

**FRESA DE METAL DURO DE ALTO RENDIMIENTO FORMA DE GOTA
TRE Ø 06X10 MM, MANGO Ø 6 MM, Z3P HICOAT UNIVE
(21134824)**

Precio sin IVA 35,51 €

**Descripción**

El dentado 3 PLUS con recubrimiento HICOAT HC-FEP se caracteriza por su gran dureza y resistencia al desgaste. Permite un desalajo de viruta efectivo gracias a sus mejores propiedades de deslizamiento y es muy resistente a la temperatura. Permite una mayor vida útil de la herramienta, así como su uso en el nivel de velocidad de corte más alto en comparación con las fresas sin recubrimiento. Fresa forma de gota según DIN 8032 con dentado según DIN 8033.

Ventajas

Gracias a la marcha concéntrica precisa, es posible trabajar sin golpes ni marcas de vibración. De esta forma se reduce considerablemente el desgaste de la herramienta y la máquina.

Datos técnicos

Dentado: 3 PLUS HC-FEP

Ejecución para esquinas radio: 2.8 mm

Longitud, dentado: 10 mm

Longitud, total: 50 mm

Ø del mango, unid. métrica: 6 mm

ø exterior, unid. métrica: 6 mm

r.p.m. desde, aceros hasta 1.200 N/mm²: 24000r.p.m. desde, aceros templados y revenidos de más de 1.200 N/mm²: 13000r.p.m. hasta, aceros hasta 1.200 N/mm²: 40000r.p.m. hasta, aceros templados y revenidos de más de 1.200 N/mm²: 24000**Recomendaciones de uso**

Para rentabilizar el uso de las fresas, se recomienda trabajar en el nivel superior de revoluciones/velocidad de corte. Utilice fresas con un diámetro de mango de 6 mm en máquinas con una potencia a partir de 300 vatios.

Tipos de máquina

Máquina con eje flexible

Máquina-herramienta

Robots

Máquinas estacionarias

Amoladora recta

Tipo de trabajo

Realización de aberturas

Desbarbar

Igualado

Fresado

Fresado

Mecanizado de superficies

Mecanizado de cordones de soldadura

PFERDVALUE

PFERDEFFICIENCY recomienda fresas con recubrimiento HICOAT para un funcionamiento prolongado, reduciendo el esfuerzo y usando los recursos de forma eficiente con un resultado perfecto en el menor tiempo posible.

Materiales que se pueden procesar

Aceros para aplicaciones

Acero fundido

Aleaciones de aluminio duras

Aceros templados y bonificados superiores a 1.200 N/mm² (< 38 HRC)

Acero

Acero, acero fundido

Aceros hasta 1.200 N/mm² (< 38 HRC)

Aceros hasta 700 N/mm² (> 220 HB)

Aceros hasta 700 N/mm² (< 220 HB)

Aceros para herramientas



🏠 España

Carretera Madrid-Irún, Km. 417

Olaberría

☎ 943 880 063 - 943 880 855

📠 943 880 770

✉ gamesa@s-gamesa.com

De lunes a jueves de 7:30 a 18:00

Viernes hasta las 17:00

Sábados de 9:00 a 12:00.

