4,76 / 3/16"	15	75
5,0	107RKK050	N / WD / GR	5	5	6	50
	107R050050	N / WD / GR	5	5	16	50
	107RLO50050	N / WD / GR	5	5	16	75
	107RA050060	N / WD / GR	5	6	20	60
6,0	107RKK060	N / WD / GR	6	6	7	50
	107R060060	N / WD / GR	6	6	18	50
	107RECO060	N / WD / GR	6	6	19	65
	107RH060060	N / WD / GR	6	6	25	65
	107RLO60060	N / WD / GR	6	6	18	75
	107RXL060060	N / WD / GR	6	6	30	75
6,35 / 1/4"	107R0635635	N / WD / GR	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	18	50
	107RLO635635	N / WD / GR	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	18	75
7,93 / 5/16"	107R0793793	N / WD / GR	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	18	63
	107RLO793793	N / WD / GR	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	18	75
8,0	107RKK080	N / WD / GR	8	8	9	50
	107RECO080	N / WD / GR	8	8	25	63
	107RH080080	N / WD / GR	8	8	30	63
	107RLO80080	N / WD / GR	8	8	25	75
	107RXL080080	N / WD / GR	8	8	35	75
9,52 / 3/8"	107R0952952	N / WD / GR	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	25	63
	107RLO952952	N / WD / GR	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	25	75
10,0	107RECO100	N / WD / GR	10	10	25	72
	107R100100	N / WD / GR	10	10	30	72
12,0	107R120120	N / WD / GR	12	12	32	83
12,7 / 1/2"	107R127127	N / WD / GR	12,7 / 1/2"	12,7 / 1/2"	32	88
16,0	107R160160	N / WD / GR	16	16	36	92
20,0	107R200200	N / WD / GR	20	20	45	104

Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.
Please take prices out of our actual price list.

Bei der Bestellung bitte die Bestellnummer angeben: Best.Nr.: z.B. 107R030030-WD und wenn gewünscht Beschichtung: z.B. TL5.

Please indicate order number: e.g. 107RKK060-GR and if wanted COATING: e.g. TL5.

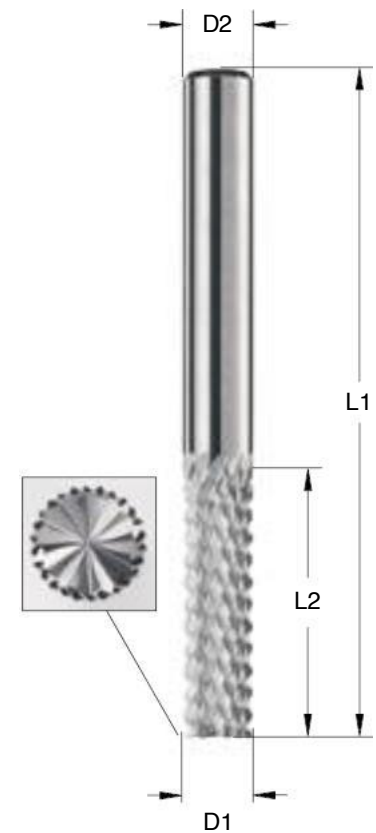


streuli technologies ag CH-8903 Birmensdorf

Phone: +41 44739 4070 info@streuli-techpo.ch www.streuli-techpo.ch



	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	Verzahnung teeth	D1 mm / inch	D2 h6 mm / inch	L2 mm	L1 +2 mm
2,0	107020020	N	2	2	7	40
3,0	107030030	N	3	3	10	40
	107L030030	N	3	3	10	75
3,17 / 1/8"	1070317317	N	3,17 / 1/8"	3,17 / 1/8"	10	38
	107L0317317	N	3,17 / 1/8"	3,17 / 1/8"	10	75
4,0	107040040	N	4	4	15	40
	107L040040	N	4	4	15	75
4,76 / 3/16"	1070476476	N	4,76 / 3/16"	4,76 / 3/16"	15	38
	107L0476476	N	4,76 / 3/16"	4,76 / 3/16"	15	75
5,0	107050050	N	5	5	16	50
	107L050050	N	5	5	16	75
6,0	107060060	N	6	6	18	50
	107L060060	N	6	6	18	75
6,35 / 1/4"	1070635635	N	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	18	50
	107L0635635	N	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	18	75
7,93 / 5/16"	1070793793	N	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	18	63
	107L0793793	N	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	18	75
8,0	107080080	N	8	8	25	63
	107L080080	N	8	8	25	75
9,52 / 3/8"	1070952952	N	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	25	63
	107L0952952	N	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	25	75
10,0	107100100	N	10	10	30	72
12,0	107120120	N	12	12	32	83
12,7 / 1/2"	107127127	N	12,7 / 1/2"	12,7 / 1/2"	32	88
16,0	107160160	N	16	16	36	92
20,0	107200200	N	20	20	45	104



Durchmesserbereich:
2,0 bis 20,0 mm
diameter range:
2,0 to 20,0 mm

Mögliche Beschichtungen:
TL5 - Standard
ALX - auf Anfrage
DIP - auf Anfrage
possible coatings:
TL5 - Standard
ALX - on demand
DIP - on demand

Bitte gewünschte Verzahnung angeben. Unsere WDV-Verzahnung erhalten Sie auf Anfrage
Please indicate wanted teeth.
WDV-toothing on demand.

Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.
Please take prices out of our actual price list.

Bei der Bestellung bitte die Bestellnummer angeben: Best.Nr.: z.B. 107L060060 und wenn gewünscht Beschichtung: z.B. TL5.
Please indicate order number: e.g. 107100100 and if wanted COATING: e.g. TL5.

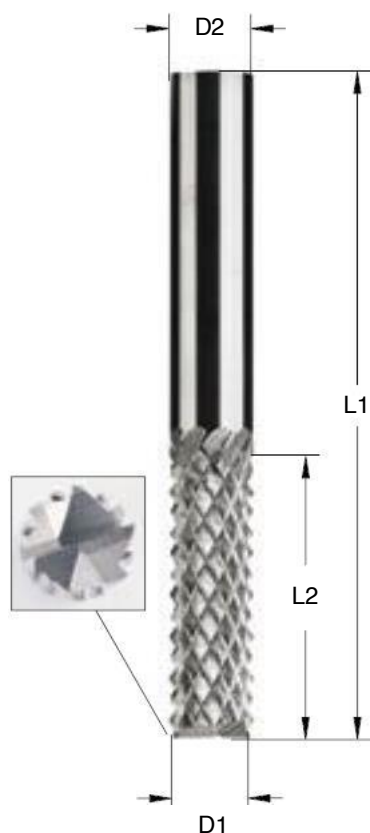


streuli technologies ag (H-8903) Birmensdorf

Phone: +41 44739 4070 info@streuli-techno.ch www.streuli-techno.ch

FIBER-LINE

FIBER-LINE



Durchmesserbereich:
2,0 bis 20,0 mm
diamter range:
2,0 to 20,0 mm

Mögliche Beschichtungen:
TL5 - Standard
ALX - auf Anfrage
DIP - auf Anfrage
possible coatings:
TL5 - Standard
ALX - on demand
DIP - on demand

Bitte gewünschte Verzahnung an-
geben. Unsere WDV-Verzahnung
erhalten Sie auf Anfrage.
Please indicate wanted teeth.
WDV-toothing on demand.

Die Preise entnehmen Sie bitte
unserer aktuellen Preisliste.
Please take prices out of our
actual price list.



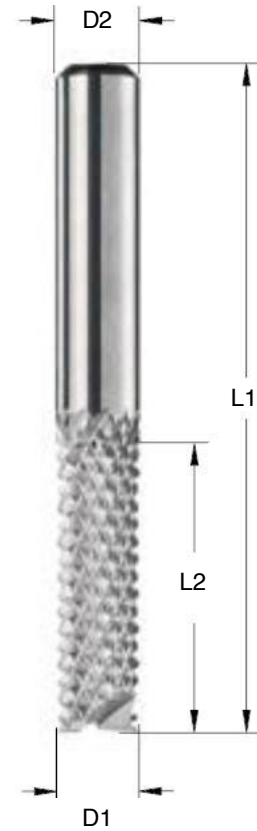
streuli technologies ag CH-8903 Birmensdorf

Phone: +41 44739 4070 info@streuli-tech.ch www.streuli-tech.ch

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	Verzahnung teeth	D1 mm / inch	D2 h6 mm / inch	L2 mm	L1 +2 mm	L3 mm
2,0	108020020	N	2	2	7	40	
	108ECO020030	N	2	3	6	40	
	108KK020030	N	2	3	3	50	
3,0	108ECO030	N / WD	3	3	12	40	
	108030030	N / WD	3	3	10	40	
	108KK030	N / WD	3	3	4	50	
	108L030030	N / WD	3	3	10	75	
	108A030060	N / WD	3	6	15	60	
3,17 / 1/8"	1080317317	N / WD	3,17 / 1/8"	3,17 / 1/8"	10	38	
	108L0317317	N / WD	3,17 / 1/8"	3,17 / 1/8"	10	75	
4,0	108040040	N / WD / GR	4	4	15	40	
	108KK040	N / WD / GR	4	4	5	50	
	108ECO040	N / WD / GR	4	4	16	50	
	108L040040	N / WD / GR	4	4	15	75	
	108A040060	N / WD / GR	4	6	12	60	
4,76 / 3/16"	1080476476	N / WD / GR	4,76 / 3/16"	4,76 / 3/16"	15	50	
	108L0476476	N / WD / GR	4,76 / 3/16"	4,76 / 3/16"	15	75	
5,0	108KK050	N / WD / GR	5	5	6	50	
	108ECO050	N / WD / GR	5	5	16	50	
	108L050050	N / WD / GR	5	5	16	75	
	108A050060	N / WD / GR	5	6	20	60	
6,0	108060060	N / WD / GR	6	6	18	50	
	108KK060	N / WD / GR	6	6	7	50	
	108ECO060	N / WD / GR	6	6	19	60	
	108H060060	N / WD / GR	6	6	25	65	
	108L060060	N / WD / GR	6	6	18	75	
108XL060060	N / WD / GR	6	6	30	75		
6,35 / 1/4"	1080635635	N / WD / GR	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	18	50	
	108L0635635	N / WD / GR	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	18	75	
7,93 / 5/16"	1080793793	N / WD / GR	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	18	63	
	108L0793793	N / WD / GR	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	18	75	
8,0	108KK080	N / WD / GR	8	8	9	50	
	108ECO080	N / WD / GR	8	8	25	63	
	108H080080	N / WD / GR	8	8	30	63	
	108L080080	N / WD / GR	8	8	25	75	
	108XL080080	N / WD / GR	8	8	35	75	
9,0	108090090	N / WD / GR	9	9	25	63	
	108L090090	N / WD / GR	9	9	25	75	
9,52 / 3/8"	1080952952	N / WD / GR	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	25	63	
	108L0952952	N / WD / GR	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	25	75	
10,0	108ECO100	N / WD / GR	10	10	25	72	
	108100100	N / WD / GR	10	10	30	72	
12,0	108120120	N / WD / GR	12	12	32	83	
12,7 / 1/2"	108127127	N / WD / GR	12,7 / 1/2"	12,7 / 1/2"	32	88	
16,0	108160160	N / WD / GR	16	16	36	92	
20,0	108200200	N / WD / GR	20	20	45	104	



	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	Verzahnung teeth	D1 mm / inch	D2 h6 mm / inch	L2 mm	L1 +2 mm
2,0	108SCKK020	N	2	3	3	50
3,0	108SCECO030	N / WD	3	3	12	40
	108SCKK030	N / WD	3	3	4	50
3,17 / 1/8"	108SCECO0317	N / WD	3,17 / 1/8"	3,17 / 1/8"	10	38
	108SCECO0317	N / WD	3,17 / 1/8"	3,17 / 1/8"	10	75
4,0	108SCKK040	N / WD / GR	4	4	5	50
	108SCECO040	N / WD / GR	4	4	16	50
4,76 / 3/16"	108SCECO0476	N / WD / GR	4,76 / 3/16"	4,76 / 3/16"	15	38
	108SCECO0476	N / WD / GR	4,76 / 3/16"	4,76 / 3/16"	15	75
5,0	108SCKK050	N / WD / GR	5	5	6	50
	108SCECO050	N / WD / GR	5	5	16	50
6,0	108SCKK060	N / WD / GR	6	6	7	50
	108SCECO060	N / WD / GR	6	6	19	60
6,35 / 1/4"	108SCECO0635	N / WD / GR	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	18	50
	108SCECO0635	N / WD / GR	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	18	75
7,93 / 5/16"	108SCECO0793	N / WD / GR	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	18	63
	108SCECO0793	N / WD / GR	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	18	75
8,0	108SCKK080	N / WD / GR	8	8	9	50
	108SCECO080	N / WD / GR	8	8	25	63
9,52 / 3/8"	108SCECO0952	N / WD / GR	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	25	63
	108SCECO0952	N / WD / GR	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	25	75
10,0	108SCECO100	N / WD / GR	10	10	25	72
12,7 / 1/2"	108SCECO127	N / WD / GR	12,7 / 1/2"	12,7 / 1/2"	32	88



Durchmesserbereich:
2,0 bis 12,7 mm
diameter range:
2,0 to 12,7 mm

Mögliche Beschichtungen:
TL5 - Standard
ALX - auf Anfrage
DIP - auf Anfrage
possible coatings:
TL5 - Standard
ALX - on demand
DIP - on demand

Bitte gewünschte Verzahnung angeben. Unsere WDV-Verzahnung erhalten Sie auf Anfrage.
Please indicate wanted teeth. WDV-toothing on demand.

Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.
Please take prices out of our actual price list.

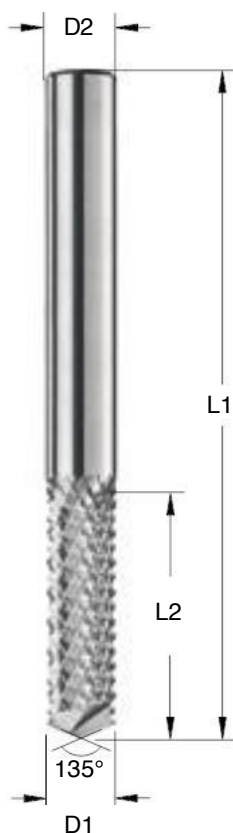
Bei der Bestellung bitte die Bestellnummer angeben: Best.Nr.: z.B. 108SCKK040-GR und wenn gewünscht Beschichtung: z.B. TL5.
Please indicate order number: e.g. 108SCECO100-WD and if wanted COATING: e.g. TL5.



streuli technologies ag CH-8903 Birmensdorf

Phone: +41 44739 4070 info@streuli-tech.ch www.streuli-tech.ch

FIBER-LINE



Auch mit 90° Bohrspitze lieferbar.
Also deliverable with 90° drilling point.

Durchmesserbereich:
2,0 bis 20,0 mm
diameter range:
2,0 to 20,0 mm

Mögliche Beschichtungen:
TL5 - Standard
ALX - auf Anfrage
DIP - auf Anfrage
possible coatings:
TL5 - Standard
ALX - on demand
DIP - on demand

Bitte gewünschte Verzahnung angeben. Unsere WDV-Verzahnung erhalten Sie auf Anfrage.
Please indicate wanted teeth.
WDV-toothing on demand.

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	Verzahnung teeth	D1 mm / inch	D2 h6 mm / inch	L2 mm	L1 +2 mm
2,0	109020020	N	2	2	7	40
	109ECO020030	N	2	3	6	40
3,0	109ECO030	N / WD	3	3	12	40
	109030030	N / WD	3	3	10	40
	109KK030	N / WD	3	3	4	50
	109L030030	N / WD	3	3	10	75
	109A030060	N / WD	3	6	15	60
3,17 / 1/8"	1090317317	N / WD	3,17 / 1/8"	3,17 / 1/8"	10	38
	109L0317317	N / WD	3,17 / 1/8"	3,17 / 1/8"	10	75
4,0	109040040	N / WD / GR	4	4	15	40
	109KK040	N / WD / GR	4	4	5	50
	109ECO040	N / WD / GR	4	4	16	50
	109L040040	N / WD / GR	4	4	15	75
	109A040060	N / WD / GR	4	6	12	60
4,76 / 3/16"	1090476476	N / WD / GR	4,76 / 3/16"	4,76 / 3/16"	15	38
	109L0476476	N / WD / GR	4,76 / 3/16"	4,76 / 3/16"	15	75
5,0	109KK050	N / WD / GR	5	5	6	50
	109ECO050	N / WD / GR	5	5	16	50
	109L050050	N / WD / GR	5	5	16	75
	109A050060	N / WD / GR	5	6	20	60
6,0	109KK060	N / WD / GR	6	6	7	50
	109060060	N / WD / GR	6	6	18	50
	109ECO060	N / WD / GR	6	6	19	60
	109H060060	N / WD / GR	6	6	25	65
	109L060060	N / WD / GR	6	6	18	75
	109XL060060	N / WD / GR	6	6	30	75
6,35 / 1/4"	1090635635	N / WD / GR	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	18	50
	109L0635635	N / WD / GR	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	18	75
7,93 / 5/16"	1090793793	N / WD / GR	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	18	63
	109L0793793	N / WD / GR	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	18	75
8,0	109KK080	N / WD / GR	8	8	9	50
	109ECO080	N / WD / GR	8	8	25	60
	109H080080	N / WD / GR	8	8	30	63
	109L080080	N / WD / GR	8	8	25	75
	109XL080080	N / WD / GR	8	8	35	75
9,52 / 3/8"	1090952952	N / WD / GR	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	25	63
	109L0952952	N / WD / GR	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	25	75
10,0	109ECO100	N / WD / GR	10	10	25	72
	109100100	N / WD / GR	10	10	30	72
12,0	109120120	N / WD / GR	12	12	32	83
12,7 / 1/2"	109127127	N / WD / GR	12,7 / 1/2"	12,7 / 1/2"	32	88
16,0	109160160	N / WD / GR	16	16	36	92
20,0	109200200	N / WD / GR	20	20	45	104

Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.
Please take prices out of our actual price list.

Bei der Bestellung bitte die Bestellnummer angeben: Best.Nr.: z.B. 109KK080-N und wenn gewünscht Beschichtung: z.B. TL5.

Please indicate order number: e.g. 109160160-GR and if wanted COATING: e.g. TL5.

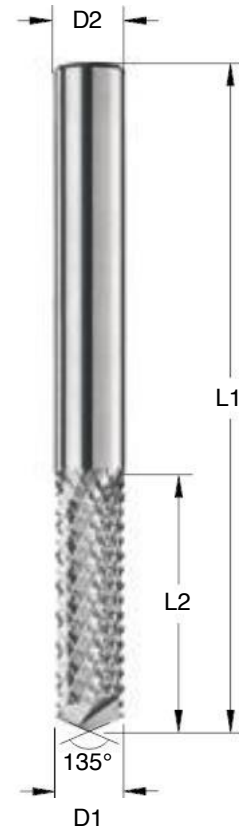


streuli technologies ag (H-8903 Birmensdorf)

Phone: +41 44739 4070 info@streuli-techpo.ch www.streuli-techpo.ch



	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	Verzahnung teeth	D1 mm / inch	D2 h6 mm / inch	L2 mm	L1 +2 mm
2,0	1095CCK020	N	2	3	3	50
3,0	1095CECO030	N / WD	3	3	12	40
	1095CCK030	N / WD	3	3	4	50
3,17 / 1/8"	1095CECO0317	N / WD	3,17 / 1/8"	3,17 / 1/8"	10	38
	1095CLECO0317	N / WD	3,17 / 1/8"	3,17 / 1/8"	10	75
4,0	1095CCK040	N / WD / GR	4	4	5	50
	1095CECO040	N / WD / GR	4	4	16	50
4,76 / 3/16"	1095CECO0476	N / WD / GR	4,76 / 3/16"	4,76 / 3/16"	15	38
	1095CLECO0476	N / WD / GR	4,76 / 3/16"	4,76 / 3/16"	15	75
5,0	1095CCK050	N / WD / GR	5	5	6	50
	1095CECO050	N / WD / GR	5	5	16	50
6,0	1095CCK060	N / WD / GR	6	6	7	50
	1095CECO060	N / WD / GR	6	6	19	60
6,35 / 1/4"	1095CECO0635	N / WD / GR	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	18	50
	1095CLECO0635	N / WD / GR	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	18	75
7,93 / 5/16"	1095CECO0793	N / WD / GR	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	18	63
	1095CLECO0793	N / WD / GR	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	18	75
8,0	1095CCK080	N / WD / GR	8	8	9	50
	1095CECO080	N / WD / GR	8	8	25	63
9,52 / 3/8"	1095CECO0952	N / WD / GR	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	25	63
	1095CLECO0952	N / WD / GR	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	25	75
10,0	1095CECO100	N / WD / GR	10	10	25	72
12,7 / 1/2"	1095CECO127	N / WD / GR	12,7 / 1/2"	12,7 / 1/2"	32	88



Auch mit 90° Bohrspitze lieferbar.
Also deliverable with 90° drilling point.

Durchmesserbereich:
2,0 bis 12,7 mm
diameter range:
2,0 to 12,7 mm

Mögliche Beschichtungen:
TL5 - Standard
ALX - auf Anfrage
DIP - auf Anfrage
possible coatings:
TL5 - Standard
ALX - on demand
DIP - on demand

Bitte gewünschte Verzahnung angeben. Unsere WDV-Verzahnung erhalten Sie auf Anfrage.
Please indicate wanted teeth.
WDV-toothing on demand.

Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.
Please take prices out of our actual price list.

Bei der Bestellung bitte die Bestellnummer angeben: Best.Nr.: z.B. 1095CCK050-N und wenn gewünscht Beschichtung: z.B. TL5.
Please indicate order number: e.g. 1095CECO080-GR and if wanted COATING: e.g. TL5.



streuli technologies ag CH-8903 Birmensdorf

Phone: +41 44739 4070 info@streuli-tech.ch www.streuli-tech.ch

FIBER-LINE

SMC / BMC FRÄSER

SMC / BMC MILLING CUTTERS

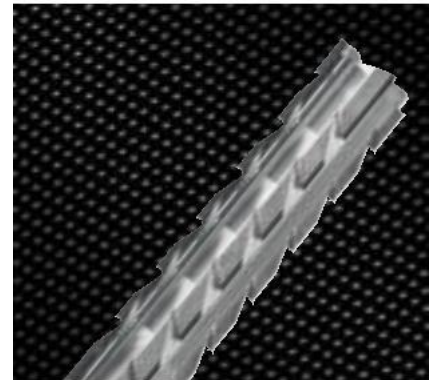


SMC wird im Leichtbau bei Karosserieteilen wie Kofferraumdeckeln oder Dachmodulen als Werkstoff eingesetzt. Diese Bauteile müssen in der Regel auch lackiert werden.

Die spezielle Geometrie des SMC-Fräasers erzeugt glatte Schnittflächen ohne Delaminationen. Sehr gute Werkzeugstandzeit senken die Bearbeitungskosten.

The sheet molding compounds are used as material in leight weight construction with body components like deck lids or roof modules. These components have normally to be coated.

The special geometry of the SMC-mill produces smooth sections without delamination. A very good tool durability reduces the machining costs.



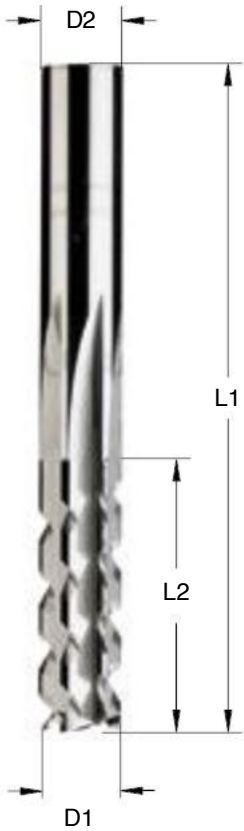
streuli technologies ag CH-8903 Birmensdorf

Phone: +41 44739 4070 info@streuli-techno.ch www.streuli-techno.ch

FIBER-LINE



As = 0°
γs = 17°
0,00,-0,0
0,00°



Durchmesserbereich:
4,0 bis 20,0 mm
diameter range:
4,0 to 20,0 mm

Mögliche Beschichtungen:
TL5 - Standard
ALX - auf Anfrage
DIP - auf Anfrage
possible coatings:
TL5 - Standard
ALX - on demand
DIP - on demand

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 mm / inch	D2 h6 mm / inch	L2 mm	L1 +2 mm		
4,0	066SMCA040	4	6	16	60		
4,76 / 3/16"	066SMCA0476	4,76 / 3/16"	6,35 / 1/4"	18	50		
	066SMCLA0476	4,76 / 3/16"	6,35 / 1/4"	18	75		
5,0	066SMCA050	5	6	18	60		
6,0	066SMC060	6	6	20	60		
	066SMCL060	6	6	25	65		
	066SMCXL060	6	6	28	75		
6,35 / 1/4"	066SMC0635	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	20	50		
	066SMCL0635	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	20	75		
7,93 / 5/16"	066SMC0793	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	22	63		
	066SMCL0793	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	22	75		
8,0	066SMC080	8	8	22	63		
	066SMCXL080	8	8	32	75		
9,52 / 3/8"	066SMC0952	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	32	76		
10,0	066SMC100	10	10	32	72		
12,7 / 1/2"	066SMC127	12,7 / 1/2"	12,7 / 1/2"	32	88		
16,0	066SMC160	16	16	36	92		
20,0	066SMCO200	20	20	45	104		

Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.
Please take prices out of our actual price list.

Bei der Bestellung bitte die Bestellnummer angeben: Best.Nr.: z.B. 066SMC100 und wenn gewünscht Beschichtung: z.B. TL5.
Please indicate order number: e.g. 066SMCO200 and if wanted COATING: e.g. TL5.



streuli technologies ag (CH-8903 Birnensdorf)

Phone: +41 44739 4070 info@streuli-techno.ch www.streuli-techno.ch

FIBER-LINE

HONEYCOMB

HONEYCOMB



FIBER-LINE

HONEYCOMB sind wabenartige Werkstoffplatten aus Papier, die mit einer Decklage aus GFK oder CFK versehen werden.

Bei der Bearbeitung gibt es immer wieder Probleme mit unsauberen Schnittkanten oder nicht abgetrennten Wabenteilen. Die abrasiven Decklagen erhöhen den Werkzeugverschleiß.

Um Inserts in die Bauteile einsetzen zu können, werden Taschen eingearbeitet, die durch einen speziellen Klebstoff und dem Insert gefüllt werden.

HONEYCOMB-Fräser Z8/Z10

- gerade-rechtsschneidend
- mit ausgesetzten Kopfschneiden
- mit gerader Schneide für geringen Zügeffekt
- mit Protect-Formel

Hufschmied Werkzeuge für die Bearbeitung von HONEYCOMB

- verbessern die Schnittkantenqualität
- überzeugen mit hohen Standzeiten
- schneiden auch bereits verklebte Bereiche sauber aus ohne selbst zu verkleben

HONEYCOMB – these are comb-style panels of paper with GFK or CFK cover layer.

Processing suffers from the recurring problem of ragged or frayed edges or unseparated combs. The abrasive cover layers increase tool wear.

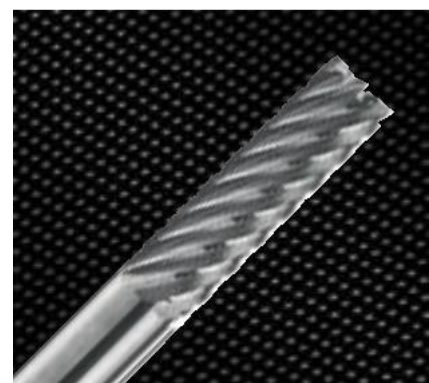
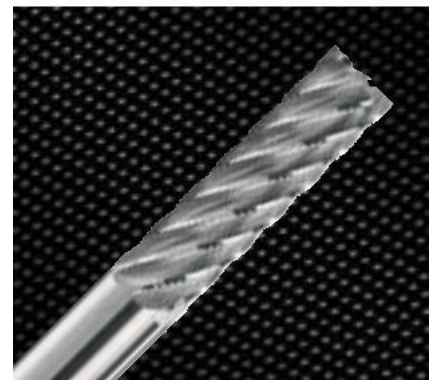
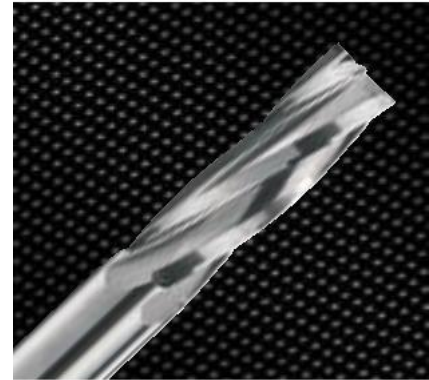
To place inserts into the components pockets are milled which are filled with special adhesives and the insert.

HONEYCOMB-milling tools Z8/Z10

- **straight right-cutting**
- **with staggered cutting head edges**
- **with straight cutting edge for low skew**
- **with Protect-Formula**

Hufschmied tools for machining HONEYCOMB

- *improve the quality of cut edges*
- *are convincing with high tool-life*
- *cut glued/filled regions cleanly without gumming up*



streuli technologies ag (CH-8903 Birmensdorf)

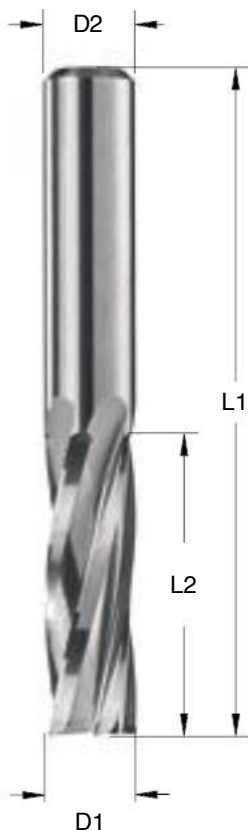
Phone: +41 44739 4070 info@streuli-techpo.ch www.streuli-techpo.ch



As = 6°
ys = 18°

mit
polierter
Span-
nut

0,00,-0,0
0,00°



Durchmesserbereich:
4,0 bis 20,0 mm
diameter range:
4,0 to 20,0 mm

Mögliche Beschichtungen:
ALX - Standard
TL5 - auf Anfrage
DIP - auf Anfrage
possible coatings:
ALX - Standard
TL5 - on demand
DIP - on demand

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 mm / inch	D2 h6 mm / inch	L2 mm	L1 +2 mm		
4,0	065AHOA040	4	6	16	60		
4,76 / 3/16"	065AHO0476	4,76 / 3/16"	6,35 / 1/4"	11	63		
	065AHOL0476	4,76 / 3/16"	6,35 / 1/4"	18	75		
5,0	065AHOA050	5	6	18	60		
6,0	065AHO060	6	6	20	60		
	065AHOL060	6	6	25	65		
	065AHOXL060	6	6	28	75		
6,35 / 1/4"	065AHO0635	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	16	63		
	065AHOL0635	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	19	75		
7,93 / 5/16"	065AHO0793	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	19	63		
	065AHOL0793	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	22	75		
8,0	065AHO080	8	8	22	63		
	065AHOXL080	8	8	32	75		
9,52 / 3/8"	065AHO0952	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	22	63		
	065AHOL0952	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	32	75		
10,0	065AHO100	10	10	32	72		
12,0	065AHO120	12	12	32	83		
12,7 / 1/2"	065AHO0127	12,7 / 1/2"	12,7 / 1/2"	26	88		
16,0	065AHO160	16	16	36	92		
20,0	065AHO200	20	20	45	104		

Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.
Please take prices out of our actual price list.

Bei der Bestellung bitte die Bestellnummer angeben: Best.Nr.: z.B. 065AHO060 und wenn gewünscht Beschichtung: z.B. ALX.
Please indicate order number: e.g. 065AHOXL080 and if wanted COATING: e.g. ALX.



streuli technologies ag CH-8903 Birmensdorf

Phone: +41 44739 4070 info@streuli-techno.ch www.streuli-techno.ch

HONEYCOMB-Fräser PW

rechtsdrall - rechtsschneidend
für Papierwaben

HONEYCOMB-End mill PW

right helix - right cutting
for paper honeycombs

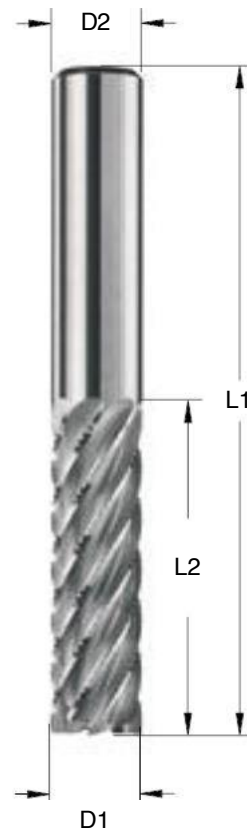
068PW

FIBER-LINE

FIBER-LINE



BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER		D1 mm / inch	D2 h6 mm / inch	L2 mm	L1 +2 mm		
4,0	068PWA040	4	6	16	60		
4,76 / 3/16"	068PWA0476	4,76 / 3/16"	6,35 / 1/4"	18	63		
	068PWL0476	4,76 / 3/16"	6,35 / 1/4"	18	75		
5,0	068PWA050	5	6	18	60		
6,0	068PW060	6	6	20	60		
	068PWL060	6	6	25	65		
	068PWL060	6	6	28	75		
6,35 / 1/4"	068PW0635	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	20	63		
	068PWL0635	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	20	75		
7,93 / 5/16"	068PW0793	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	22	63		
	068PWL0793	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	22	75		
8,0	068PW080	8	8	22	63		
	068PWL080	8	8	32	75		
9,52 / 3/8"	068PW0952	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	32	63		
	068PWL0952	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	32	75		
10,0	068PW100	10	10	32	72		
12,0	068PW120	12	12	32	83		
12,7 / 1/2"	068PW127	12,7 / 1/2"	12,7 / 1/2"	32	88		
16,0	068PW160	16	16	36	92		
20,0	068PW200	20	20	45	104		



Durchmesserbereich:
4,0 bis 20,0 mm
diameter range:
4,0 to 20,0 mm

Mögliche Beschichtungen:
ALX - Standard
TL5 - auf Anfrage
DIP - auf Anfrage
possible coatings:
ALX - Standard
TL5 - on demand
DIP - on demand

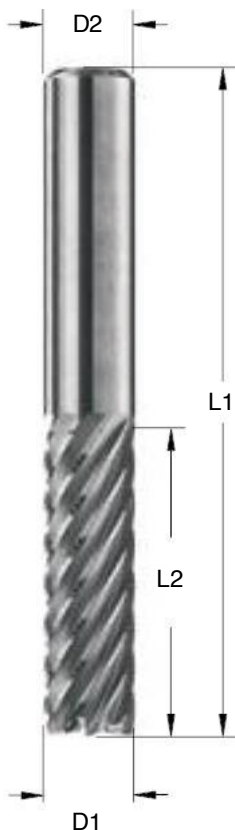
Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.
Please take prices out of our actual price list.

Bei der Bestellung bitte die Bestellnummer angeben: Best.Nr.: z.B. 068PWL060 und wenn gewünscht Beschichtung: z.B. ALX.
Please indicate order number: e.g. 068PWL060 and if wanted COATING: e.g. ALX.



streuli technologies ag (H-8903) Birmensdorf

Phone: +41 44739 4070 info@streuli-tech.ch www.streuli-tech.ch



Durchmesserbereich:
6,0 bis 20,0 mm
diameter range:
6,0 to 20,0 mm

Mögliche Beschichtungen:
ALX - Standard
TL5 - auf Anfrage
DIP - auf Anfrage
possible coatings:
ALX - Standard
TL5 - on demand
DIP - on demand

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER		D1 mm / inch	D2 h6 mm / inch	L2 mm	L1 +2 mm
6,0	078PW060	6	6	20	60
	078PWL060	6	6	25	65
	078PWXL060	6	6	28	75
6,35 / 1/4"	078PW0635	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	20	63
	078PWL0635	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	20	75
7,93 / 5/16"	078PW0793	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	22	63
	078PWL0793	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	22	75
8,0	078PW080	8	8	22	63
	078PWXL080	8	8	32	75
9,52 / 3/8"	078PW0952	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	32	72
	078PWL0952	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	32	72
10,0	078PW100	10	10	32	72
12,0	078PW120	12	12	32	83
12,7 / 1/2"	078PW127	12,7 / 1/2"	12,7 / 1/2"	32	88
16,0	078PW160	16	16	36	92
20,0	078PW200	20	20	45	104

Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.
Please take prices out of our actual price list.

Bei der Bestellung bitte die Bestellnummer angeben: Best.Nr.: z.B. 078PWL060 und wenn gewünscht Beschichtung: z.B. TL5.
Please indicate order number: e.g. 078PWXL080 and if wanted COATING: e.g. TL5.



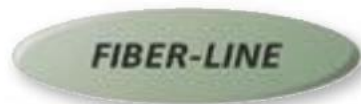
streuli technologies ag (H-8903) Birmensdorf

Phone: +41 44739 4070 info@streuli-tech.ch www.streuli-tech.ch

FIBER-LINE

HEXA CUT®

HEXA CUT®



FIBER-LINE



GFK
GFK

GMT
GMT

LFT
LFT

Organobleche
Organo-plates

CFK
CFK



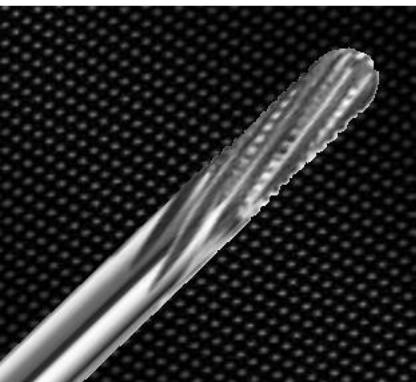
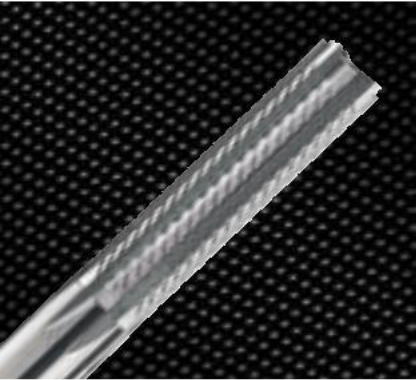
streuli technologies ag CH-8903 Birmensdorf

Phone: +41 44739 4070 info@streuli-tech.ch www.streuli-tech.ch

FIBER-LINE

HEXA CUT®

HEXA CUT®



Diese Werkzeuge wurden für die Bearbeitung von Glas- und Kohlefasern optimiert. Da die Automobilindustrie auch im Leichtbau und in der Bearbeitung neuer Werkstoffe verstärkt auf den Einsatz von Robotern setzt, sind sie selbstverständlich auch dafür geeignet. HEXA CUT®-Werkzeuge reduzieren durch ihre geringen Schnittkräfte die Beanspruchungen im Gesamtsystem.

These tools were optimized for machining glass and carbon fibers. Because automotive industry and light-weight construction increasingly employs robots for processing and machining new materials, they are naturally suitable for this, too. HEXA CUT®-tools reduce strain to the complete system with their low cutting forces.

Anwendungen:

- Fräsen von Kontur, Beschnitt und Taschen
- Schäften
- Freiformflächen
- 3D-Bearbeitung

Application:

- Milling contours, trimming and pockets
- Scarf-jointing
- Free-formed surfaces
- 3D machining

Ausführungen:

- Mehrschneidig
- Stirnschneiden
- 8 Zähne, in den Varianten
gerade 066HO
ziehend 068HO
schiebend 067HO
- 10 Zähne, in den Varianten
gerade 076HO
ziehend 078HO
schiebend 077HO
- verschiedene Längen
- blank oder beschichtet

Designs:

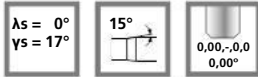
- Multi blade
- End-teeth
- 8 toothed, in variants
straight 066HO
pulling/up milling 068HO
pushing/down milling 067HO
- 10 toothed, in variants
straight 076HO
pulling/up milling 078HO
pushing/down milling 077HO
- different lengths
- bare or coated

Vorteile:

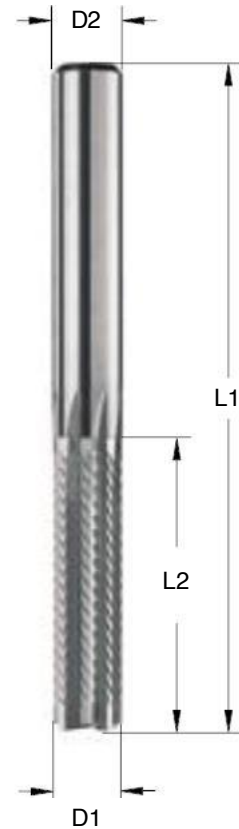
- hohe Standzeit
- große Spanräume für hohes Zerspanvolumen

Advantages:

- high tool life
- large chip spaces for high material removal



BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER		D1 mm / inch	D2 h6 mm / inch	L2 mm	L1 +2 mm		
3,0	066HOAKK030	3	6	4	50		
	066HOA030	3	6	10	60		
3,17 / 1/8"	066HOA0317	3,17 / 1/8"	6,35 / 1/4"	4	50		
	066HOLA0317	3,17 / 1/8"	6,35 / 1/4"	10	63		
4,0	066HOAKK040	4	6	5	50		
	066HOA040	4	6	16	60		
4,76 / 3/16"	066HOA0476	4,76 / 3/16"	6,35 / 1/4"	5	50		
	066HOLA0476	4,76 / 3/16"	6,35 / 1/4"	16	63		
5,0	066HOAKK050	5	6	6	50		
	066HOA050	5	6	18	60		
6,0	066HOKK060	6	6	7	50		
	066HO060	6	6	20	60		
	066HOL060	6	6	25	65		
	066HOXL060	6	6	28	75		
6,35 / 1/4"	066HO0635	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	7	63		
	066HOL0635	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	20	75		
7,93 / 5/16"	066HO0793	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	9	63		
	066HOL0793	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	22	75		
8,0	066HOKK080	8	8	9	50		
	066HO080	8	8	22	63		
	066HOXL080	8	8	32	75		
9,52 / 3/8"	066HO0952	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	9	63		
	066HOL0952	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	22	75		
10,0	066HOK100	10	10	15	72		
	066HO100	10	10	32	72		
12,0	066HO120	12	12	32	83		
12,7 / 1/2"	066HO127	12,7 / 1/2"	12,7 / 1/2"	32	88		
16,0	066HO160	16	16	36	92		
20,0	066HO200	20	20	45	104		



Durchmesserbereich:
3,0 bis 20,0 mm
diameter range:
3,0 to 20,0 mm

Mögliche Beschichtungen:
TL5 - Standard
ALX - auf Anfrage
DIP - auf Anfrage
possible coatings:
TL5 - Standard
ALX - on demand
DIP - on demand

Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.
Please take prices out of our actual price list.

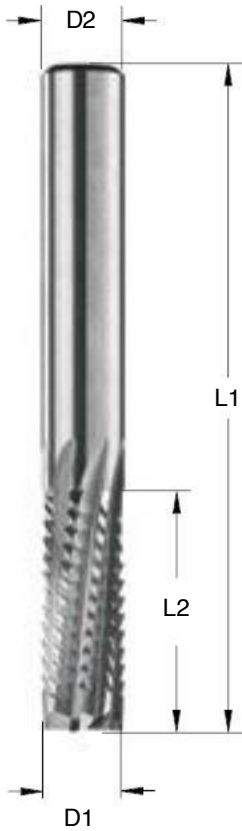
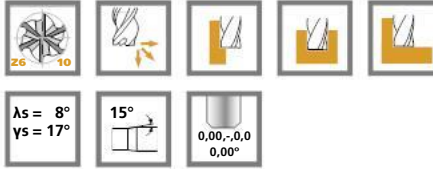
Bei der Bestellung bitte die Bestellnummer angeben: Best.Nr.: z.B. 066HO060 und wenn gewünscht Beschichtung: z.B. TL5.
Please indicate order number: e.g. 066HOXL080 and if wanted COATING: e.g. TL5.



streuli technologies ag (H-8903 Birmensdorf)

Phone: +41 44739 4070 info@streuli-techpo.ch www.streuli-techpo.ch

FIBER-LINE



Durchmesserbereich:
3,0 bis 20,0 mm
diameter range:
3,0 to 20,0 mm

Mögliche Beschichtungen:
TL5 - Standard
ALX - auf Anfrage
DIP - auf Anfrage
possible coatings:
TL5 - Standard
ALX - on demand
DIP - on demand

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 mm / inch	D2 h6 mm / inch	L2 mm	L1 +2 mm		
3,0	068HOAKK030	3	6	4	50		
	068HOA030	3	6	10	60		
3,17 / 1/8"	068HOA0317	3,17 / 1/8"	6,35 / 1/4"	4	50		
	068HOLA0317	3,17 / 1/8"	6,35 / 1/4"	10	63		
4,0	068HOAKK040	4	6	5	50		
	068HOA040	4	6	16	60		
4,76 / 3/16"	068HOA0476	4,76 / 3/16"	6,35 / 1/4"	5	50		
	068HOLA0476	4,76 / 3/16"	6,35 / 1/4"	16	63		
5,0	068HOAKK050	5	6	6	50		
	068HOA050	5	6	18	60		
6,0	068HOKK060	6	6	7	50		
	068HO060	6	6	20	60		
	068HOL060	6	6	25	65		
	068HOXL060	6	6	28	75		
6,35 / 1/4"	068HO0635	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	7	63		
	068HOL0635	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	20	75		
7,93 / 5/16"	068HO0793	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	9	63		
	068HOL0793	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	22	75		
8,0	068HOKK080	8	8	9	50		
	068HO080	8	8	22	63		
	068HOXL080	8	8	32	75		
9,52 / 3/8"	068HO0952	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	9	63		
	068HOL0952	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	22	75		
10,0	068HOK100	10	10	15	72		
	068HO100	10	10	32	72		
12,0	068HO120	12	12	32	83		
12,7 / 1/2"	068HO127	12,7 / 1/2"	12,7 / 1/2"	32	88		
16,0	068HO160	16	16	36	92		
20,0	068HO200	20	20	45	104		

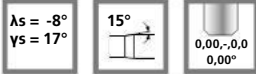
Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.
Please take prices out of our actual price list.

Bei der Bestellung bitte die Bestellnummer angeben: Best.Nr.: z.B. 068HOK100 und wenn gewünscht Beschichtung: z.B. TL5.
Please indicate order number: e.g. 068HO120 and if wanted COATING: e.g. TL5.

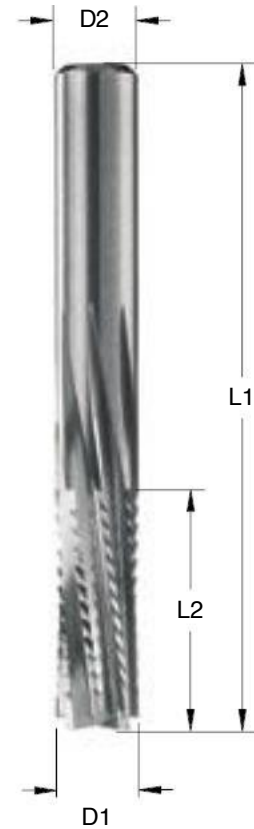


streuli technologies ag (H-8903 Birmensdorf)

Phone: +41 44739 4070 info@streuli-techpo.ch www.streuli-techpo.ch



BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER		D1 mm / inch	D2 h6 mm / inch	L2 mm	L1 +2 mm		
3,0	067HOAKK030	3	6	4	50		
	067HOA030	3	6	10	60		
3,17 / 1/8"	067HOA0317	3,17 / 1/8"	6,35 / 1/4"	4	50		
	067HOLA0317	3,17 / 1/8"	6,35 / 1/4"	10	63		
4,0	067HOAKK040	4	6	5	50		
	067HOA040	4	6	16	60		
4,76 / 3/16"	067HOA0476	4,76 / 3/16"	6,35 / 1/4"	5	50		
	067HOLA0476	4,76 / 3/16"	6,35 / 1/4"	16	63		
5,0	067HOAKK050	5	6	6	50		
	067HOA050	5	6	18	60		
6,0	067HOKK060	6	6	7	50		
	067HO060	6	6	20	60		
	067HOL060	6	6	25	65		
	067HOXL060	6	6	28	75		
6,35 / 1/4"	067HO0635	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	7	63		
	067HOL0635	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	20	75		
7,93 / 5/16"	067HO0793	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	9	63		
	067HOL0793	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	22	75		
8,0	067HOKK080	8	8	9	50		
	067HO080	8	8	22	63		
	067HOXL080	8	8	32	75		
9,52 / 3/8"	067HO0952	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	9	63		
	067HOL0952	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	22	75		
10,0	067HOK100	10	10	15	72		
	067HO100	10	10	32	72		
12,0	067HO120	12	12	32	83		
12,7 / 1/2"	067HO127	12,7 / 1/2"	12,7 / 1/2"	32	88		
16,0	067HO160	16	16	36	92		
20,0	067HO200	20	20	45	104		



Durchmesserbereich:
3,0 bis 20,0 mm
diameter range:
3,0 to 20,0 mm

Mögliche Beschichtungen:
TL5 - Standard
ALX - auf Anfrage
DIP - auf Anfrage
possible coatings:
TL5 - Standard
ALX - on demand
DIP - on demand

Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.
Please take prices out of our actual price list.

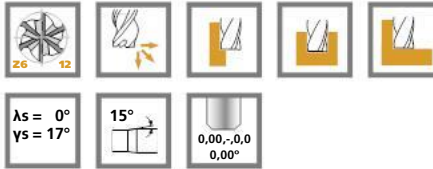
Bei der Bestellung bitte die Bestellnummer angeben: Best.Nr.: z.B. 067HOK100 und wenn gewünscht Beschichtung: z.B. TL5.
Please indicate order number: e.g. 067HO120 and if wanted COATING: e.g. TL5.



streuli technologies ag CH-8903 Birmensdorf

Phone: +41 44739 4070 info@streuli-tech.ch www.streuli-tech.ch

FIBER-LINE



Durchmesserbereich:
6,0 bis 20,0 mm
diameter range:
6,0 to 20,0 mm

Mögliche Beschichtungen:
TL5 - Standard
ALX - auf Anfrage
DIP - auf Anfrage
possible coatings:
TL5 - Standard
ALX - on demand
DIP - on demand

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER		D1 mm / inch	D2 h6 mm / inch	L2 mm	L1 +2 mm		
6,0	076HOKK060	6	6	7	50		
	076HO060	6	6	20	60		
	076HOL060	6	6	25	65		
	076HOXL060	6	6	28	75		
6,35 / 1/4"	076HO0635	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	20	63		
	076HOL0635	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	28	75		
7,93 / 5/16"	076HO0793	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	22	63		
	076HOL0793	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	32	75		
8,0	076HOKK080	8	8	9	50		
	076HO080	8	8	22	63		
	076HOXL080	8	8	32	75		
9,52 / 3/8"	076HO0952	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	22	63		
	076HOL0952	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	32	75		
10,0	076HOK100	10	10	15	72		
	076HO100	10	10	32	72		
12,0	076HO120	12	12	32	83		
12,7 / 1/2"	076HO127	12,7 / 1/2"	12,7 / 1/2"	32	88		
16,0	076HO160	16	16	36	92		
20,0	076HO200	20	20	45	104		

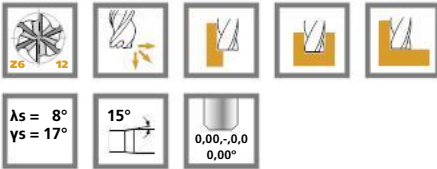


streuli technologies ag CH-8903 Birmensdorf

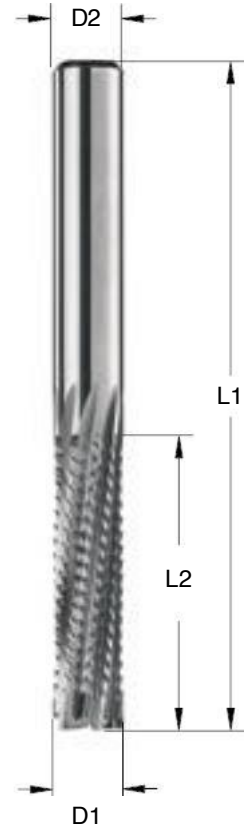
Phone: +41 44739 4070 info@streuli-techno.ch www.streuli-techno.ch

Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.
Please take prices out of our actual price list.

Bei der Bestellung bitte die Bestellnummer angeben: Best.Nr.: z.B. 076HOK100 und wenn gewünscht Beschichtung: z.B. TL5.
Please indicate order number: e.g. 076HO120 and if wanted COATING: e.g. TL5.



BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER		D1 mm / inch	D2 h6 mm / inch	L2 mm	L1 +2 mm
6,0	078HOKK060	6	6	7	50
	078HO060	6	6	20	60
	078HOL060	6	6	25	65
	078HOXL060	6	6	28	75
6,35 / 1/4"	078HO0635	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	20	63
	078HOL0635	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	28	75
7,93 / 5/16"	078HO0793	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	22	63
	078HOL0793	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	32	75
8,0	078HOKK080	8	8	9	50
	078HO080	8	8	22	63
	078HOXL080	8	8	32	75
9,52 / 3/8"	078HO0952	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	22	63
	078HOL0952	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	32	75
10,0	078HOK100	10	10	15	72
	078HO100	10	10	32	72
12,0	078HO120	12	12	32	83
12,7 / 1/2"	078HO127	12,7 / 1/2"	12,7 / 1/2"	32	88
16,0	078HO160	16	16	36	92
20,0	078HO200	20	20	45	104



Durchmesserbereich:
6,0 bis 20,0 mm
diameter range:
6,0 to 20,0 mm

Mögliche Beschichtungen:
TL5 - Standard
ALX - auf Anfrage
DIP - auf Anfrage
possible coatings:
TL5 - Standard
ALX - on demand
DIP - on demand

Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.
Please take prices out of our actual price list.

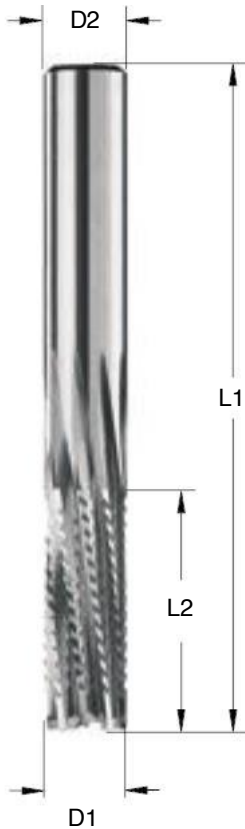
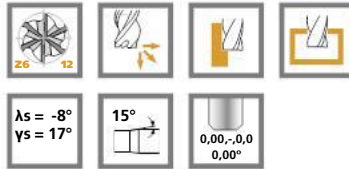
Bei der Bestellung bitte die Bestellnummer angeben: Best.Nr.: z.B. 078HOK100 und wenn gewünscht Beschichtung: z.B. TL5.
Please indicate order number: e.g. 078HO120 and if wanted COATING: e.g. TL5.



streuli technologies ag (H-8903 Birmensdorf)

Phone: +41 44739 4070 info@streuli-tech.ch www.streuli-tech.ch

FIBER-LINE



Durchmesserbereich:
6,0 bis 20,0 mm
diameter range:
6,0 to 20,0 mm

Mögliche Beschichtungen:
TL5 - Standard
ALX - auf Anfrage
DIP - auf Anfrage
possible coatings:
TL5 - Standard
ALX - on demand
DIP - on demand

BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER		D1 mm / inch	D2 h6 mm / inch	L2 mm	L1 +2 mm		
6,0	077HOKK060	6	6	7	50		
	077HO060	6	6	20	60		
	077HOL060	6	6	25	65		
	077HOXL060	6	6	28	75		
6,35 / 1/4"	077HO0635	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	20	63		
	077HOL0635	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	28	75		
7,93 / 5/16"	077HO0793	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	22	63		
	077HOL0793	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	32	75		
8,0	077HOKK080	8	8	9	50		
	077HO080	8	8	22	63		
	077HOXL080	8	8	32	75		
9,52 / 3/8"	077HO0952	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	22	63		
	077HOL0952	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	32	75		
10,0	077HOK100	10	10	15	72		
	077HO100	10	10	32	72		
12,0	077HO120	12	12	32	83		
12,7 / 1/2"	077HO127	12,7 / 1/2"	12,7 / 1/2"	32	88		
16,0	077HO160	16	16	36	92		
20,0	077HO200	20	20	45	104		

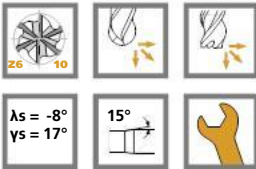


streuli technologies ag CH-8903 Birmensdorf

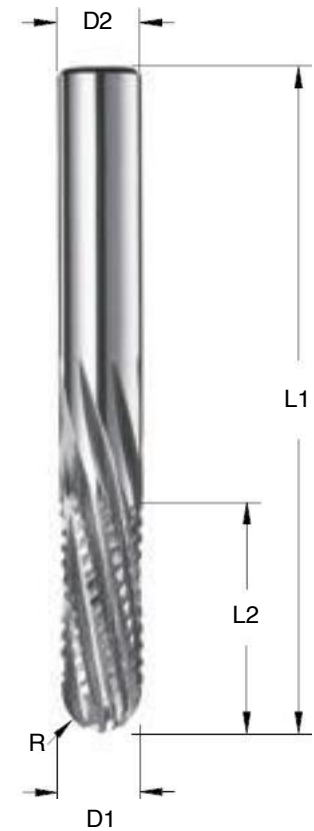
Phone: +41 44739 4070 info@streuli-tech.ch www.streuli-tech.ch

Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.
Please take prices out of our actual price list.

Bei der Bestellung bitte die Bestellnummer angeben: Best.Nr.: z.B. 077HOK100 und wenn gewünscht Beschichtung: z.B. TL5.
Please indicate order number: e.g. 077HO120 and if wanted COATING: e.g. TL5.



BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER		D1 mm / inch	D2 h6 mm / inch	L2 mm	L1 +2 mm	R mm
3,0	067HORAKK030	3	6	4	50	1,5
	067HORA030	3	6	10	60	1,5
3,17 / 1/8"	067HORA0317	3,17 / 1/8"	6,35 / 1/4"	4	50	1,585
	067HORLA0317	3,17 / 1/8"	6,35 / 1/4"	10	63	1,585
4,0	067HORAKK040	4	6	5	50	2,0
	067HORA040	4	6	16	60	2,0
4,76 / 3/16"	067HORA0476	4,76 / 3/16"	6,35 / 1/4"	5	50	2,38
	067HORLA0476	4,76 / 3/16"	6,35 / 1/4"	16	63	2,38
5,0	067HORAKK050	5	6	6	50	2,5
	067HORA050	5	6	18	60	2,5
6,0	067HORKK060	6	6	7	50	3,0
	067HOR060	6	6	20	60	3,0
	067HORL060	6	6	25	65	3,0
	067HORXL060	6	6	28	75	3,0
6,35 / 1/4"	067HOR0635	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	7	63	3,175
	067HORL0635	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	20	75	3,175
7,93 / 5/16"	067HOR0793	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	9	63	4,0
	067HORL0793	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	22	75	4,0
8,0	067HORKK080	8	8	9	50	4,0
	067HOR080	8	8	22	63	4,0
	067HORXL080	8	8	32	75	4,0
9,52 / 3/8"	067HOR0952	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	9	63	4,76
	067HORL0952	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	22	75	4,76
10,0	067HORK100	10	10	15	72	5,0
	067HOR100	10	10	32	72	5,0
12,0	067HOR120	12	12	32	83	6,0
12,7 / 1/2"	067HOR127	12,7 / 1/2"	12,7 / 1/2"	32	88	6,35
16,0	067HOR160	16	16	36	92	8,0
20,0	067HOR200	20	20	45	104	10,0



Durchmesserbereich:
3,0 bis 20,0 mm
diameter range:
3,0 bis 20,0 mm

Mögliche Beschichtungen:
TL5 - Standard
ALX - auf Anfrage
DIP - auf Anfrage
possible coatings:
TL5 - Standard
ALX - on demand
DIP - on demand

Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.
Please take prices out of our actual price list.

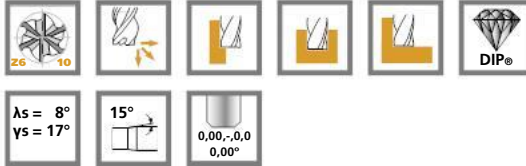
Bei der Bestellung bitte die Bestellnummer angeben: Best.Nr.: z.B. 067HORK100 und wenn gewünscht Beschichtung: z.B. TL5.
Please indicate order number: e.g. 067HOR120 and if wanted COATING: e.g. TL5.



streuli technologies ag (H-8903 Birmensdorf)

Phone: +41 44739 4070 info@streuli-tech.ch www.streuli-tech.ch

FIBER-LINE



Durchmesserbereich:
3,0 bis 20,0 mm
diameter range:
3,0 to 20,0 mm

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 mm / inch	D2 h6 mm / inch	L2 mm	L1 +2 mm		
3,0	068HOPCAKK030	3	6	4	50		
	068HOPCA030	3	6	10	60		
3,17 / 1/8"	068HOPCA0317	3,17 / 1/8"	6,35 / 1/4"	4	50		
	068HOPCLA0317	3,17 / 1/8"	6,35 / 1/4"	10	63		
4,0	068HOPCAKK040	4	6	5	50		
	068HOPCA040	4	6	16	60		
4,76 / 3/16"	068HOPCA0476	4,76 / 3/16"	6,35 / 1/4"	5	50		
	068HOPCLA0476	4,76 / 3/16"	6,35 / 1/4"	16	63		
5,0	068HOPCAKK050	5	6	6	50		
	068HOPCA050	5	6	18	60		
6,0	068HOPCKK060	6	6	7	50		
	068HOPC060	6	6	20	60		
	068HOPCL060	6	6	25	65		
	068HOPCXL060	6	6	28	75		
6,35 / 1/4"	068HOPC0635	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	7	63		
	068HOPCL0635	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	20	75		
7,93 / 5/16"	068HOPC0793	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	9	63		
	068HOPCL0793	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	22	75		
8,0	068HOPCKK080	8	8	9	50		
	068HOPC080	8	8	22	63		
	068HOPCXL080	8	8	32	75		
9,52 / 3/8"	068HOPC0952	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	9	63		
	068HOPCL0952	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	22	75		
10,0	068HOPCK100	10	10	15	72		
	068HOPC100	10	10	32	72		
12,0	068HOPC120	12	12	32	83		
12,7 / 1/2"	068HOPC127	12,7 / 1/2"	12,7 / 1/2"	32	88		
16,0	068HOPC160	16	16	36	92		
20,0	068HOPC200	20	20	45	104		

Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.
Please take prices out of our actual price list.

Bei der Bestellung bitte die Bestellnummer angeben: Best.Nr.: z.B. 068HOPCK100 und wenn gewünscht Beschichtung: z.B. TL5.
Please indicate order number: e.g. 068HOPC120 and if wanted COATING: e.g. TL5.

streuli technologies ag CH-8903 Birmensdorf

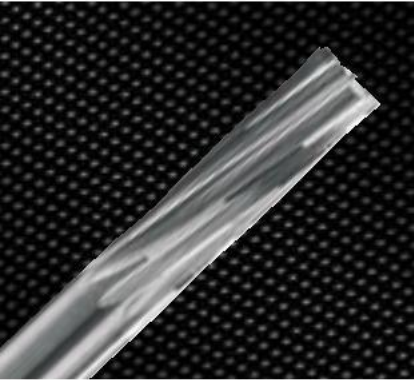
Phone: +41 44739 4070 info@streuli-techno.ch www.streuli-techno.ch



FIBER-LINE

CARB STAR®

CARB STAR®

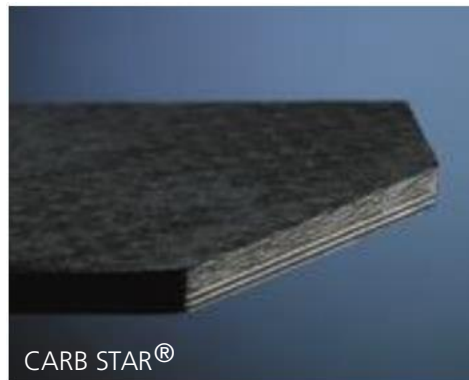


Die Schneidengeometrien der CARB STAR®-Werkzeuge erzielen beim Schlichten von Faserwerkstoffen an den Schnittkanten höchste Oberflächengüten.

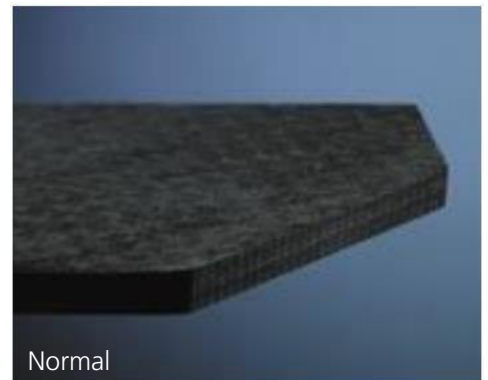
The edge geometries of the CARB STAR®-tools achieve the highest surface qualities at finishing of fiber materials.

Die Templer-Schneidengeometrie schützt die Schlichtschneiden vor schlagender Beanspruchung durch die Glas- oder Kohlefasern und ebnet dadurch die Rauheit der Schnittkante ein.

The Templer-edge-geometry protects the finishing edges from beating wear through the glass- or carbon fibers and so planes the abrasiveness of the cutting edge.



CARB STAR®



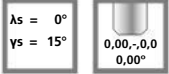
Normal

Im Vergleich sieht man deutlich die klar zu unterscheidenden Faserlagen der mit dem CARB STAR® Werkzeug erzeugten Schnittkante.

CARB STAR® machined cutting edge without any burrs and delaminations.

Normal gefräste Schnittkanten weisen immer Aufschmierungen durch den entstehenden Kohlefaserstaub auf. Diese Struktur ist NICHT direkt belastbar.

Normal machined cutting edge with burrs and delaminations.



Wir individualisieren für Sie.
Ihr **Anfrageblatt**.

Dieses Werkzeug fertigen wir genau für Ihre Anforderungen auf Anfrage! Bitte füllen Sie das untere Blatt vollständig aus und faxen es an die **+49/ (0) 8234-9664-99** oder per Mail an **info@hufschmied.net** und wir senden Ihnen gerne ein entsprechendes Angebot zu.

Ihr Hufschmied-Team

We customize for you.
Your **request sheet**.

We also manufacture tools for your requirements on request. Please fill in the correct parameters and send it by fax to **+49/ (0) 8234 9664-99** or by mail **info@hufschmied.net** and we will gladly send you a quote.

Sincerely yours Hufschmied-Team

MEINE KONTAKTDATEN:
MY CONTACT:

Firma / Company

Name / Surname

Vorname / Name

Funktion / Function

Straße/Hausnr. / Road/House number

PLZ/Ort / Postcode/Location

Telefon / Phone

Telefax / Fax

E-Mail / E-mail

ANMERKUNGEN:
NOTES:



INDIVIDUALANFERTIGUNG · INDIVIDUAL PRODUCTION

Meine individuellen Daten
My individual data

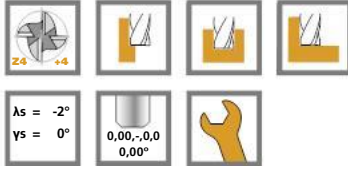
zu bearbeitendes Material: Material to be processed:	<input type="text"/>
D1= <input type="text"/> mm ±	
D2= <input type="text"/> mm Tol.	
L2= <input type="text"/> mm ±	
L1= <input type="text"/> mm ±	
L3= <input type="text"/> mm ±	



streuli technologies ag CH-8903 Birmensdorf

Phone: +41 44739 4070 info@streuli-techgo.ch www.streuli-techgo.ch

FIBER-LINE



Durchmesserbereich:
6,0 bis 20,0 mm
diameter range:
6,0 to 20,0 mm

Mögliche Beschichtungen:
ALX
DIP
possible coatings:
ALX
DIP

	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 mm / inch	D2 h6 mm / inch	L2 mm	L1 +2 mm		
6,0	HC660BDK060	6	6	9	50		
	HC660BD060	6	6	20	60		
	HC660BDL060	6	6	25	65		
	HC660BDKXL060	6	6	9	75		
6,35 / 1/4"	HC660BDK0635	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	12	63		
	HC660BD0635	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	22	75		
7,93 / 5/16"	HC660BD0793	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	14	63		
	HC660BDL0793	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	22	75		
8,0	HC660BDK080	8	8	11	50		
	HC660BD080	8	8	25	63		
	HC660BDKXL080	8	8	11	75		
9,52 / 3/8"	HC660BD0952	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	16	63		
	HC660BDL0952	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	25	75		
10,0	HC660BDK100	10	10	14	72		
	HC660BDV100	10	10	25	72		
	HC660BDL100	10	10	25	100		
12,0	HC660BDK120	12	12	16	83		
	HC660BDL120	12	12	25	100		
12,7 / 1/2"	HC660BD127	12,7 / 1/2"	12,7 / 1/2"	25	88		
16,0	HC660BD160	16	16	25	92		
20,0	HC660BD200	20	20	25	104		

Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.
Please take prices out of our actual price list.

Bei der Bestellung bitte die Bestellnummer angeben: Best.Nr.: z.B. HC660BD0635 und wenn gewünscht Beschichtung: z.B. ALX.
Please indicate order number: e.g. HC660BDL120 and if wanted COATING: e.g. ALX.



streuli technologies ag CH-8903 Birmensdorf

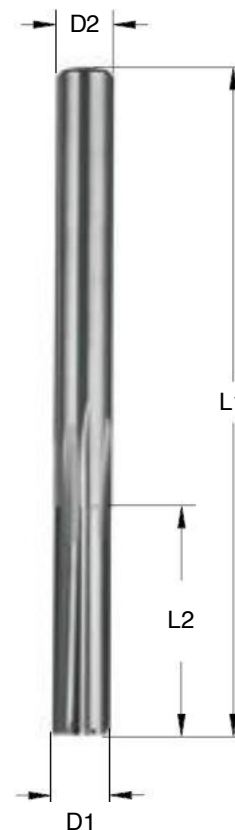
Phone: +41 44739 4070 info@streuli-techno.ch www.streuli-techno.ch



As = 2°
γs = 0°



	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 mm / inch	D2 h6 mm / inch	L2 mm	L1 +2 mm		
6,0	HC670BDK060	6	6	9	50		
	HC670BD060	6	6	20	60		
	HC670BDL060	6	6	25	65		
	HC670BDKXL060	6	6	9	75		
6,35 / 1/4"	HC670BDK0635	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	12	63		
	HC670BD0635	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	22	75		
7,93 / 5/16"	HC670BD0793	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	14	63		
	HC670BDL0793	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	22	75		
8,0	HC670BDK080	8	8	11	50		
	HC670BD080	8	8	25	63		
	HC670BDKXL080	8	8	11	75		
9,52 / 3/8"	HC670BD0952	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	16	63		
	HC670BDL0952	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	25	75		
10,0	HC670BDK100	10	10	14	72		
	HC670BDV100	10	10	25	72		
	HC670BDL100	10	10	25	100		
12,0	HC670BDK120	12	12	16	83		
	HC670BDL120	12	12	25	100		
12,7 / 1/2"	HC670BD127	12,7 / 1/2"	12,7 / 1/2"	25	88		
16,0	HC670BD160	16	16	25	92		
20,0	HC670BD200	20	20	25	104		



Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.
Please take prices out of our actual price list.

Bei der Bestellung bitte die Bestellnummer angeben: Best.Nr.: z.B. HC670BD100 und wenn gewünscht Beschichtung: z.B. ALX.
Please indicate order number: e.g. HC670BDK0635 and if wanted COATING: e.g. ALX.



streuli technologies ag CH-8903 Birmensdorf

Phone: +41 44739 4070 info@streuli-techpo.ch www.streuli-techpo.ch



T-REX, DIE NEUE
WERKZEUGGENERATION
FÜR GLAS- UND KOHLE-
FASER

*T-REX, THE NEW
GENERATION OF TOOLS
FOR GLAS AND CARBON
FIBER*

NEU!
NEW!



streuli technologies ag CH-8903 Birmensdorf

Phone: +41 44739 4070 info@streuli-techno.ch www.streuli-techno.ch

FIBER-LINE



FIBER-LINE



GFK
GFK

GMT
GMT

LFT
LFT

Organobleche
Organo sheets

CFK
CFK



streuli technologies ag (H-8903 Birrersdorf)

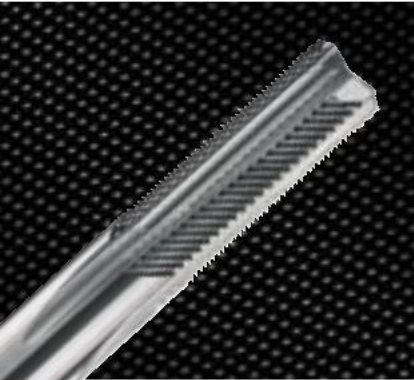
Phone: +41 44739 4070 info@streuli-techno.ch www.streuli-techno.ch



FIBER-LINE

T-REX, DIE NEUE
WERKZEUGGENERATION

T-REX, THE NEW
GENERATION OF TOOLS



Für die Zerspänung von CFK-Strukturbauteilen und die speziellen Anforderungen der Automobilindustrie wurden die T-REX-Werkzeuge entwickelt. T-REX vereint mit seiner variablen Schnittgeometrie die Vorteile einer Routergeometrie mit der delaminationsfreien Beschnittqualität eines Kompressionswerkzeugs. Daraus ergibt sich eine hohe Abrasionsbeständigkeit gepaart mit einer langen Standzeit. Diese Neuentwicklung ist von Hufschmied zum Patent angemeldet.

Anwendungen:

Befräsen von Randbeschnitt, Taschen, Aus- und Durchbrüchen

Vorteile:

- sehr hohe Standzeiten
- saubere Oberflächen
- keine Faserüberstände
- delaminationsfreie Bearbeitung
- große Abmessungsvielfalt

T-REX tools were developed for chipping CFK structure components and special requirements of the automotive industry. With its variable cutting geometry T-REX combines the advantages of router geometry with the delamination-free trimming quality of a compression tool. This results in high abrasion resistance for long tool life. This new development is filed for patent by Hufschmied.

Application:

Milling of edge trimming, pockets and cut-outs

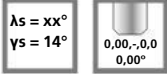
Advantages:

- very high tool life
- clean surfaces
- no fiber over projections
- delamination-free machining
- high dimension variety

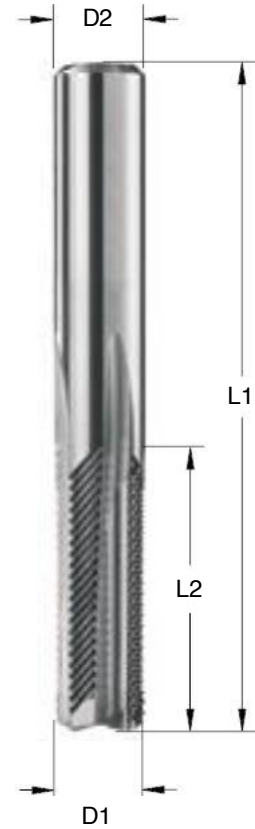


streuli technologies ag CH-8903 Birmensdorf

Phone: +41 44739 4070 info@streuli-techpo.ch www.streuli-techpo.ch



	BESTELL-NUMMER ORDER NUMBER	D1 mm / inch	D2 h6 mm / inch	L2 mm	L1 +2 mm		
6,0	194K060	6	6	9	50		
	194H060	6	6	15	60		
	194060	6	6	20	60		
	194L060	6	6	25	65		
	194KXL060	6	6	9	75		
	194XL060	6	6	30	75		
	194A060	6	8	15	75		
6,35 / 1/4"	194K0635	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	18	63		
	1940635	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	27	75		
7,93 / 5/16"	1940793	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	18	50		
	194L0793	7,93 / 5/16"	7,93 / 5/16"	27	75		
8,0	194K080	8	8	11	50		
	194080	8	8	25	63		
	194L080	8	8	30	63		
	194KXL080	8	8	11	75		
	194H080	8	8	18	75		
	194XL080	8	8	35	75		
9,52 / 3/8"	1940952	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	22	63		
	194L0952	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	32	72		
10,0	194K100	10	10	14	72		
	194V100	10	10	25	72		
	194H100	10	10	20	72		
	194100	10	10	32	72		
	194L100	10	10	26	100		
12,0	194K120	12	12	16	83		
	194120	12	12	32	83		
	194L120	12	12	28	100		
12,7 / 1/2"	194127	12,7 / 1/2"	12,7 / 1/2"	25	88		
	194L127	12,7 / 1/2"	12,7 / 1/2"	45	100		
16,0	194160	16	16	36	92		
20,0	194200	20	20	45	104		



Durchmesserbereich:
6,0 bis 20,0 mm
diameter range:
6,0 to 20,0 mm

Mögliche Beschichtungen:
ALX - Standard
TL5 - auf Anfrage
DIP - auf Anfrage
possible coatings:
ALX - Standard
TL5 - on demand
DIP - on demand

Die Preise entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.
Please take prices out of our actual price list.

Bei der Bestellung bitte die Bestellnummer angeben: Best.Nr.: z.B. 194XL060 und wenn gewünscht Beschichtung: z.B. ALX.
Please indicate order number: e.g. 194K120 and if wanted COATING: e.g. ALX.



streuli technologies ag CH-8903 Birmensdorf

Phone: +41 44739 4070 info@streuli-techno.ch www.streuli-techno.ch

