



## Hochvorschubfräser MFH micro mit Zylinderschaft, für Wendeschneidplatten LPGT, Ø D / Anzahl Schneiden Z: 16/4mm



### Bestelldaten

Bestellnummer	221941 16/4
GTIN	4960664778393
Artikelklasse	250

### Beschreibung

#### Ausführung:

Für eine äußerst wirtschaftliche Bearbeitung durch hohe Vorschübe. Vibrationsminderung durch Schnittkraftreduzierung.

### Technische Beschreibung

Gesamtlänge $L_{ges}$	90 mm
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{max}$	30 mm
Wendeplattenschraube	229722 (6IP; 0,6Nm)
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{min}$	28 mm
Auskraglänge $L_1$	25 mm
Schaft- $\varnothing D_s$ h6	16 mm
Schneiden- $\varnothing D_c$	16 mm
Ramplinglänge L für $\alpha_{max}$	11,1 mm
passende Wendeschneidplatte	LPGT 0102..
Anzahl Schneiden Z	4
Innenkühlung	ja
maximale Schnitttiefe $a_{p,max}$	0,5 mm
$\varnothing D_3$	12 mm

Rampingwinkel $\alpha_{\max}$	1,03 Grad
Einstellwinkel $\kappa$	11 Grad
Schaftausführung	Zylinderschaft
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Plungen
Zerspanungsstrategie	HPC
Produktart	Kopierfräser