

**DISCO DE LIJA SiC, Ø 180 MM SIC180 PARA MATERIALES NO FÉRRICOS DUROS (69401098)**

Precio sin IVA 235,00 €

**Descripción**

Las discos de fibra PFERD se fabrican según la norma ISO 16057 en la forma A1, ejecución F con la referencia «discos de fibra vulcanizados». Para todo tipo de trabajos de desgaste en componentes de aluminio, cobre, bronce, titanio y plásticos reforzados con fibra. Especialmente recomendado para aleaciones de titanio. Ideal para la industria aeronáutica en los casos en que solo está permitido el SiC, por ejemplo, para el mecanizado de piezas de motor.

**Ventajas**

Alta rentabilidad gracias a su larga vida útil y su extraordinaria capacidad de arranque.

Superficie de acabado homogénea gracias a los abrasivos de alta calidad.

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

**Datos técnicos**

EAN ud.: 4007220313855

Abrasivo: Carburo de silicio SiC/C

Tamaño de grano: 180

r.p.m., máx.: 8500 RPM

Ø agujero: 22 mm

Ø exterior, unid. métrica: 180 mm

**Recomendaciones de uso**

Las discos de fibra según ISO 15636 con plato de apoyo se utilizan en amoladoras angulares convencionales.

Añadiendo el aceite de amolar adecuado para el materia, se pueden aumentar considerablemente la vida útil y el rendimiento de la herramienta.

**Recomendaciones de seguridad**

La velocidad periférica máxima admisible es 80 m/s.

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

**Tipos de máquina**

Amoladora angular

Amoladoras angulares con batería

Tipo de trabajo

Desbarbar

Igualado

Mecanizado de superficies

Mecanizado de cordones de soldadura

Mecanizado de cantos





 España

Carretera Madrid-Irún, Km. 417

Olaberría

 943 880 063 - 943 880 855

 943 880 770

 [gamesa@s-gamesa.com](mailto: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.