

Fresa mango cilíndrico, Sin revestimiento, Ø k10 DC: 35mm



Datos de pedido

Número de pedido	191630 35		
GTIN	4045197104083		
Clase de artículo	11W		

Descripción

Ejecución:

Fresa de varios filos. Libres en el centro de la cara frontal.

Ventaja:

Para fresados con poca altura de corte (preferentemente frontales).

Muy estables, gracias a que sobresalen poco del husillo de la máquina.

Descripción técnica

Avance f_z para fresado de ranuras en acero < 750 N/mm ²	0,08 mm	
Ø de corte D _c	35 mm	
Número de dientes Z	6	
Ø de mango D _s	20 mm	
Longitud total L	90 mm	
Longitud de filo $L_{\scriptscriptstyle c}$	30 mm	
Dirección de aproximación	Horizontal e inclinado	
Mango	DIN 1835 B con h6	
Tolerancia Ø nominal	k10	
Ángulo de hélice	30 grados	
Ángulo del chaflán angular	90 grados	

Recubrimiento	Sin revestimiento		
Material de corte	HSS Co 5		
Tipo	N		
Refrigeración interior	no		
anillo de color	sin		
Tipo de producto	Fresa angular		

Datos de usuario

	Uso	V _c	Código ISO
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado con restricciones	83 m/min	N
Acero < 500 N/mm ²	adecuado	28 m/min	Р
Acero < 750 N/mm ²	adecuado	23 m/min	Р
Acero < 900 N/mm²	adecuado con restricciones	23 m/min	Р
GG(G)	adecuado con restricciones	23 m/min	К
CuZn	adecuado con restricciones	55 m/min	N
Uni	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		