



## Abanico de vellón de núcleo POLINOX PNG, rosca 5/8-11 para lijado fino y acabado

Referencia: 44642523  
 EAN-13: 4007220002698  
 Marca: Pferd

ø exterior, unid. métrica: 125 mm  
 Tamaño de grano: 280



### Descripción general

#### Descripción

Se componen de láminas de vellón de amolar ligeramente onduladas, que están dispuestas alrededor de un núcleo de metal. La estructura abierta y la gran flexibilidad del vellón de amolar permiten que se adapte muy bien a los contornos. Adecuados para acabado matizado y sin marca de superficies, perfiles y tubos. El vellón de amolar está dispuesto en discos (axialmente) uno sobre otro. Como los discos de vellón no están unidos entre sí, es posible una gran adaptabilidad a los contornos, por ejemplo, en el mecanizado de perfiles y tubos.

#### 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

#### PFERDVALUE

PFERDERGONOMICS recomienda ruedas de amolar POLINOX para reducir sustancialmente la formación de ruido y vibraciones que se producen durante el uso, y aumentar la comodidad de trabajo.

#### 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/mm<sup>2</sup> (< 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/mm<sup>2</sup> (

## Características

Ø exterior, unid. métrica	125 mm
Tamaño de grano	280
EAN ud.	4007220247860
Abrasivo	Corindón A
Ancho, unid. métrica	50 mm
r.p.m., máx.	3800 RPM
r.p.m., óptimas	2300 RPM
Ø agujero	0 mm
Ø rosca	5/8-11

## Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	2.00
Producto empaquetado: largo (cm)	13,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	13,00
Producto empaquetado: alto (cm)	10,60

## 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 / Tambores para lijar (23131508)
AECOC	· SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / ACCESORIOS Y CONSUMIBLES DE HERRAMIENTAS / ABRASIVOS (08040808)

## Enlaces

video	<a href="#">PFERD - POLINOX® Herramientas des vellón</a>
pdf	<a href="#">Catalog 4</a>
video	<a href="#">Tratamiento de superficies con herramientas de vellón POLINOX de PFERD</a>