

**DISCO DE LÁMINAS LIJADORAS STRONG POLIFAN PFC 125X22,23 MM CÓNICO CO-FREEZE 36 SGP INOX ACERO INOXID (67789025)**

Precio sin IVA 162,30 €

**Descripción**

Las herramientas de la línea gran exigencia SGP han sido desarrolladas especialmente para tareas especiales y ofrecen al usuario unas ventajas decisivas frente a los productos convencionales. Además, la línea SGP comprende unas herramientas que ofrecen una rentabilidad insuperable por su rendimiento especialmente elevado en el uso. Los usuarios que apuestan por el mejor rendimiento optan por el innovador disco de láminas lijadoras POLIFAN-STRONG. Supera claramente a los discos de láminas lijadoras convencionales y redefine la máxima rentabilidad. Gracias a su diseño único, consigue un rendimiento de rectificado inigualable. Además, tiene una vida útil sorprendentemente más larga que los discos de láminas lijadoras convencionales. El POLIFAN STRONG de PFERD está patentado en muchos países del mundo. Discos de láminas lijadoras POLIFAN especiales, que combinan un abrasivo innovador con la forma STRONG con sus láminas largas y dispuestas de manera compacta. Gracias al grano cerámico CO con un recubrimiento refrigerante activo del lijado (FREEZE) no se produce decoloración incluso en las condiciones térmicas más desfavorables, por lo que no son necesarios trabajos de retoque. El POLIFAN STRONG de PFERD está patentado en muchos países del mundo.

**Ventajas**

El grano cerámico con efecto de autoafilado, en combinación con el recubrimiento especial FREEZE activante del lijado, logra un amolado ultrafrío y minimiza la aportación de calor en materiales malos con mala conducción del calor como el acero inoxidable (INOX).

Se reduce al mínimo la emisión de chispas habitual. Por tanto, se evita casi por completo que se dañen las piezas de acero inoxidable debido a las chispas incandescentes.

**Datos técnicos**

EAN ud.: 4007220717585

Abrasivo: Grano cerámico CO-FREEZE

Molde: PFC STRONG / B / T29

Tamaño de grano: 36

r.p.m., máx.: 12200 RPM

Ø agujero: 22.23 mm

Ø exterior, unid. métrica: 125 mm

**Recomendaciones de uso**

Desde el primer uso de POLIFAN-STRONG INOX, las láminas presentan al cabo de pocos segundos un patrón de desgaste extraordinario. Los materiales de relleno forman una película de refrigeración brillante sobre la lámina (no hay vitrificación). Esta es la clave del amolado ultrafrío.

Ideal para un arranque máximo, por ejemplo, para el mecanizado de cordones de soldadura.

**Tipos de máquina**

Amoladora angular

Tipo de trabajo

Lijado fino en pasos

Desbaste de superficies

Mecanizado de cordones de soldadura

PFERDVALUE

PFERDEFFICIENCY recomienda los discos de láminas lijadoras POLIFAN-STRONG para un funcionamiento prolongado, reduciendo el esfuerzo y usando los recursos de forma eficiente con un resultado perfecto en el menor tiempo posible.

PFERDERGONOMICS recomienda discos de láminas lijadoras POLIFAN-STRONG para reducir sustancialmente la formación de polvo, ruido y vibraciones que se producen durante el uso, y aumentar notablemente la comodidad de trabajo.

Materiales que se pueden procesar

Aleaciones con base de cobalto

Aleaciones de base níquel (por ejemplo, Inconel y Hasteloy)

Superalaciones a base de níquel o titanio

Acero inoxidable (INOX)



 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.