



DDK 201

Seite / Page 1/3

MICRO CUTTING TOOLS

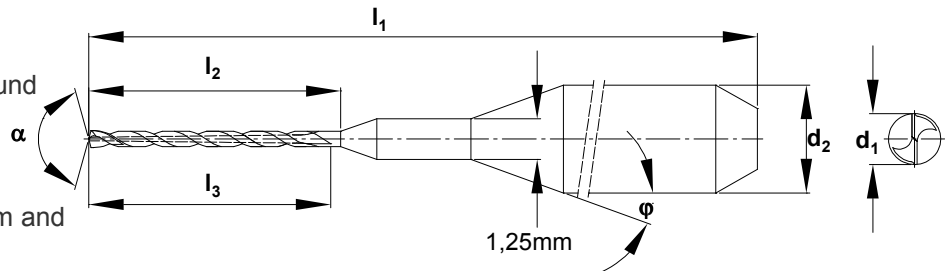
HPTec MICRO-Line

für GFK, CFK, Aluminium und Kupfer Anwendungen

HPTec MICRO-Line

for GFRP, CFRP aluminium and copper applications

Vollhartmetallbohrer
(Diamant beschichtet),
für GFK, CFK, Aluminium und
Kupfer Anwendungen
Solid carbide drill
(Diamond coated),
for GFRP, CFRP aluminium and
copper applications



Typ	DDK 201	Type	DDK 201
Norm	HPTec-Werknorm	Standard	HPTec Standard
Spiralwinkel	$\lambda = 38^\circ$	Helix angle	$\lambda = 38^\circ$
Zylinderstahlschaft	DIN 6535 HA	Straight steel shank	DIN 6535 HA
Beschichtung	Diamant	Coating	Diamant
Schneidstoff	Vollhartmetall	Cutting material	Solid carbide

status 06.2015 technische Änderungen vorbehalten / Subject to technical alterations

d ₁	l ₃	l ₁	l ₂	d ₂	z	a	φ	α	Art. Nr. / Art. No.
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[mm]	[°]	[°]	
0,50	7,00	38,10	7,20	3,175	2	-	20	128	510310
0,60	5,00	38,10	5,20	3,175	2	-	20	128	510311
0,60	7,00	38,10	7,20	3,175	2	-	20	128	510312
0,70	7,00	38,10	7,20	3,175	2	-	20	128	510313
0,80	5,00	38,10	5,20	3,175	2	-	20	128	510314
0,80	7,00	38,10	7,20	3,175	2	-	20	128	510315
0,90	7,00	38,10	7,20	3,175	2	-	20	128	510316
1,00	7,00	38,10	7,20	3,175	2	-	20	128	510317
1,10	7,00	38,10	7,20	3,175	2	-	20	128	510318
1,20	7,00	38,10	7,20	3,175	2	-	20	128	510319

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

HPTec 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

HPTec