



## Fresa de avance elevado MFH micro, Mango cilíndrico, Ø D / cantidad de filos Z: 16/4mm



### Datos de pedido

Número de pedido	221941 16/4
GTIN	4960664778393
Clase de artículo	250

### Descripción

#### Ejecución:

Para un mecanizado extraordinariamente rentable gracias a los avances elevados. Reducción de las vibraciones a través de la reducción de la fuerza de corte.

### Descripción técnica

Longitud total $L_{tot}$	90 mm
Fresado circular de taladro $\varnothing D_{m\acute{a}x.}$	30 mm
Tornillo para plaquita	229722 (6IP; 0,6Nm)
Fresado circular de taladro $\varnothing D_{m\acute{i}n.}$	28 mm
Longitud de voladizo $L_1$	25 mm
$\varnothing$ de mango $D_5$ h6	16 mm
$\varnothing$ de corte $D_c$	16 mm
Longitud de rampa L para $\alpha_{m\acute{a}x.}$	11,1 mm
Plaquita de corte adecuada	LPGT 0102..
Número de filos Z	4
Refrigeración interior	sí
Profundidad de corte máxima $a_{p\ m\acute{a}x.}$	0,5 mm
$\varnothing D_3$	12 mm

Ángulo de rampa $\alpha_{\text{máx.}}$	1,03 grados
Ángulo de ajuste $\kappa$	11 grados
Ejecuciones de mangos	Mango cilíndrico
Empleo de fresa	Ramping
Empleo de fresa	Fresado circular
Empleo de fresa	Plunging
Estrategia de arranque de virutas	HPC
Tipo de producto	Fresa copiadora (RD..10)