

# LIXAS TATU



TRADIÇÃO EM ABRASIVOS

## FICHA TÉCNICA DE PRODUTO



### COMPOSIÇÃO / DADOS TÉCNICOS:

**Mineral abrasivo:** Óxido de alumínio

**Tipo de liga:** Resinoide

**Granulometria:** Norma FEPA

**Dureza:** Q

**Reforço:** 2 Telas em fibra de vidro

\*As especificações estão ordenadas por "diâmetro externo x espessura x diâmetro do furo"

### APLICAÇÕES:

Indicados para uso em serralherias, manutenções e reparos industriais. Disponíveis para aplicações conforme normas ABNT 15230, os discos podem ser utilizados em máquinas portáteis ou de bancadas.

Disco de corte para aços em geral com 2 telas de reforço.

CÓDIGOS DE REFERÊNCIA	*ESPECIFICAÇÃO - POLEGADAS	EMBALAGEM (QUANT. DISCOS)
FT4600	4 1/2" x 3/64" x 7/8"	25

CÓDIGOS DE REFERÊNCIA	*ESPECIFICAÇÃO - POLEGADAS	EMBALAGEM (QUANT. DISCOS)
FT4601	4 1/2" x 1/8" x 7/8"	10
FT4602	7" x 1/8" x 7/8"	10
FT4603	9" x 1/8" x 7/8"	10
FT4604	10" x 1/8" x 1"	10
FT4605	10" x 1/8" x 5/8"	10
FT4606	10" x 1/8" x 3/4"	10
FT4607	12" x 1/8" x 1"	10
FT4608	12" x 1/8" x 5/8"	10
FT4609	12" x 1/8" x 3/4"	10

## DISCO DE CORTE

# DISCO DE CORTE

## DESCRIÇÃO:

Os discos de corte de uso geral tipo 41 são indicados para corte de aço carbono, manutenções e reparos industriais. Utilizados em máquinas policorte ou portáteis. Trabalham em alta velocidade proporcionando excelente execução de cortes.

Selecione o disco apropriado ao material e trabalho que será realizado, é importante também a seleção da máquina a ser utilizada e as condições operacionais. Antes de iniciar o uso, deixe o disco girar livre por 1 minuto em local protegido.

- Deve ser utilizado num ângulo de 90 graus em relação à peça.
- Efetue inspeção no disco antes de montá-lo, ele deve estar isento de trincas, lascas, empenamento etc;
- Monte o disco somente em equipamentos especificados e projetados para seu uso;
- Discos de corte devem ser montados com flanges de diâmetros e área de contato idênticas. O diâmetro mínimo das flanges deve ser de  $\frac{1}{4}$  do diâmetro do disco.
- Nunca force a montagem de um disco no eixo da máquina, verifique também se há folga excessiva, se houver não use o disco.

## INSTRUÇÕES DE USO

## SEGURANÇA:

- Use sempre equipamentos de proteção individual e capa de proteção na máquina;
- Nunca utilize discos de corte em operações de desbaste, os discos de corte possuem telas de reforço laterais e nas operações de desbaste estes podem se romper;
- Não utilize um disco que apresente algum defeito, principalmente trincas, lascas, empenamento, etc.
- Não utilize discos com rotação superior à especificada no rótulo.

Mais informações podem ser consultadas na norma "ABNT NBR 15230 - Ferramentas Abrasivas - Uso, manuseio, segurança, classificação e padronização".

## ARMAZENAMENTO E MANUSEIO:

Armazenar em sua embalagem original, em local seco, longe de umidade a temperatura deve estar entre 15°C e 27°C e a umidade entre 35% e 50%. Eles também devem estar longe do chão, janelas e paredes externas. O armazenamento incorreto pode causar uma redução considerável de seu desempenho. Os discos de corte devem ser armazenados na posição horizontal, a fim de evitar o empenamento do mesmo.

## VALIDADE:

Os discos de corte possuem 3 anos de validade, conforme identificação no centro do disco.

Televentas  
11 4674-6216  
WWW.LIXASTATU.COM.BR

**SAC**

+55 (11) 4674-6213  
sac@lixastatu.com.br

Indústria e Comércio  
Gotthard Kaesemodel S.A.  
CNPJ: 84.685.478/0002-73  
Indústria Brasileira  
Av. Brasil, 1728 - Ferraz de  
Vasconcelos SP - CEP 08529-310

