



## Fresa angular HELI3MILL, con perforación, Ø DC / cantidad de cortes Z: 80/5mm



### Datos de pedido

Número de pedido	226490 80/5
GTIN	7291075313093
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 2** (IP20; 9,0 Nm).

### Descripción técnica

Serie	HELI3MILL
Número de filos Z	5
Fresado circular de taladro Ø D <sub>máx.</sub>	159 mm
Fresado circular de taladro Ø D <sub>mín.</sub>	155 mm
Ø de perforación de asiento	27 mm

Fresado circular de taladro $a_p$	3,7 mm
Longitud total $L_{tot}$	50 mm
Plaquita de corte adecuada	TD..1505..
$\varnothing D_3$	75,6 mm
Longitud de rampa L para $\alpha_{m\acute{a}x.}$	833,9 mm
Ángulo de rampa $\alpha_{m\acute{a}x.}$	0,9 grados
$\varnothing$ de corte $D_c$	80 mm
Quality Dress	HM390 FTD D080-5-27-15
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 2	229696 2
---	----------