

Garant
Fresa de MDI, AlCrN, Ø e8 DC: 20 mm

Datos de pedido

Número de pedido	202269 20
GTIN	4045197865298
Clase de artículo	11X

Descripción
Ejecución:

Medidas constructivas similares a **DIN 6527**.

Recubrimiento mejorado para la aplicación universal en acero y fundición.

Refrigeración interior: no

Tolerancia Ø nominal: e8

Número de dientes Z: 3

Ángulo de hélice: 30 grados

Dirección de aproximación: horizontal, inclinado y vertical

Mango: DIN 6535 HB con h6

Número de dientes Z: 3

Longitud de filo L_c : 38 mm

Voladizo L_1 incl. cuello: 54 mm

Ø de cuello D_1 : 19,7 mm

Longitud total L: 104 mm

Ø de mango D_s : 20 mm

Descripción técnica

Mango	DIN 6535 HB con h6
Ø de corte D_c	20 mm
Avance f_z para fresado de ranuras en acero $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm
Forma del mango	HB
Ø de cuello D_1	19,7 mm
Dirección de aproximación	horizontal, inclinado y vertical

Avance f_z para contornear en acero $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,15 mm
Anchura del chaflán angular con 45°	0,5 mm
Número de dientes Z	3
Longitud de filo L_c	38 mm
Tolerancia \varnothing nominal	e8
\varnothing de mango D_s	20 mm
Longitud total L	104 mm
Voladizo L_1 incl. cuello	54 mm
Ángulo de hélice	30 grados
Ángulo del chaflán angular	45 grados
Recubrimiento	AlCrN
Material de corte	MDI
Norma	DIN 6527
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	$0,3 \times D$ al contornear
Refrigeración interior	no
anillo de color	sin
Tipo de producto	Fresa mango cil.

Servicios

Afilado del mando para cono de contracción térmica con función de seguridad \varnothing del mango herramienta 20 mm

SZ2025 20