

## 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.

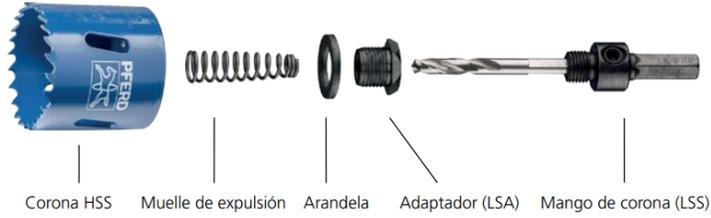
**A21CAL**



DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.



### Ejemplo de montaje



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.