



RZL 101

Seite / Page 2/2

MICRO CUTTING TOOLS

HP Tec MICRO-Line

für GFK, CFK, PE, PTFE, Acryl (PMMA), Polyamid, AL, Cu, Messing

HP Tec MICRO-Line

for GFRP, CFRP, PE, PTFE, acrylic glass (PMMA), polyamide, AL, Cu, brass

1-Schneider mit flachem Stirnanschliff

(ohne Beschichtung),

für GFK, CFK, PE, Acryl (PMMA),

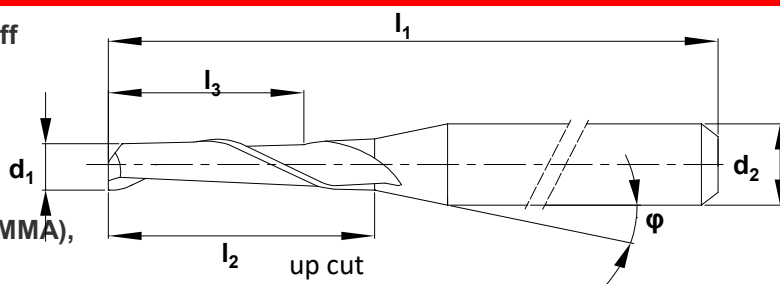
PTFE, Polyamid, AL, Cu, Messing

1-Flute router with flat end cut

(uncoated),

for GFRP, CFRP, PE, acrylic glass (PMMA),

PTFE, polyamide, AL, Cu, brass



Typ	RZL 101	Type	RZL 101
Norm	HP Tec-Werknorm	Standard	HP Tec Standard
Spiralwinkel	$\lambda = 31^\circ$	Helix angle	$\lambda = 31^\circ$
Zylinderschaft	DIN 6535 HA	Straight shank	DIN 6535 HA
Beschichtung	keine	Coating	none
Schneidstoff	Vollhartmetall	Cutting material	Solid carbide

d ₁	r	l ₃	l ₁	l ₂	d ₂	z	a	φ	Art. Nr. / Art. No.
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[mm]	[°]	
1,40	-	4,00	38,00	4,50	3,175	1	-	18,0	516040
1,50	-	4,00	38,00	4,50	3,175	1	-	18,0	516045
1,50	-	4,00	38,00	10,00	3,175	1	-	18,0	516046
1,50	-	4,00	38,00	15,00	3,175	1	-	18,0	516047
1,60	-	5,00	38,00	5,50	3,175	1	-	18,0	516050
2,00	-	8,00	38,00	8,50	3,175	1	-	18,0	516055
2,40	-	8,00	38,00	8,50	3,175	1	-	18,0	516060
3,00	-	9,00	38,00	9,50	3,175	1	-	18,0	516065

Weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar / further dimensions available on request
 Werkzeuge mit Schaftdurchmesser 3,175 mm auch in Schaftdurchmesser 3,0 mm verfügbar.
 Tools with shank diameter 3,175 mm also available with shank diameter 3,0 mm

status 01.2018 technische Änderungen vorbehalten / Subject to technical alterations

HP TEC
 HP Tec GmbH
 Im Karrer 6
 D-88214 Ravensburg
 Germany

Tel.: +49 (0)751-7669-0
 Fax: +49 (0)751-7669-139
 E-Mail: sales@hptec.de
 Internet: www.hptec.de

HP TEC