

MUELA DE FIELTRO DURO DE FORMA CILÍNDRICA Ø 10X15 MM, MANGO Ø 3 MM CON INCLUSIÓN METÁLICA (44161014)

Precio sin IVA 73,20 €



Descripción

Las puntas de desbaste de fieltro se utilizan cuando deben mantenerse exactamente las formas geométricas gracias a su dureza y flexibilidad. Las puntas de desbaste de fieltro con inclusión metálica (MS) para un mayor arranque de material en el prepulido se deben utilizar con pastas de pulir de diamante. La forma cilíndrica ZYA se utiliza fundamentalmente con el contorno de la herramienta.

Ventajas

Se pueden perfilar libremente, por lo que se pueden utilizar también para herramientas con geometrías complicadas.

Conservación exacta de las forma geométricas gracias a su dureza.

Datos técnicos

EAN ud.: 4007220279335

Ancho, unid. métrica: 15 mm

Longitud, mango: 32 mm

Molde: Cilindro

r.p.m., máx.: 47500 RPM

Ø del mango, unid. métrica: 3 mm

Ø exterior, unid. métrica: 10 mm

Ejecución: MS (inclusión metálica)

r.p.m., óptimas, desde: 10000

r.p.m., óptimas, hasta: 20000

Recomendaciones de uso

Para obtener un rendimiento óptimo, utilizar a una velocidad de corte recomendada de 5-10 m/s. Así se logra el equilibrio ideal entre capacidad de arranque de material, calidad de superficie, carga térmica de la pieza de trabajo y desgaste de la herramienta.

Utilizar pastas de pulir de diamante y pastas de pulir.

Al cambiar de pasta de pulir, se debe utilizar una nueva herramienta de pulido sin utilizar.

Recomendaciones de seguridad

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

Tipos de máquina

Máquina con eje flexible

Amoladora recta

Tipo de trabajo

Pulido

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, Inconel y Hasteloy)

Acero inoxidable (INOX)

Materiales de acero con una dureza > 54 HRC

Aceros hasta 1.200 N/mm² (< 38 HRC)

Termoplásticos

Titanio

Aleaciones de titanio



🏠 España

Carretera Madrid-Irún, Km. 417

Olaberría

☎ 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.