



Fresa angular HELI3MILL, Mango cilíndrico, Ø DC / cantidad de cortes Z: 40/4mm



Datos de pedido

Número de pedido	226488 40/4
GTIN	7291075313369
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 n.º **229696 1** (IP20; 9,0 Nm).

Descripción técnica

Fresado circular de taladro Ø D _{máx.}	79 mm
Longitud de rampa L para α _{máx.}	357,26 mm
Longitud total L _{tot}	130 mm
Fresado circular de taladro Ø D _{mín.}	75 mm
Serie	HELI3MILL
Fresado circular de taladro a _p	4 mm
Ø D ₃	35,6 mm
Número de filos Z	4
Ø de corte D _c	40 mm

Ø de mango D_s h6	32 mm
Longitud de voladizo L_1	30 mm
Ángulo de rampa $\alpha_{\text{máx.}}$	2,1 grados
Quality Dress	HM390 ETD D040-4-C32-15
Ejecuciones de mangos	Mango cilíndrico
Ángulo de ajuste κ	90 grados
Empleo de fresa	Ramping
Empleo de fresa	Fresado circular
Empleo de fresa	Ramping
Refrigeración interior	sí
Estrategia de arranque de virutas	HPC
Tipo de producto	Fresa angular

Accesorios

Juego de tornillos para plaquita 10 piezas Tipo 1	229696 1
---	----------