



RZL 210

Seite / Page 1/1

MICRO CUTTING TOOLS

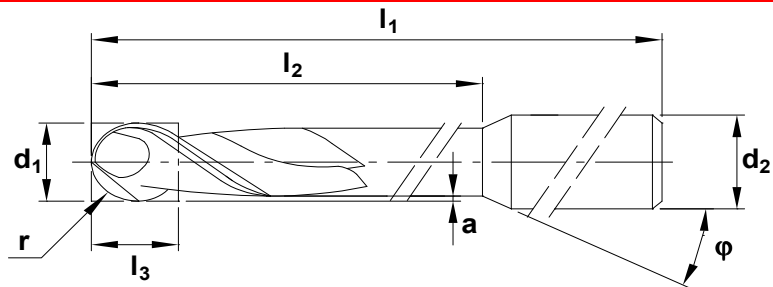
HP Tec MICRO-Line

für PE, PTFE, Polyamid, Acryl (PMMA) und Wachs

HP Tec MICRO-Line

for PE, PTFE, polyamide, acrylic glass (PMMA) and wax

2-Schneider mit Kugelkopf
(ohne Beschichtung),
für PE, PTFE, Polyamid,
Acryl (PMMA) und Wachs
2-Flute router with ball nose
(uncoated),
for PE, PTFE, polyamide,
acrylic glass (PMMA) and wax



Typ	RZL 210	Type	RZL 210
Norm	HP Tec-Werknorm	Standard	HP Tec Standard
Spiralwinkel	$\lambda = 40^\circ$	Helix angle	$\lambda = 40^\circ$
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]	[°]	
0,60	0,30	3,00	48,00	9,00	3,00	2	0,015	15,0	510138
0,60	0,30	4,00	48,00	9,00	3,00	2	0,015	15,0	510131
1,00	0,50	4,00	35,00	14,00	3,00	2	0,025	15,0	510140*
1,00	0,50	4,00	43,00	13,00	3,00	2	0,025	18,0	510111
1,00	0,50	4,00	43,00	14,00	3,00	2	0,025	15,0	510132
1,00	0,50	4,00	50,00	13,00	6,00	2	0,025	11,0	510126
1,00	0,50	4,00	50,00	14,00	6,00	2	0,025	12,0	510133
1,50	0,75	4,00	43,00	10,00	3,00	2	0,050	18,0	510112
1,50	0,75	4,00	50,00	15,00	6,00	2	0,050	12,0	510128
2,00	1,00	4,00	35,00	20,00	3,00	2	0,050	18,0	510139*
2,00	1,00	4,00	43,00	20,00	3,00	2	0,050	18,0	510113
2,00	1,00	4,00	50,00	20,00	6,00	2	0,050	19,0	510129
2,50	1,25	4,50	43,00	20,00	3,00	2	0,125	18,0	510114
2,50	1,25	4,50	50,00	20,00	6,00	2	0,125	17,5	510130
2,50	1,25	6,00	43,00	20,00	3,00	2	0,125	18,0	510134
2,50	1,25	6,00	50,00	20,00	6,00	2	0,125	17,5	510135
3,00	1,50	5,50	43,00	-	3,00	2	0,100	-	510137
3,00	1,50	6,00	48,00	-	3,00	2	0,100	-	510136

Weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar / further dimensions available on request

* Schaft vorbereitet für Sicherungsring / shank prepared for snap ring

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