

Muelas con mango - Serie A STEEL



Referencia: 35011253
EAN-13: 4007220114681
Marca: Pferd

Ancho, unid. métrica: 50 mm
Tamaño de grano: 30
Molde: A 11



- Buenas propiedades de rectificado y gran capacidad de arranque en el uso universal sobre materiales de acero.
- Tiempos de lijado más cortos y, por tanto, ahorro de costes gracias a la mayor tasa de desprendimiento de virutas por unidad de tiempo.
- Especialmente ideal para el mecanizado de superficies y cantos.

Descripción general

Descripción

La ejecución STEEL es el aglomerante más universal para el mecanizado de acero y acero fundido. Ideal para la eliminación de rebabas en piezas de acero rápido de fundición (HSS), así como para el lijado de cordones de soldadura en las construcciones de acero. Las puntas de desbaste de la serie A se utilizan por lo general en componentes relativamente grandes. Gracias a las formas especiales de las puntas de desbaste de la serie A se puede desbastar en los contornos más diversos. El campo de mecanizado abarca desde el lijado de ranuras de difícil acceso, pasando por el mecanizado de agujeros y aberturas pequeñas, hasta el igualado. La forma A 1 es ideal para el mecanizado de aberturas y agujeros pequeños.

Ventajas

Buenas propiedades de rectificado y gran capacidad de arranque en el uso universal sobre materiales de acero. Tiempos de lijado más cortos y, por tanto, ahorro de costes gracias a la mayor tasa de desprendimiento de virutas por unidad de tiempo. Especialmente ideal para el mecanizado de superficies y cantos.

Recomendaciones de uso

Las puntas de desbaste STEEL alcanzan su mejor rendimiento con una velocidad de corte de 30 a 50 m/s.

Recomendaciones de seguridad

El número de revoluciones máximo admisible se refiere a una longitud del mango abierta de 10 mm.

Tipos de máquina

Máquina con eje flexible
Amoladora recta

Tipo de trabajo

Desbarbar
Afinado
Amolado
Ranurado
Igualado
Mecanizado de superficies
Mecanizado de cordones de soldadura
Mecanizado de cantos (biselado, redondeado)

Materiales que se pueden procesar

Acero fundido

Acero

Características

Ancho, unid. métrica	50 mm
Tamaño de grano	30
Molde	A 11
EAN ud.	4007220259467
Longitud, mango	40
r.p.m., máx.	30400 RPM
r.p.m., óptimas	30400 RPM
Ø del mango, unid. métrica	6.35 mm
ø exterior, unid. métrica	22 mm

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	10.00
Producto empaquetado: largo (cm)	26,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	15,70
Producto empaquetado: alto (cm)	2,30

Clasificación

eClass	21-01-13-17
AECOC	· SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / ACCESORIOS Y CONSUMIBLES DE HERRAMIENTAS / ABRASIVOS (08040808)

Enlaces

video	PFERD - Muelas con mango STEEL y STEEL EDGE
pdf	Catalog 3
video	Muelas con mango PFERD STEEL vs STEEL EDGE