



Disco de láminas POLIVLIES PVZ cerámica agujero 22,23 mm CO-COOL60 para lijado fino

Referencia: 44695112
EAN-13: 4007220106372
Marca: Pferd

Ø exterior, unid. métrica: 125 mm
Tamaño de grano: CO-COOL 80 / A 180 M

- Alta rentabilidad gracias al gran rendimiento de amolado y a su larga vida útil.
- Calidad de superficie alta y constante durante toda la vida útil, ya que se libera de forma constante nuevo abrasivo afilado.
- Se adapta de forma óptima a los contornos gracias a su gran flexibilidad.

Descripción general

Descripción

Para un desbaste agresivo con máxima capacidad de arranque en materiales duros y con baja conductividad térmica. Rendimiento máximo constante gracias a los granos cerámicos autoafilantes. Gracias a los aditivos activantes de lijado que contienen, se consigue una capacidad de arranque bastante mayor, se evita el embozado y se logra un lijado más frío. Son adecuados para el mecanizado de superficies grandes de acero inoxidable (INOX). Tamaño de grano POLIVLIES 100 G = basto (marrón claro)

Ventajas

Alta rentabilidad gracias al gran rendimiento de amolado y a su larga vida útil.
Calidad de superficie alta y constante durante toda la vida útil, ya que se libera de forma constante nuevo abrasivo afilado.
Se adapta de forma óptima a los contornos gracias a su gran flexibilidad.

Recomendaciones de uso

Para obtener un rendimiento óptimo, utilizar a una velocidad de corte recomendada de 30–35 m/s.

Recomendaciones de seguridad

Por razones de seguridad, nunca se debe superar la velocidad máxima permitida.

Tipos de máquina

Amoladora angular
Amoladoras angulares con batería

Tipo de trabajo

Limpieza
Desbarbar
Lijado fino en pasos
Acabado rugoso
Estructurado (matizado, matizado a franjas y satinado)
Mecanizado de superficies
Mecanizado de cordones de soldadura

Materiales que se pueden procesar

Aluminio
Latón
Bronce

Acero fundido
Aleaciones con base de cobalto
Cobre
Duroplásticos reforzados con fibra (PRFV, PRFC)
Aceros templados y bonificados superiores a 1.200 N/mm² (< 38 HRC)
Aleaciones de base níquel (por ejemplo, Inconell y Hasteloy)
Acero inoxidable (INOX)
Materiales de acero con una dureza > 54 HRC
Aceros hasta 1.200 N/mm² (

Características

ø exterior, unid. métrica	125 mm
Tamaño de grano	CO-COOL 80 / A 180 M
EAN ud.	4007220271018
Abrasivo	Grano cerámico CO-COOL
Ancho, unid. métrica	18 mm
Sistema de fijación	Agujero
r.p.m., máx.	12200 RPM
Ø agujero	22.23 mm
r.p.m., óptimas, desde	4600 RPM
r.p.m., óptimas, hasta	5300 RPM

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	5.00
Producto empaquetado: largo (cm)	13,20
Producto empaquetado: ancho (cm)	13,20
Producto empaquetado: alto (cm)	9,30

Clasificación

eClass	21-01-13-18
UNSPSC	· Componentes y Suministros de Manufactura / Materiales de afilado pulido y alisado / Abrasivos y medios de abrasivo / Discos abrasivos (31191506)
AECOC	· SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / ACCESORIOS Y CONSUMIBLES DE HERRAMIENTAS / DISCOS PARA AMOLADORAS (08040804)

Enlaces

pdf	Catalog 4
pdf	General - Brochure