# DISCO DE CORTE PREMIUM CUT

**Disco de corte Premium Cut.**




## Características

- Disco producido con granos abrasivos, cargas, resinas y mallas de fibra de vidrio.
- Doble malla de seguridad.
- Desarrollado para Acero Inoxidable/ Acero al carbon.
- Libre de cloro, hierro y azufre. (Ferrita).

| Código | Descripción | Medidas | | | RPM | Mallas de seguridad |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Diámetro | Grosor | Buje | | |
| **00669 222 115** | Disco de corte Premium Cut 4 1/2" | 4 1/2" - 115 mm | 3/64" - 1.0 mm | 7/8" - 22.23 mm | 13,300 | 2 |
| **00669 222 180** | Disco de corte Premium Cut 7" | 7" - 180 mm | 1/16" - 1.6 mm | 7/8" - 22.23 mm | 8,500 | 2 |
| **00669 222 230** | Disco de corte Premium Cut 9" | 9" - 230 mm | 5/64" - 1.9 mm | 7/8" - 22.23 mm | 6,650 | 2 |
| **00669 222 355** | Disco de corte Premium Cut 14" U/M | 14" - 355 mm | 7/64" - 2.8 mm | 1" - 25.40 mm | 3,700 | 1 |

## Aplicaciones

- Ideal para cortes en diversos tipos de materiales como: Acero inoxidable, acero al carbón, metales ferrosos y no ferrosos.
- Recomendado para el corte de acero inoxidable: laminas, tubos, placas, piezas, cables entre otros.
- Recomendado para el corte de acero al carbon: laminas, tubos, placas, piezas, cables entre otros.

## Modo de empleo

- Para utilzación en esmeriladora/ amoladora, respetando las velocidades periféricas recomendadas (80 M/S).
- 70 M/S en el caso del disco de 14" de una malla.

## Nota

- Discos de 14" disponibles en 2 versiones, 1 malla y 2 mallas.

### RESTRICCIONES

- No utilizar para desbastar.
- No rebasar la velocidad máxima de trabajo marcada en el disco.
- No ejercer demasiada presión sobre el disco.
- No ejercer presión lateral sobre el disco.
- No hacer cortes en curva.

### PRINCIPALES MERCADOS

- Paileros.
- Herreros.
- Estructuristas.
- Hojalaterías.
- Tornos.
- Mantenimiento industrial.

### PRINCIPALES VENTAJAS

- Buena velocidad de corte.
- Buena durabilidad.
- Muy baja formación de rebaba.
- Baja fricción, lo que permite una baja trasmición de calor a las piezas.
- Cortes rápidos y precisos.

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Discos Flap.
- Discos de desbaste.
- Zinc spray.
- Amoladora angular.
- Equipo de seguridad personal.

Todos los datos y especificaciones aquí mencionados, así como las recomendaciones presentadas, están sostenidos por numerosos estudios de laboratorio y validados por nuestra larga experiencia. Sin embargo, y teniendo en cuenta la gran variedad de materiales existentes en el mercado, así como las técnicas de aplicación del producto que no pueden ser controladas por nosotros, se recomienda siempre la realización de pruebas previas con los materiales a utilizar y con su propia técnica. Por estas razones, cualquier aplicación del producto será bajo la exclusiva responsabilidad del usuario, no poniendo a Würth México como responsable de cualquier pérdida, directa o indirectamente resultantes de la aplicación por el uso indebido de cada producto.