



Punta de desbaste Poliflex forma cilíndrica mango Ø 3 mm aglomerante GR

Referencia: 41204540
EAN-13: 4007220533772
Marca: Pferd

ø exterior, unid. métrica: 8 mm
Tamaño de grano: 400
Ancho, unid. métrica: 12 mm

4  007220 533772 >

- Obtención de un acabado fino y brillante.
- Amolado suave con una vida útil superior.
- Se obtienen superficies de muy buena calidad.
- Alta rentabilidad gracias a su larga vida útil y su capacidad de arranque elevada.

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 GHR se fabrican con una mezcla de grano abrasivo de corindón fino y de carburo de silicio (SiC). El aglomerante GHR es un aglomerante blando sobre base de elastómero y resistente. Punta de desbaste de forma cilíndrica para el lijado fino de superficies pequeñas.

Ventajas

Obtención de un acabado fino y brillante.
Amolado suave con una vida útil superior.
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 20–25 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

Acero fundido
Aleaciones con base de cobalto
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 | 8 mm |
| Tamaño de grano | 400 |
| Ancho, unid. métrica | 12 mm |
| EAN ud. | 4007220270394 |
| Abrasivo | Corindón A y carburo de silicio SiC/C |
| Aglomerante | GHR |
| Longitud, mango | 30 |
| Molde | Cilindro |
| r.p.m., máx. | 71600 RPM |
| r.p.m., óptimas | 60000 RPM |
| Ø del mango, unid. métrica | 3 mm |

Datos packaging

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

Clasificación

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

Enlaces

| | |
|-----|---------------------------|
| pdf | Catalog 4 |
|-----|---------------------------|