

## Fresa de MDI con refrigeración interior HPC, ZOX, Ø f8 DC: 10mm



# Datos de pedido

Número de pedido	202255 10
GTIN	4045197415103
Clase de artículo	11X

## Descripción

### Ejecución:

Fresa de desbastar estable **sin** dentado en los labios.

Con núcleo reforzado, cavidades especiales para la viruta y cajas de virutas grandes y pulidas.

### Aplicación:

Para el desbastado por fresa con altas exigencias en la superficie de la pieza de trabajo.

#### Nota:

### ¡NUEVA GENERACIÓN DISPONIBLE!

El producto sucesor recomendado es el n.º 202006.

## **Descripción técnica**

Ø de cuello D₁	9,2 mm	
Avance f <sub>z</sub> para fresado de ranuras en aluminio que produce virutas cortas	0,07 mm	
Avance f <sub>z</sub> para contornear en aluminio que produce virutas cortas	0,09 mm	
Ø de corte D <sub>c</sub>	10 mm	
chura del chaflán angular con 45 ° 0,2 mm		
ladizo L₁ incl. cuello 30 mm		
Número de dientes Z	3	
Forma del mango	НА	
Ø de mango D <sub>s</sub>	10 mm	

Longitud total L	72 mm	
Longitud de filo L <sub>c</sub>	22 mm	
Dirección de aproximación	Horizontal, inclinado y vertical	
Mango	DIN 6535 HA con h6	
Tolerancia Ø nominal	f8	
Calidad de equilibrado con mango	G 2,5 con HA	
Ángulo de hélice	45 grados	
Ángulo del chaflán angular	45 grados	
Recubrimiento	ZOX	
Material de corte	MDI	
Norma	Norma de fábrica	
Тіро	W	
Características ángulo espiral	desigual	
División de los cortes	desigual	
Anchura de ataque a <sub>e</sub> en la operación de fresado	0,5×D al contornear	
nchura de ataque a <sub>e</sub> en la operación de fresado Ranura completa profundidad de corte 1		
Refrigeración interior	SÍ	
Estrategia de arranque de virutas	HPC	
anillo de color	amarillo	
Tipo de producto	Fresa angular	

## Datos de usuario

	Uso	<b>V</b> <sub>c</sub>	Código ISO
Aluminio	adecuado con restricciones	500 m/min	N
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado	480 m/min	N
Aluminio > 10 % Si	adecuado	240 m/min	N
CuZn	adecuado	240 m/min	N

húmedo máximo	adecuado
húmedo mínimo	adecuado con restricciones
seco	adecuado con restricciones
<del>Aire</del> Servicios	adecuado con restricciones

Rectificado de mangos Tipo HB 129100 HB