

**PUNTA DE DESBASTE POLIFLEX FORMA CILÍNDRICA Ø 8X12 MM  
MANGO Ø 3 MM AGLOMERANTE LR DURO A120 (41204312)**

Precio sin IVA 49,60 €

**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 LHR están fabricadas con una mezcla de grano abrasivo compuesto por corindón fino blanco y, en parte, carburo de silicio verde. El aglomerante LHR es un aglomerante duro y resistente. Adecuadas para canteado. Punta de desbaste de forma cilíndrica para el lijado fino de superficies pequeñas.

**Ventajas**

- Obtención de un acabado fino y brillante.
- 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.

**Datos técnicos**

EAN ud.: 4007220270288

Abrasivo: Corindón A y carburo de silicio SiC/C

Aglomerante: LHR

Ancho, unid. métrica: 12 mm

Longitud, mango: 30

Molde: Cilindro

Tamaño de grano: 120

r.p.m., máx.: 76700 RPM

r.p.m., óptimas: 47000 RPM

Ø del mango, unid. métrica: 3 mm

ø exterior, unid. métrica: 8 mm

**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 15-20 m/s.

#### Recomendaciones de seguridad

La longitud de fijación del mango debe ser, como mínimo, de 10 mm.

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

#### Tipos de máquina

Máquina con eje flexible

Amoladora recta

#### Tipo de trabajo

Lijado fino en pasos

#### Materiales que se pueden procesar

Aluminio

Latón

Bronce

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)

Materiales de acero con una dureza > 54 HRC

Titanio

Aleaciones de titanio



🏠 España  
Carretera Madrid-Irún, Km. 417  
Olaberria

☎ 943 880 063 - 943 880 855

📠 943 880 770

✉ gamesa@s-gamesa.com

De lunes a jueves de 7:30 a 18:00

Viernes hasta las 17:00

Sábados de 9:00 a 12:00.