

**Garant**
**Fresas de MDI, TiAlN, Ø e8 DC: 6mm**


## Datos de pedido

Número de pedido	202556 6
GTIN	4067263120629
Clase de artículo	11X

## Descripción

### Ejecución:

Ángulo de incidencia con doble destalonado.

### Nota:

**Producto sucesor para n.º 202555.**

## Descripción técnica

Tolerancia Ø nominal	e8
Longitud de filo $L_c$	10 mm
Mango	DIN 6535 HB con h6
Número de dientes Z	4
Ø de mango $D_s$	6 mm
Avance $f_z$ para fresado de ranuras en acero < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm
Anchura del chaflán angular con 45 °	0,07 mm
Longitud total L	45 mm
Dirección de aproximación	Horizontal, inclinado y vertical
Ángulo del chaflán angular	45 grados
Avance $f_z$ para contornear en acero < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,033 mm
Ángulo de hélice	30 grados
Ø de corte $D_c$	6 mm

Forma del mango	HB
Recubrimiento	TiAlN
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 $1 \times D$
Anchura de ataque $a_e$ en la operación de fresado	$0,3 \times D$ en canteado
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	280 m/min	N
Aluminio > 10 % Si	adecuado con restricciones	200 m/min	N
Acero < 500 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	120 m/min	P
Acero < 750 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	105 m/min	P
Acero < 900 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	100 m/min	P
Acero < 1100 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	70 m/min	P
Acero < 1400 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	60 m/min	P
Acero < 55 HRC	adecuado	35 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	adecuado con restricciones	60 m/min	M
GG(G)	adecuado	90 m/min	K
Uni	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		
húmedo mínimo	adecuado con restricciones		

seco	adecuado
Aire	adecuado