



Green Corps - Disco de Corte

Dados Técnicos

Janeiro/04

Substitui: Agosto/00

- Propriedades:**
- É um disco abrasivo destinado ao corte de chapas metálicas, peças plásticas e fibras.
 - Fabricado com Óxido de Alumínio Premium.
 - Alta durabilidade.
 - Sistema rápido e seguro.
 - Produz acabamento perfeito.
 - Mais econômico.

Dados Técnicos:



Construção/Mineral	: Óxido de Alumínio Premium
Dimensões	
Diâmetro do disco	: 3 polegadas
Espessura do disco	: 1/16" – 1.6mm (GROSSO)
	: 1/32" - 0.8mm (FINO)
Diâmetro do furo central:	3/8 polegada
Disponível	: caixa com 50 discos

Aplicações:

- Este produto é destinado ao corte de chapas metálicas de veículos tais como portas, capôs, tetos, colunas laterais, etc., além de peças plásticas como pára-choques e fibras em geral.
- Recomenda-se a utilização de máquina pneumática com rotação de 20.000 rpm com proteção para fagulhas.

Instruções de uso:

1. Fixe o disco à máquina. Utilize para isto ferramentas adequadas para garantir uma perfeita fixação.
2. Coloque os equipamentos de proteção individual: luvas, óculos ou protetor facial e um avental de material resistente.
3. Checar a pressão ideal de trabalho para o equipamento em questão (ver o manual do fabricante).
4. Com a máquina posicionada abaixo da linha da cintura, coloque-a em funcionamento por aproximadamente 1 minuto para garantir que o disco está perfeitamente conectado.
5. Os cortes devem ser feitos sempre em linha reta. Inicialmente permita que o disco penetre na superfície a ser cortada de 1 a 2 mm e então inicie o movimento constante no sentido DIREITA para ESQUERDA ou DE BAIXO para CIMA conforme o tipo do equipamento que está sendo utilizado.

-
- Cuidados:**
- Utilize sempre equipamentos de proteção individual quando estiver trabalhando com este produto.
 - Nunca exceda 26000 rpm. (a velocidade ideal de trabalho é de 20000 rpm)
 - Não deixe a máquina sem uso com o disco apoiado sobre superfícies.
 - Não utilize um disco que não possua as duas etiquetas de papel.
 - Troque o disco quando o diâmetro alcançar a etiqueta de papel.
-

Características:	Benefícios:
Construção em Óxido de Alumínio Premium	<ul style="list-style-type: none">➤ Durável➤ Resistente➤ Maior produtividade➤ Economia de material
Sistema de corte com máquina pneumática	<ul style="list-style-type: none">➤ Mais rápido e preciso➤ Mais seguro➤ Baixa manutenção➤ Não aquece a peça➤ Economia de dinheiro
Discos individualmente identificados	<ul style="list-style-type: none">➤ Facilita a identificação com etiquetas laterais➤ Garante perfeita fixação na máquina➤ Permite visualizar ponto para troca do disco➤ Economia de tempo

-
- Armazenamento:**
- O produto deve ser mantido em local com temperatura de 20 a 25 °C.
 - Nas condições acima, a vida útil do produto é de 2 anos.
-

Nota: Este boletim técnico poderá ser alterado sem aviso prévio.
Para maiores informações, favor entrar em contato com o Serviço Técnico de Autos.



Mercados da Reparação Automotiva
3M do Brasil Ltda.
Fone: (19) 3838 7000
Via Anhanguera, Km. 110
Cx. Postal: 123 Campinas SP
CEP: 13001-970

LINHA ABERTA
Fone: 0800 13 2333

Informações
Consulte o Serviço Técnico de Autos
Fone: 0800 55 1646
Fax: (19) 3838 7686