

POLISTAR -TUBE PST Ø 100 MM AGUJEROS Ø 5 MM A120 PARA EL DESBASTE DE AGUJEROS Y TUBOS (42732166)

Precio sin IVA 193,50 €

**Descripción**

Las estrellas de amolar POLISTAR-TUBE se componen de varias capas remachadas entre sí. Son especialmente adecuadas para el mecanizado de superficies interiores de tubos y codos. Usar las estrellas de amolar con los ejes flexibles apropiados 7 PST-T DIN 10/M5.

Ventajas

Se adapta de forma óptima a los contornos gracias a su gran flexibilidad.

Se evita la formación de corrosión en tubos de acero inoxidable (INOX) gracias al empleo de remaches de acero inoxidable.

Obtención de calidades de superficie muy finas hasta Ra 0,2 µm.

Datos técnicos

EAN ud.: 4007220272435

Abrasivo: Corindón A

Número, capas: 8 Stück

Tamaño de grano: 120

r.p.m., máx.: 3820 RPM

r.p.m., óptimas: 1500 RPM

Ø agujero: 5 mm

Ø exterior, unid. métrica: 100 mm

Recomendaciones de uso

Para obtener un rendimiento óptimo, utilizar a una velocidad de corte recomendada de 15-20 m/s.

Seleccionar el diámetro de la herramienta por el diámetro interior del tubo: PST-T Ø 100 mm para Ø interiores de tubo 60-65 mm

El tamaño de grano 120 es adecuado para el valor de rugosidad 0,6-1,0 µm Ra.

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

Desbarbar

Lijado fino en pasos

Igualado

Estructurado (matizado, matizado a franjas y satinado)

Mecanizado de superficies

Mecanizado de cordones de soldadura

PFERDVALUE

PFERDERGONOMICS recomienda POLISTAR TUBE, para reducir sustancialmente los niveles de ruido y vibraciones, y aumentar la comodidad de trabajo.

Materiales que se pueden procesar

Aluminio

Fundición maleable

Latón

Acero fundido

Cobre

Fundición gris y de grafito esferoidal (GG/GJL, GGG/GJS)

Aceros templados y bonificados superiores a 1.200 N/mm² (< 38 HRC)

Materiales de acero con una dureza > 54 HRC

Aceros hasta 1.200 N/mm² (< 38 HRC)



 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.