**Tecnofijaciones de Costa Rica S.A.**
3101625644
contacto@tecnofijacionescr.com
http://www.tecnofijacionescr.com
+506 2256 8115
Costa Rica , San José (CR) , San José , Uruca

# DISCO CORTE METAL FINO XT10 230X1.9X22.2MM 9" 206260 TOP LINE RHODIUS




## Descripción

- Disco de corte con grano abrasivo. Para una potencia de corte agresiva y larga vida útil con volumen de desbaste alto.
- Disco de corte extrafino con grano abrasivo
- Alta velocidad de corte
- Baja formación de rebaba

## CARACTERÍSTICAS

- El disco de corte XT10 es adecuado, en el trabajo manual, para amoladoras angulares.
- El XT10 está especialmente adaptado para el uso en acero inoxidable (acero VA, Inox), p. ej. 1.4301 (X5CrNi18-10 o 304), acero (acero negro, también denominado acero de construcción, St37, S235JR, 1.0037 o acero al carbono) y acero fundido.
- El disco de corte contiene corindón de alta calidad (óxido de aluminio) y 2 paños de fibra de vidrio en toda la superficie. La carga lateral mínima para el disco de corte es, conforme a EN 12413 y oSa, de 40 N y, a partir de 150 mm de diámetro, de 50 N. En el anillo de calibre está inscrita la fecha de caducidad (tres años). Con minuciosos controles «durante el proceso» en la producción, se garantiza una calidad constante. Para ofrecer la máxima seguridad, cada mil piezas, se realiza un ensayo destructivo del disco.
- Se trata de un disco de forma recta (forma 41). Los discos de corte con forma recta permiten una mayor profundidad de inmersión y, por tanto, también más cortes. Los discos RHODIUS XT10 con el diámetro de 230 mm aprovechan además la tecnología RHODIUS EXTENDED para una mayor vida útil.
- Para trabajar todavía con mayor rentabilidad (costes por corte), se recomiendan los discos de corte RHODIUS con la tecnología CERAMICON.
- En la aplicación, el XT10 convence por su larga vida útil (durabilidad), así como en el corte completo y con un corte especialmente agresivo, sencillo y rápido. Trabajar con precisión materiales de paredes delgadas tampoco supone ningún problema. El disco se caracteriza por su poca generación de chispas, escasa formación de polvo y por una extraordinaria suavidad de marcha. Facilita el trabajo y resulta muy económico. El XT10 ofrece al usuario una óptima relación precio-rendimiento.
- Esta herramienta de calidad RHODIUS es especialmente adecuada para cortar acero de construcción, acero para herramientas, aceros para muelles, chapas de paredes delgadas, acero resistente al óxido y al ácido, acero muy aleado, chapa muy resistente, canales de cables, soportes, perfiles, placas y travesaños.
- El disco de corte extrafino, con un espesor de disco entre 1,0 mm y 1,9 mm, está disponible en los diámetros de 105 mm a 230 mm.
- Es la herramienta perfecta para las múltiples aplicaciones y retos en la construcción de instalaciones, la construcción de contenedores, la construcción de calderas y depósitos, en la construcción de estructuras de acero, en la construcción de tuberías y también en el montaje.
- Los discos de corte RHODIUS para acero inoxidable están libres de hierro y azufre. Para evitar la formación de óxido, no debería nunca pasar del trabajo en acero normal al trabajo en acero inoxidable sin cambiar de disco.

**Tecnofijaciones de Costa Rica S.A.**
3101625644
contacto@tecnofijacionescr.com
http://www.tecnofijacionescr.com
+506 2256 8115
Costa Rica , San José (CR) , San José , Uruca

# ESPECIFICACIONES

- Calidad: TOP LINE
- Diámetro: 230 mm
- Grosor: 1.9 mm
- Eje: 22.23 mm
- Forma: Forma 41
- Velocidad de trabajo: 80 m/s
- Velocidad máxima: 6650 rpm
- Apto para: amoladora angular manual

# GARANTÍA

GARANTIA DE 30 DIAS EN ABRASIVOS Y CEPILLOS. SOLAMENTE CONTRA DEFECTOS DE FABRICACION.