

Garant**Fresas angulares de MDI forma C 60°, TiAlN, Ø js16 DC: 22 mm****Datos de pedido**

Número de pedido	208037 22
GTIN	4045197269973
Clase de artículo	11X

Descripción**Ejecución:**Tolerancia angular $\pm 8'$.**Nota:**

Para fresar guías en la fabricación de herramientas y máquinas.

Hasta el ataque total f_z con 50 % empuje.

Refrigeración interior: no

Número de dientes Z: 8

Número de dientes Z: 8

Ø de cuello D_1 : 10 mm

Longitud total L: 67 mm

Ø de mango D_s : 12 mmLongitud de filo L_c : 9 mmAvance f_z en acero $< 900 \text{ N/mm}^2$: 0,043 mm**Descripción técnica**

Número de dientes Z	8
Avance f_z en acero $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,043 mm
Ø de corte D_c	22 mm
Ø de cuello D_1	10 mm
Ø de mango D_s	12 mm
Longitud total L	67 mm

Longitud de filo L _c	9 mm
Forma	C
Recubrimiento	TiAlN
Material de corte	MDI
Norma	DIN 1833
Tolerancia Ø nominal	js16
Dirección de aproximación	horizontal
Mango	DIN 6535 HB con h6
Refrigeración interior	no
Tolerancia de mango	h6
Ángulo del chaflán angular	60 grados
anillo de color	verde
Tipo de producto	Fresa mango cil.