



## Fresa de avance elevado MFH mini, Mango cilíndrico, Ø D / cantidad de filos Z: 20/4mm



### Datos de pedido

Número de pedido	221950 20/4
GTIN	4960664741267
Clase de artículo	250

### Descripción técnica

Número de filos Z	4
Tornillo para plaquita	229713 (8IP; 1,2 Nm)
Plaquita de corte adecuada	LOGU 0303..
Ø de mango $D_5$ h6	20 mm
Longitud total $L_{tot}$	130 mm
Ø de corte $D_c$	20 mm
Ø $D_3$	13 mm
Profundidad de corte máxima $a_{p\ máx.}$	1 mm
Longitud de voladizo $L_1$	50 mm
Refrigeración interior	sí
Fresado circular de taladro Ø $D_{máx.}$	38 mm
Fresado circular de taladro Ø $D_{mín.}$	33 mm
Ángulo de rampa $\alpha_{máx.}$	1,52 grados
Longitud de rampa L para $\alpha_{máx.}$	11,3 mm
Ángulo de ajuste $\kappa$	15 grados
Ejecuciones de mangos	Mango cilíndrico

Empleo de fresa	Fresado circular
Empleo de fresa	Plunging
Empleo de fresa	Ramping
Estrategia de arranque de virutas	HPC
Tipo de producto	Fresa copiadora (RD..10)

---

## Accesorios

Tornillo de amarre	229713
--------------------	--------