

Discos de desbaste CC-GRIND SOLID SGP STEEL ★★★★



4 007220 105009 >

Referencia: 64187180
EAN-13: 4007220105009
Marca: Pferd

ø exterior, unid. métrica: 180 mm

- Máxima agresividad para un proceso de trabajo más rápido.
- Mucho más ergonómico que el disco de desbaste: el ruido y las vibraciones se reducen un 50 %, así como el polvo, un 80 %.
- La estructura del plato portante de fibra de vidrio garantiza un uso igual de robusto y seguro que con un disco de desbaste.
- Calidad de superficie claramente superior que con los discos de desbaste.

Descripción general

Descripción

Las herramientas de la línea gran exigencia SGP han sido desarrolladas especialmente para tareas especiales y ofrecen al usuario unas ventajas decisivas frente a los productos convencionales. Además, la línea SGP comprende unas herramientas que ofrecen una rentabilidad insuperable por su rendimiento especialmente elevado en el uso. Con el CC-GRIND-SOLID, PFERD ofrece una alternativa moderna, potente y ergonómica al disco de desbaste. Disco de desbaste con grano abrasivo de alto rendimiento triangular formado con precisión VICTOGRAIN para acero, con máximas propiedades de rectificado y excelente vida útil. Los productos VICTOGRAIN son algunas de las herramientas de desbaste más eficaces del mundo. La exacta geometría triangular de los granos abrasivos PFERD permite un amolado extraordinario. Los granos abrasivos triangulares VICTOGRAIN son uniformes en forma y tamaño, y su filo penetra con el ángulo adecuado en la pieza de trabajo. Así, cada grano abrasivo necesita poca energía para penetrar en la pieza de trabajo. De este modo, el usuario se beneficia de un proceso de arranque de virutas eficiente con un progreso del trabajo rápido, mayor vida útil, menor calentamiento de las piezas de trabajo, y menor potencia de la máquina.; Los granos abrasivos VICTOGRAIN se fijan al soporte con una cara del triángulo. De este modo se unen con gran firmeza y, en combinación con su forma estrecha, deja un espacio amplio para las virutas, haciendo más eficiente el proceso. La estructura de los triángulos del VICTOGRAIN también ha sido especialmente adaptada. Los pequeños cristales de los triángulos desbastan de forma óptima: sus filos son muy afilados, pero se van rompiendo los granos abrasivos y triángulos que poco a poco se van necesitando. La combinación de estas propiedades ofrece al usuario un excelente rendimiento constante en el desbaste en frío y una vida útil extraordinariamente larga consiguiendo una rugosidad de la superficie uniforme en la pieza de trabajo.

Ventajas

Máxima agresividad para un proceso de trabajo más rápido.

Mucho más ergonómico que el disco de desbaste: el ruido y las vibraciones se reducen un 50 %, así como el polvo, un 80 %.

La estructura del plato portante de fibra de vidrio garantiza un uso igual de robusto y seguro que con un disco de desbaste.

Calidad de superficie claramente superior que con los discos de desbaste.

Aunque las herramientas VICTOGRAIN solo tienen una capa de grano abrasivo, poseen una vida útil extraordinaria, mayor que la de los discos de desbaste y que la de muchos discos de láminas lijadoras.

Recomendaciones de uso

Utilizar solo con la superficie. No es adecuado para el amolado periférico.

Para obtener un rendimiento óptimo, utilizar con un ángulo de ataque plano y con el juego de bridas de fijación SFS CC-GRIND.

Tipos de máquina

Amoladora angular

Tipo de trabajo

Canteado
Desbarbar
Lijado fino en pasos
Desbaste de superficies
Mecanizado de cordones de soldadura

PFERDVALUE

PFERDEFFICIENCY recomienda CC-GRIND SOLID con grano abrasivo VICTOGRAIN para un funcionamiento prolongado, reduciendo el esfuerzo y usando los recursos de forma eficiente con un resultado perfecto en el menor tiempo posible.

PFERDERGONOMICS recomienda CC-GRIND SOLID con grano abrasivo VICTOGRAIN para reducir sustancialmente la formación de polvo, ruido y vibraciones que se producen durante el uso, y aumentar notablemente la comodidad de trabajo.

Materiales que se pueden procesar

Acero

Características

ø exterior, unid. métrica	180 mm
EAN ud.	4007220238516
Abrasivo	VICTOGRAIN
Molde	CC-GRIND SOLID
Sistema de fijación	Agujero
r.p.m., máx.	8500 RPM
Ø agujero	22,23 mm

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	10.00
Producto empaquetado: peso (kg)	1,62
Producto empaquetado: largo (cm)	19,50
Producto empaquetado: ancho (cm)	19,50
Producto empaquetado: alto (cm)	6,00

Clasificación

eClass	21-01-13-18
UNSPSC	- Maquinaria y Accesorios para Manufactura y Procesamiento Industrial / Maquinaria y equipos lapidarios / Equipo y suministros de trituración, lijado y pulido / Ruedas de esmerilado (23131503)
AECOC	- SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / ACCESORIOS Y CONSUMIBLES DE HERRAMIENTAS / DISCOS PARA AMOLADORAS (08040804)

Enlaces

video	PFERD - Disco de desbaste CC-GRIND-SOLID
pdf	Catalog 6 - Brochure
pdf	General - Brochure
pdf	Catalog 6
video	Mayor desbaste que con un disco convencional - Disco de desbaste CC-GRIND-SOLID PFERD
