

Fresas de cuarto de círculo, Sin revestimiento, Radio r H11 DC: 1,5mm



Datos de pedido

Número de pedido	194220 1,5		
GTIN	4045197109910		
Clase de artículo	11W		

Descripción

Ejecución:

Con dentado recto. Superficie con tratamiento especial.

Aplicación:

Para redondear y desbarbar cantos y contornos.

Descripción técnica

Ø pequeño D₃	6 mm		
Radio r	1,5 mm		
Avance f_z para contornear en acero < 750 N/mm ²	0,003 mm		
Número de dientes Z	4		
Ø grande D ₂	9 mm		
Ø de mango D _s	10 mm		
Longitud total L	60 mm		
Longitud de filo L _c	1,5 mm		
Fresas de punta esférica	hacia delante		
Recubrimiento	Sin revestimiento		
Material de corte	HSS Co 5		
Tolerancia de taladrado	H11		



Dirección de aproximación	horizontal		
Mango	DIN 1835 B con h6		
Refrigeración interior	no		
Tolerancia de mango	h6		
anillo de color	sin		
Tipo de producto	Fresa de cuarto de círculo		

Datos de usuario

	Uso	\mathbf{V}_{c}	Código ISO
Aluminio, plásticos	adecuado con restricciones	138 m/min	N
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado	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/mm ²	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		