



## Fresa angular HELI3MILL, con perforación, Ø DC / cantidad de cortes Z: 50/5mm



### Datos de pedido

Número de pedido	226490 50/5
GTIN	7291075313284
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 $a_p$	3,9 mm
Plaquita de corte adecuada	TD..1505..
Ø $D_3$	45,6 mm
Ø de corte $D_c$	50 mm
Ángulo de rampa $\alpha_{m\acute{a}x}$ .	1,6 grados

Número de filos Z	5
Fresado circular de taladro $\varnothing D_{\text{máx.}}$	99 mm
Longitud de rampa L para $\alpha_{\text{máx.}}$	468,99 mm
Fresado circular de taladro $\varnothing D_{\text{mín.}}$	95 mm
Serie	HELI3MILL
Longitud total $L_{\text{tot}}$	40 mm
$\varnothing$ de perforación de asiento	22 mm
Quality Dress	HM390 FTD D050-5-22-15
Ejecuciones de mangos	con perforación
Ángulo de ajuste $\kappa$	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
---	----------