



Fresa de avance elevado MFH mini, Mango Weldon, $\varnothing D$ / cantidad de filos Z: 20/4mm



Datos de pedido

Número de pedido	221955 20/4
GTIN	4960664741373
Clase de artículo	250

Descripción técnica

Número de filos Z	4
Longitud total L_{tot}	101 mm
$\varnothing D_3$	13 mm
Longitud de voladizo L_1	50 mm
Plaquita de corte adecuada	LOGU 0303..
\varnothing de mango D_5 h6	20 mm
Tornillo para plaquita	229713 (8IP; 1,2 Nm)
Profundidad de corte máxima $a_{p \text{ máx.}}$	1 mm
\varnothing de corte D_c	20 mm
Refrigeración interior	sí
Fresado circular de taladro $\varnothing D_{máx.}$	38 mm
Fresado circular de taladro $\varnothing D_{mín.}$	33 mm
Ángulo de rampa $\alpha_{máx.}$	1,52 grados
Longitud de rampa L para $\alpha_{máx.}$	11,3 mm
Ángulo de ajuste κ	15 grados
Ejecuciones de mangos	Mango Weldon

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
--------------------	--------