

MICRO CUTTING TOOLS

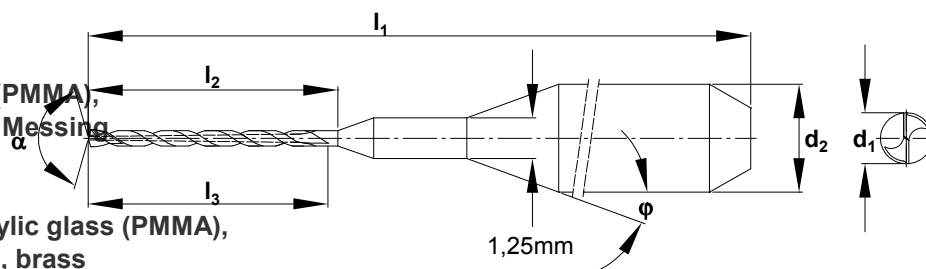
HPTec MICRO-Line

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

HPTec MICRO-Line

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

Hartmetallbohrer
(ohne Beschichtung),
für GFK, CFK, PE, Ac
PTFE, Polyamid, AL, C
tungsten carbide drill
(uncoated),
for GFRP, CFRP, PE, a
PTFE, polyamide, AL,



Typ	DZL 201	Type	DZL 201
Norm	HPTec-Werknorm	Standard	HPTec Standard
Spiralwinkel	$\lambda = 34^\circ$	Helix angle	$\lambda = 34^\circ$
Zylinderstahlschaft	DIN 6535 HA	Straight steel shank	DIN 6535 HA
Beschichtung	keine	Coating	none
Schneidstoff	Vollhartmetall	Cutting material	Solid carbide

[illegible]

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