

Fresas de MDI, Sin revestimiento, Ø e8 DC: 15mm



Datos de pedido

Número de pedido	202640 15
GTIN	4045197117687
Clase de artículo	11X

Descripción

Ejecución:

Ángulo de incidencia con doble destalonado.

Descripción técnica

\varnothing de corte D_c	15 mm	
de cuello D ₁ 14,8 mm		
Número de dientes Z	4	
Avance f _z para contornear en acero < 900 N/mm ²	0,08 mm	
Anchura del chaflán angular con 45 °	0,15 mm	
Voladizo L₁ incl. cuello 35 mm		
Forma del mango HA		
Avance f _z para fresado de ranuras en acero < 900 N/mm ²	0,06 mm	
Ø de mango D _s	15 mm	
ongitud total L 75 mm		
Longitud de filo L _c	25 mm	
rección de aproximación Horizontal, inclinado y ver		
Mango	DIN 6535 HA con h6	
olerancia Ø nominal e8		
Ángulo de hélice	30 grados	

Ángulo del chaflán angular	45 grados	
Recubrimiento	Sin revestimiento	
Material de corte	MDI	
Norma	Norma de fábrica	
Tipo	N	
Anchura de ataque a _e en la operación de fresado	Ranura completa profundidad de corte 1×D	
Anchura de ataque a _e en la operación de fresado	0,3×D al contornear	
Refrigeración interior	no	
nillo de color sin		
Tipo de producto	Fresa angular	

Datos de usuario

	Uso	\mathbf{V}_{c}	Código ISO
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado con restricciones	140 m/min	N
Aluminio > 10 % Si	adecuado con restricciones	105 m/min	N
Acero < 500 N/mm ²	adecuado	70 m/min	Р
Acero < 750 N/mm ²	adecuado	60 m/min	Р
Acero < 900 N/mm²	adecuado	55 m/min	Р
Acero < 1100 N/mm²	adecuado	35 m/min	Р
Acero < 1400 N/mm²	adecuado	30 m/min	Р
Acero < 55 HRC	adecuado con restricciones	25 m/min	Н
INOX < 900 N/mm ²	adecuado	40 m/min	М
INOX > 900 N/mm ²	adecuado con restricciones	30 m/min	Μ
GG(G)	adecuado	55 m/min	К
Uni	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		
húmedo mínimo	adecuada con restricciones		



seco	adecuado con restricciones
Aire	adecuada con restricciones