



Fresa angular HELI3MILL, con perforación, Ø DC / cantidad de cortes Z: 40/4mm



Datos de pedido

Número de pedido	226490 40/4
GTIN	7291075313277
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

Ángulo de rampa $\alpha_{\text{máx.}}$	2 grados
Longitud total L_{tot}	40 mm
Ø D_3	35,6 mm
Fresado circular de taladro Ø $D_{\text{mín.}}$	75 mm
Fresado circular de taladro a_p	4 mm

Número de filos Z	4
Ø de perforación de asiento	16 mm
Longitud de rampa L para $\alpha_{\text{máx.}}$	375,13 mm
Ø de corte D_c	40 mm
Serie	HELI3MILL
Fresado circular de taladro Ø $D_{\text{máx.}}$	79 mm
Quality Dress	HM390 FTD D040-4-16-15
Ejecuciones de mangos	con perforación
Ángulo de ajuste κ	90 grados
Empleo de fresa	Ramping
Empleo de fresa	Ramping
Empleo de fresa	Plunging
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
---	----------