

Fresa con mango de radio macizo universal UB, radio macizo



Referencia: 23000109
EAN-13: 4007220462980
Marca: Pferd

Ø de filo DC: 4 mm
Longitud total LF: 80 mm

- Elevada productividad gracias al rendimiento de rectificado óptimo.
- Larga vida útil gracias al moderno recubrimiento de la herramienta.



Descripción general

Descripción

Las fresas con mango de metal duro macizo son adecuadas para el uso universal en una gran variedad de materiales. Fresa con mango para fresar perfiles de formas libres. Mango cilíndrico liso HA según DIN 6535.

Ventajas

Elevada productividad gracias al rendimiento de rectificado óptimo.
Larga vida útil gracias al moderno recubrimiento de la herramienta.

Recomendaciones de uso

Tenga en cuenta los datos de corte recomendados.
Preste atención a una fijación estable de la pieza de trabajo y la herramienta para obtener el mejor rendimiento.

Tipos de máquina

Máquinas estacionarias

Tipo de trabajo

Fresado

Materiales que se pueden procesar

Aluminio
Fundición maleable
Fundición maleable negra (GTS, GJMB)
Latón
Bronce
Aceros para aplicaciones
Hierro fundido
Acero fundido
Costra de fundición
Aglomerado
Aleaciones con base de cobalto
Cobre
Hierro fundido dúctil
Ferrita (materia magnetizada)
Fundición gris y de grafito esferoidal (GG/GJL, GGG/GJS)
Aleaciones de aluminio duros
Metal no férreo duro
Aceros templados y bonificados superiores a 1.200 N/mm² (< 38 HRC)
Costra

Otros metales no férricos
Plásticos
Aceros para cojinetes y rodamientos
Cascarilla
Aleaciones de aluminio blandas
Metal no férrico blando
Acero inoxidable (INOX)
Acero
Acero, acero fundido
Materiales de acero con una dureza > 54 HRC
Aceros hasta 1.200 N/mm² (220 HB)
Termoplásticos
Aceros para herramientas
Aleaciones de aluminio endurecidas
Fundición maleable blanca (GTW, FMB)
Madera
Cinc

Características

Ø de filo DC	4 mm
Longitud total LF	80 mm
Forma del mango	HA (DIN6535)
Material de corte	AL40
Número de dientes ZEFP	2 Stück
Profundidad máxima de corte APMX	8 mm
Radio de esquinas RE	2 mm
Recubrimiento	TiAlN
Sentido de avance	x,y,z
Ángulo de la espiral	30°
Ø mango DCON	6 mm
Alimentación interior de lubricante refrigerante	No
Ejecución	Fresa de radio macizo
Ejecución para esquinas	Ejecución para esquinas radio
Longitud de cabeza LH	15 mm
Longitud útil LU	10 mm

Certificaciones

Certificación	Norma de taller
---------------	-----------------

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: largo (cm)	1,40
Producto empaquetado: ancho (cm)	1,40
Producto empaquetado: alto (cm)	11,00

Clasificación

eClass 21-18-06-06

AECOC · SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / ACCESORIOS Y
CONSUMIBLES DE HERRAMIENTAS / HERRAMIENTA DE CORTE (08040809)

Enlaces

pdf [Catalog 10](#)