

Inicio | Abanico de vellón con mango POLINOX PNL Ø 80x50 mm mango Ø 6 mm A180 para lijado fino y acabado



Precio sin IVA 161,00 €







Descripción

Los abanicos de vellón POLINOX están compuestos de vellón de nailon en el que está integrado el grano abrasivo. El vellón de amolar está dispuesto radialmente. Gracias a la disposición compacta de estas láminas se consigue una larga vida útil. La herramienta se utiliza principalmente para el trabajo sobre superficies.

Ventajas

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

Amolado frío y baja carga térmica de la pieza de trabajo.

Se evita el embozado de la herramienta gracias a la estructura abierta y la elevada flexibilidad del material de vellón.

Datos técnicos

EAN ud.: 4007220289082

Abrasivo: Corindón A

Ancho, unid. métrica: 50 mm

Longitud, mango: 40

Tamaño de grano: 180

r.p.m., máx.: 7500 RPM

r.p.m., óptimas: 4000 RPM

Ø del mango, unid. métrica: 6 mm

ø exterior, unid. métrica: 80 mm

Recomendaciones de uso

Para obtener un rendimiento óptimo, utilizar a una velocidad de corte recomendada de 10-20 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.

Recomendaciones de seguridad

La velocidad periférica máxima admisible es 32 m/s.

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

Tipos de máquina Máquina con eje flexible Amoladora recta Tipo de trabajo Limpieza Desbarbar Lijado fino en pasos Acabado rugoso Estructurado (matizado, matizado a franjas y satinado) Mecanizado de superficies PFERDVALUE PFERDERGONOMICS recomienda abanicos de vellón con mango POLINOX para reducir sustancialmente la formación de ruido y vibraciones que se producen durante el uso, y aumentar la comodidad de trabajo. 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/mm 2 (< 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 (< 38 HRC) Termoplásticos Titanio Aleaciones de titanio Cinc





Carretera Madrid-Irún, Km. 417



943 880 063 - 943 880 855





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.

© 2024 - Suministros Gamesa