

Garant**Fresa, TiAlN, Ø×Longitud js14 DC: 4X60mm**

Datos de pedido

Número de pedido	190730 4X60
GTIN	4045197098672
Clase de artículo	11W

Descripción

Ejecución:**Geometría de corte especial para aluminio y plástico.**

Con sólo un filo cortante en el perímetro y frontal.

Aplicación:**Para el rebajado a fresa de ranuras en puertas y ventanas de aluminio o plástico con fresadoras especiales altamente revolucionadas (Elu, Haffner, etc.).**

Descripción técnica

Anchura del chaflán angular con 45 °	0,13 mm
Ø de corte D_c	4 mm
Número de dientes Z	1
Ø de mango D_s	8 mm
Longitud total L	60 mm
Longitud de filo L_c	12 mm
Dirección de aproximación	Horizontal, inclinado y vertical
Mango	Mango cilíndrico con h6
Tolerancia Ø nominal	js14
Ángulo de hélice	30 grados
Ángulo del chaflán angular	45 grados
Recubrimiento	TiAlN

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

Datos de usuario

	Uso	V _c	Código ISO
Aluminio, plásticos	adecuado	200 m/min	N
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado	120 m/min	N
Aluminio > 10 % Si	adecuado con restricciones	100 m/min	N
Acero < 500 N/mm ²	adecuado	78 m/min	P
CuZn	adecuado con restricciones	90 m/min	N
húmedo mínimo	adecuado con restricciones		
seco	adecuado		