

## Punta de desbaste Poliflex forma cilíndrica mango Ø 6 mm aglomerante TX



Referencia: 47000886  
EAN-13: 4007220067857  
Marca: Pferd

Ø exterior, unid. métrica: 19 mm  
Tamaño de grano: 80  
Ancho, unid. métrica: 2.5 mm



- Obtención de una superficie de acabado fina y mate.
- Se obtienen superficies de muy buena calidad.
- Alta rentabilidad gracias a su larga vida útil y su capacidad de arranque elevada.
- Comodidad de trabajo máxima gracias a la marcha concéntrica exacta.

### Descripción general

#### Descripción

Las herramientas de afinado Poliflex se fabrican de forma exacta, calidad constante y medidas con tolerancias mínimas. Son ideales para el lijado fino, el estructurado y la preparación de trabajos de pulido, y se emplean con gran frecuencia en la fabricación de herramientas y moldes. Las herramientas de afinado Poliflex de aglomerante TX están hechas con corindón normal. Gracias a las inclusiones de tejido, el aglomerante TX resulta un aglomerante muy duro y resistente. Adecuadas para canteado. Punta de desbaste de forma cilíndrica para el lijado fino de superficies pequeñas.

#### Ventajas

Obtención de una superficie de acabado fina y mate.  
Se obtienen superficies de muy buena calidad.  
Alta rentabilidad gracias a su larga vida útil y su capacidad de arranque elevada.  
Comodidad de trabajo máxima gracias a la marcha concéntrica exacta.

#### Recomendaciones de uso

En función del uso, perfilar con un diamante de igualar o con piedras cerámicas de igualar con un número bajo de revoluciones.  
Para obtener un rendimiento óptimo, utilizar a una velocidad de corte recomendada de 20–30 m/s.

#### Recomendaciones de seguridad

Por razones de seguridad, nunca se debe superar la velocidad máxima permitida.  
La longitud de fijación del mango debe ser, como mínimo, de 10 mm.

#### Tipos de máquina

Máquina con eje flexible  
Amoladora recta

#### Tipo de trabajo

Lijado fino en pasos

#### Materiales que se pueden procesar

Aluminio  
Latón  
Bronce  
Acero fundido

Aleaciones con base de cobalto

Cobre

Aceros templados y bonificados superiores a 1.200 N/mm<sup>2</sup> (< 38 HRC)

Aleaciones de base níquel (por ejemplo, Inconel 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  | 19 mm         |
| Tamaño de grano            | 80            |
| Ancho, unid. métrica       | 2.5 mm        |
| EAN ud.                    | 4007220291900 |
| Abrasivo                   | Corindón A    |
| Aglomerante                | TX            |
| Longitud, mango            | 40            |
| Molde                      | Cilindro      |
| r.p.m., máx.               | 30100 RPM     |
| r.p.m., óptimas            | 20000 RPM     |
| Ø del mango, unid. métrica | 6 mm          |

### Datos packaging

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Unidad de contenido              | Pieza |
| Cantidad de contenido            | 10.00 |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 14,50 |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 9,60  |
| Producto empaquetado: alto (cm)  | 2,00  |

### Clasificación

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

### Enlaces

|     |                           |
|-----|---------------------------|
| pdf | <a href="#">Catalog 4</a> |
|-----|---------------------------|