

**Garant**
**Fresa PCD con refrigeración interior corte empujante, PKD, Ø h10 DC: 10 mm**

**Datos de pedido**

Número de pedido	209620 10
GTIN	4045197478153
Clase de artículo	11Y

**Descripción**
**Ejecución:**

**Fresa PCD de alto rendimiento**, para las **máximas exigencias de potencia de arranque de viruta** en el mecanizado de **PRFV, PRFC y grafito. Ángulo axial negativo.  $\alpha = -4^\circ$ .**

Corte empujante.

El material se presiona hacia la base. Muy adecuado para materiales finos.

Refrigeración interior: sí

Tolerancia Ø nominal: h10

Número de dientes Z: 2

Dirección de aproximación: Horizontal, inclinado y vertical

Mango: DIN 6535 HA con h6

Número de dientes Z: 2

Longitud de filo  $L_c$ : 20 mm

Voladizo  $L_1$  incl. cuello: 30 mm

Ø de cuello  $D_1$ : 9,4 mm

Longitud total L: 90 mm

Ø de mango  $D_3$ : 10 mm

**Descripción técnica**

Ø de corte $D_c$	10 mm
Anchura del chaflán angular con $45^\circ$	0,1 mm
Avance $f_z$ para fresado de ranuras en grafito	0,12 mm
Voladizo $L_1$ incl. cuello	30 mm
Avance $f_z$ para fresado de ranuras en PRFV PRFC	0,06 mm
Número de dientes Z	2

Ø de cuello D <sub>1</sub>	9,4 mm
Ø de mango D <sub>s</sub>	10 mm
Longitud total L	90 mm
Longitud de filo L <sub>c</sub>	20 mm
Dirección de aproximación	Horizontal, inclinado y vertical
Mango	DIN 6535 HA con h6
Tolerancia Ø nominal	h10
Ángulo del chaflán angular	45 grados
Recubrimiento	PKD
Material de corte	PKD
Norma	Norma de fábrica
Anchura de ataque a <sub>e</sub> en la operación de fresado	Ranura completa profundidad de corte 1 × D
Refrigeración interior	sí
anillo de color	negro
Tipo de producto	Fresa mango cil.

## Servicios

Rectificado de mangos Tipo HB	129100 HB
-------------------------------	-----------