



Fresa angular HELI3MILL, Mango cilíndrico, Ø DC / cantidad de cortes Z: 25/4mm



Datos de pedido

Número de pedido	226480 25/4
GTIN	7291075314052
Clase de artículo	19D

Descripción

Ejecución:

Sistema de fresado de esquinas fiable para una amplia gama de aplicaciones. Versiones en dos tamaños de sistema con longitudes de filo de 10 y 15 mm. Las plaquitas de corte trigonales de apoyo óptimo en el asiento garantizan unos verdaderos ángulos de 90°. Ideal para operaciones de fresado circular de taladrado y de rampa.

Pieza de repuesto:

Juego de tornillos para plaquita de corte n.º **229695 1** (TX10; 3,2 Nm).

Descripción técnica

Fresado circular de taladro a_p	3,4 mm
Ø D_3	21 mm
Ángulo de rampa $\alpha_{m\acute{a}x.}$	2,9 grados
Longitud de voladizo L_1	25 mm
Ø de corte D_c	25 mm
Serie	HELI3MILL
Longitud de rampa L para $\alpha_{m\acute{a}x.}$	159,9 mm
Fresado circular de taladro Ø $D_{m\acute{a}x.}$	49 mm
Número de filos Z	4
Plaquita de corte adecuada	TP..1003..

Fresado circular de taladro $\varnothing D_{\min.}$	46,4 mm
\varnothing de mango $D_s h_6$	25 mm
Longitud total L_{tot}	120 mm
Quality Dress	HM390 ETP D25-4-C25-10
Ejecuciones de mangos	Mango cilíndrico
Ángulo de ajuste κ	90 grados
Empleo de fresa	Ramping
Empleo de fresa	Ramping
Empleo de fresa	Fresado circular
Refrigeración interior	sí
Estrategia de arranque de virutas	HPC
Tipo de producto	Fresa angular

Accesorios

Juego de tornillos para plaquita 5 piezas Tipo 1	229695 1
--	----------