

LIXAS TATU



TRADIÇÃO EM ABRASIVOS

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

Aplicaciones

Indicados para uso en carpintería metálica, mantenimiento y reparaciones industriales. Disponibles para aplicaciones de acuerdo con las normas ABNT 15230, los discos se pueden utilizar en máquinas portátiles o de mesa. Disco de corte para aceros en general con 2 pantallas de refuerzo

COMPOSICIÓN / DATOS TÉCNICOS

- **Mineral abrasivo:** Óxido de aluminio;
- **Tipo de aleación:** Resinoide;
- **Dureza:** Q;
- **Refuerzo:** 2 Pantallas en fibra de vidrio



DISCO DE CORTE PARA ACERO EN GENERAL

Descubre nuestros discos



Códigos de referencia Especificación Pulgadas Especificación Milímetros

FT4600

4 1/2" x 3/64" x 7/8"

114,3 x 1,2 x 22,2mm



Códigos de referencia Especificación Pulgadas Especificación Milímetros

FT4602

7" x 1/8" x 7/8"

177,3 x 3,2 x 22,2mm



Códigos de referencia Especificación Pulgadas Especificación Milímetros

FT4609

12" x 1/8" x 3/4"

304,8 x 3,2 x 19mm

*Las especificaciones están ordenadas por "diámetro externo x espesor x diámetro del agujero"

DISCO DE CORTE PARA ACERO EN GENERAL

DISCO DE CORTE PARA ACERO EN GENERAL

Descripción

Los discos de corte de uso general tipo 41 son adecuados para corte de acero carbono, mantenimiento y reparación industriales. Utilizados en máquinas multicorte o portátiles. Trabajan a alta velocidad, lo que proporciona una excelente ejecución de cortes.

Seleccione el disco adecuado al material y trabajo a realizar, También es importante seleccionar la máquina a utilizar y las condiciones de funcionamiento. Antes de comenzar a utilizar, deje que el disco gire libremente por 1 minuto en un lugar protegido.

- Se debe utilizar en un ángulo de 90 grados con respecto a la pieza.
- Inspeccione el disco antes de ensamblarlo; debe estar libre de grietas, astillas, deformaciones, etc.;
- Ensamble el disco únicamente en equipos especificados y diseñados para su uso;
- Discos de corte se deben ensamblar con bridas de idéntico diámetro y área de contacto. EL diámetro mínimo de los bridas debe ser $\frac{1}{4}$ del diámetro del disco.
- Nunca fuerce el montaje de disco sobre el eje de la máquina, compruebe también si hay juego excesivo. Si lo hay, no utilice el disco.

Instrucciones de Uso

Seguridad

- Utilice siempre equipo de protección personal y una cubierta protectora en la máquina;
- Nunca utilice discos de corte en operaciones de adelgazamiento. Los discos de corte tienen cribas de refuerzo laterales y pueden romperse durante las operaciones de adelgazamiento;
- No utilice un disco que tenga algún defecto, principalmente grietas, astillas, deformaciones, etc.
 - No utilice discos con rotación superior a la especificada en la etiqueta;

Más información se puede encontrar en la norma "ABNT NBR 15230 - Herramientas Abrasivas - Uso, manejo, seguridad, clasificación y estandarización".

Almacenamiento

Almacenar en su embalaje original, en un lugar seco, alejado de la humedad. La temperatura debe estar entre 15°C y 27°C y la humedad entre 35% y 50%. También deben estar alejados del suelo, ventanas y paredes exteriores. El almacenamiento incorrecto puede causar una reducción considerable de su rendimiento. Los discos de corte deben almacenarse en posición horizontal para evitar que se deformen.

Validez

En las condiciones anteriores, la validez del producto es de 3 años, como se identifica en el centro del disco.