

**Garant**
**Fresa de MDI, AlCrN, Ø e8 DC: 4 mm**

**Datos de pedido**

Número de pedido	202268 4
GTIN	4045197930675
Clase de artículo	11X

**Descripción**
**Ejecución:**

 Medidas constructivas similares a **DIN 6527**.

Recubrimiento mejorado para la aplicación universal en acero y fundición.

**Nota:**
**Producto sucesor para n.º 202080.**

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  $L_c$ : 11 mm

 Voladizo  $L_1$  incl. cuello: 15 mm

 Ø de cuello  $D_1$ : 3,8 mm

Longitud total L: 57 mm

 Ø de mango  $D_5$ : 6 mm

**Descripción técnica**

Dirección de aproximación	horizontal, inclinado y vertical
Ángulo de hélice	30 grados
Avance $f_z$ para contorneo en acero < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,025 mm
Número de dientes Z	3
Avance $f_z$ para fresado de ranuras en acero < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,02 mm

Voladizo L <sub>1</sub> incl. cuello	15 mm
Mango	DIN 6535 HB con h6
Tolerancia Ø nominal	e8
Ø de mango D <sub>s</sub>	6 mm
Longitud total L	57 mm
Longitud de filo L <sub>c</sub>	11 mm
Ø de corte D <sub>c</sub>	4 mm
Anchura del chaflán angular con 45 °	0,1 mm
Ø de cuello D <sub>1</sub>	3,8 mm
Ángulo del chaflán angular	45 grados
Recubrimiento	AlCrN
Material de corte	MDI
Norma	DIN 6527
Tipo	N
Anchura de ataque a <sub>e</sub> en la operación de fresado	Ranura completa profundidad de corte 1×D
Anchura de ataque a <sub>e</sub> en la operación de fresado	0,3×D al contornear
Refrigeración interior	no
anillo de color	sin
Tipo de producto	Fresa mango cil.