

CORONAS HSS SIERRAS DE CALAR

Abrasivos
LÍNEA

Discos de Corte y Desbaste
CATEGORÍA

Sierras y Limas
TIPO

04 Aplicación

Las coronas de acero rápido HSS bi-metal son resistentes a la rotura y estables. Los dientes de sierra están hechos de material M42 de alta calidad. Están disponibles una sección de las coronas HSS más comunes, así como los juegos para artesanos, instaladores, electricistas y montadores. Aplicaciones: Acero, Acero Inoxidable, Aluminio, Cobre, Bronce, Latón, Plásticos, Madera.

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

06 Condiciones de trabajo

Serrado económico de orificios redondos.

- Sin traqueteo gracias a la división de dientes variable.
- Alta precisión de concentricidad.
- Buen desalojo de viruta.
- Centrado y guiado cómodo de la corona gracias a la broca de centrado HSS intercambiable.
- Para mejor expulsión del material serrado, el mango de corona se suministra con un muelle de expulsión.

Recomendaciones de uso:

- Tener en cuenta las revoluciones recomendadas.
- Al serrar metales es aconsejable usar aceite de corte de buena calidad. Con aceite de corte se consigue una marcha más suave y una vida útil más larga de la corona.
- Las coronas HSS son adecuadas para el tratamiento de acero inoxidable. Para evitar la corrosión, se debe eliminar de la pieza de trabajo las partículas resultantes del proceso. Es recomendable una limpieza de la pieza de trabajo con medios químicos y mecánicos (decapar, pulir, etc.).
- Todos los dientes deben atacar uniformemente. Evitar movimientos pendulares al serrar para impedir roturas de dientes.
- Evitar sobrecalentamiento.

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

07 Gráficas y cuadros

Diámetro	Perf. Corte	r.p.m. acero	r.p.m. inox	r.p.m. latón	r.p.m. plástico
1"	36mm	350	175	470	560
1 1/2"	36mm	230	115	300	370
2"	31mm	170	85	230	270

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

A21 CAL



DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.



Ejemplo de montaje



Corona HSS
LS 44

Adaptador del juego de
adaptadores AS-PSL 32-152

Sistema de fijación rápida PSL 11

LS 44 con adaptador AS-PSL 32-152 y
sistema de fijación rápida PSL 11



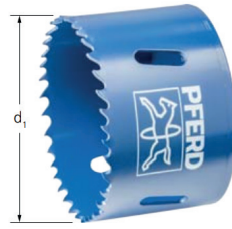
Corona HSS

Muelle de expulsión

Arandela

Adaptador (LSA)

Mango de corona (LSS)



DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

10 Certificación

ISO
9001:2015

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

11 Normas



DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.



PARA MÁS INFORMACIÓN
DE ESTE PRODUCTO.

USE EL CÓDIGO QR

-VIDEO TUTORIALES
-PRODUCTOS SUGERIDOS



DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

