

## Disco de corte estacionario SG inox

### Industrial LÍNEA

### Discos de corte y desbaste CATEGORÍA

### Discos de corte TIPO

## 04 Aplicación

Herramienta muy versátil de dureza K con una malla intermedia, para acero y acero inoxidable (INOX). Para el corte agresivo con pocas rebabas. Aplicaciones: Corte de material macizo, perfiles y tubos.

Ventajas del producto

- Máxima rentabilidad gracias a una vida útil muy larga.
- Proceso de trabajo muy rápido gracias a su gran rendimiento de corte.
- Corte con pocas rebabas gracias a la menor fricción lateral.
- Para trabajos de corte exigentes.

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

## 05 Materiales

Abrasivo: Corindón A. Fabricado sin Aditivos de hierro, azufre y cloro.

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

## 06 Condiciones de trabajo

Recomendaciones de seguridad: Utilizar solo en máquinas estacionarias con una potencia hasta 3 KW. VELOCIDAD DE TRABAJO MÁXIMA 80 M/S, EJECUCIÓN PLANA T (FORMA 41)

## 07 Gráficas y cuadros:

a. Medidas

Información técnica	
r.p.m. máx.	4400 r.p.m.
D	350 mm
Ancho	2.8 mm
∅ del agujero	25.4 mm

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.



DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.



Materiales que se pueden procesar:

INOX

a. Aceros templados y bonificados de más de 1.200 N/mm<sup>2</sup> (más de 38 HRC)

Acero

a. Aceros con una resistencia a la tracción superior a 1.200 N/mm<sup>2</sup> (< 38 HRC)

b. Materiales de acero con una dureza más de 54 HRC

c. Acero, acero fundido

d. Tareas de mecanizado:

Corte

a. Corte de perfiles

b. Corte de tubos

c. Corte de materiales macizos.

Tipos de máquina:

a. CHOPSAW hasta 3 KW

b. Máquinas estacionarias

a. Espesores

b. Diámetro

c. Gráficos

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

## 08 Indicaciones de instalación:

### Etiquetas de productos

**Organización para la seguridad de herramientas abrasivas (VDS)**  
Como miembro fundador de la organización VDS, PFERD se ha comprometido voluntariamente a fabricar herramientas de calidad conforme a los mismos estándares de seguridad. Los empleados miembros de la VDS garantizan el control constante tanto de la seguridad como de la calidad de sus productos.

**Información sobre la seguridad**  
El manejo de herramientas abrasivas es peligroso. Respete todas las normas y recomendaciones de seguridad.

**Nota sobre las máquinas**  
Con la ayuda del pictograma puede ver en qué máquina se puede utilizar la herramienta.

**Información sobre materiales**  
Si el para interior de esta etiqueta puede ver para qué material o materiales se es apta para la herramienta.

**Barras de información**  
El número aparece siempre en la zona de producto y las dimensiones.

**EAN (European Article Number)**  
El número EAN identifica la herramienta con la cual el algoritmo reconoce el grado abrasivo en la herramienta. La barra de código indica con letras de código cuáles se sabe al menos el grado de dureza.

Grado de dureza	Característica de dureza del disco
K, W	muy blando
L, M	blando
O, P, Q	semiduro
R, S	duro
T	muy duro

### Recomendaciones de seguridad



= ¡Usar gafas protectoras!



= ¡Proteger los oídos!



= ¡Usar mascarilla!



= ¡Usar guantes protectores!



= ¡Seguir las recomendaciones de seguridad!



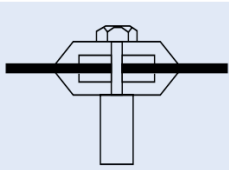
= ¡No utilizar discos dañados!



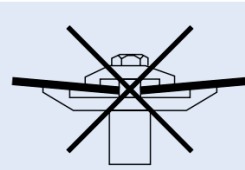
= ¡No usar de forma manual ni con máquina portátil!

### Asociación de fabricantes de abrasivos alemanes (VDS)

Tenga en cuenta las recomendaciones de seguridad de la VDS. Encontrará más información en: [www.pferd.com](http://www.pferd.com)



correcto



incorrecto

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.



PARA MÁS INFORMACIÓN DE ESTE PRODUCTO.

USE EL CÓDIGO QR

-VIDEO TUTORIALES  
-PRODUCTOS SUGERIDOS



DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.





