

Discos Diamantados Geral Obra - Furacão Laser Silencioso



Descrição do Produto

Disco de elevada performance e qualidade profissional, o disco segmentado laser silencioso é a última novidade e melhoria na tecnologia de discos diamantados.

Dupla alma do disco reduz a vibração e o ruído durante a operação. O novo segmento de 12mm de altura com diamantes depositados de uma forma orientada e uniforme, com uma cobertura de titânio, permite um ataque e penetração rápida no substrato assegurando assim uma elevada precisão no corte bem como uma maior duração da pastilha.

A furacão especial do prato do disco proporciona um arrefecimento mais rápido do disco, permitindo que este seja utilizado sobre condições mais extrema.

A soldadura a laser garante uma maior segurança (através de uma maior capacidade de segurar a pastilha à alma do disco).

Características

Segmentos:

- 115:9
- 230:16

Altura da Pastilha

- 115:10 mm
- 230:12 mm

Utilizações

ÓTIMO	RAZOÁVEL	NÃO ACONSELHADO
Betão	Mármore	Asfalto
Betão armado	Arenito	Cerâmica
Tijolo maciço	Clinquer	Porcelanato
Tijolo refratário	Pedra calcária	Betão fresco
Granito	-	-

Campos de Aplicação

- Indicado para cortar betão, betão armado e uma vasta gama de materiais de construção, tal como granito.

Restrições de uso

- Nunca exceder a velocidade máxima de trabalho marcada no rótulo do disco
- Nunca utilizar o disco em mau estado de conservação
- Nunca exercer pressão sobre o disco no veio da rebarbadora
- Nunca utilizar a rebarbadora sem a proteção de resguardo
- Não utilizar o disco para rebarbar
- Não aplicar pressão lateral sobre o disco
- Utilizar sempre material de proteção e segurança

Certificados

- OSA (Organization for the Safety of Abrasives)

PRINCIPAIS VANTAGENS

- ✓ Corte rápido e agressivo
- ✓ Segmento especial aumenta a duração do disco em 40% (c.a.)
- ✓ Reduz o consumo de energia
- ✓ Maior conforto para o operador (silencioso)
- ✓ Performance constante do disco durante a sua duração

PRODUTOS ASSOCIADOS

Rebarbadora

Máscaras descartáveis,
luvas e óculos

Discos de polimento de pedra

Sapatos de segurança

Informação de segurança, limpeza e manuseamento do produto

Os discos diamantados estão rotulados de acordo com os pictogramas de segurança constantes nas Recomendações de Segurança do FEPA.

Usar Óculos de segurança ou viseiras para proteção ocular

Usar protetores auriculares

Usar máscaras de proteção

Usar luvas de segurança

Consultar as instruções de segurança

Não usar o disco se estiver partido

- Usar o disco diamantado PECOL apenas em rebarbadoras adequadas para o efeito;
- Verificar o sentido de rotação. A direção da seta impressa no disco diamantado e da rebarbadora têm de ser iguais;
- Assegurar que o disco diamantado está centrado e devidamente apertado;
- O furo central do disco diamantado tem de ter o mesmo diâmetro do sistema de fixação do disco na rebarbadora;
- Limpar a flange antes de colocar o disco na rebarbadora. Assegurar que o disco é fixado de acordo com as instruções e que é respeitado o tamanho especificado para as flanges.
- Não usar discos que estejam descalibrados ou que oscilem;
- Usar equipamentos de proteção individual, tais como óculos, protetores auriculares, máscaras descartáveis, viseiras de proteção facial, aventais e calçado de segurança;
- Usar as proteções de segurança da rebarbadora, por exemplo o resguardo;
- Não ultrapassar a rotação máxima permitida. Respeitar a RPM estabelecida;
- Usar grampos de fixação ou assegurar que o material a ser cortado está fixo para evitar oscilações;
- Não sobrecarregar o disco diamantado, permitir que arrefeça;
- Não fazer movimentos bruscos com o disco diamantado e evitar pancadas no disco;
- Não inclinar o disco, efetuar apenas cortes retos, não cortar em curvas;
- Não efetuar pressão no disco diamantado, o peso da rebarbadora é suficiente
- Efetuar cortes de grandes secções em várias operações;
- Assegurar que o disco diamantado usado é apropriado para o material a cortar.

Condições de armazenamento

Armazene os discos em locais com temperaturas entre +5°C e +45°C e com humidade relativa entre 45% e 65%. Não expor os discos a ambientes gelados e com elevada humidade, água ou ambientes químicos ricos em solventes.

Para informações técnicas, de qualidade ou segurança do produto, por favor contacte

Pecol, Sistemas de Fixação, SA
Raso de Paredes, 3750-403 Espinhel
Águeda, Portugal
✉ apoioaocliente@pecol.pt / ☎ +351 234 612 900

Garantia

A Pecol responsabiliza-se pelo produto durante o seu período de validade. Caso a empresa seja responsabilizada, o montante nunca será superior ao afixado nas Condições de Venda da empresa. Em nenhum caso, a Pecol poderá ser responsabilizada por qualquer tipo de danos consequentes.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Ø E Nº DE SEGMENTOS	Ø FURO	DIMENSÕES SEGMENTOS	QTD. EMBALAGEM
008310111150	Disco Diamantado segmentado Laser Silencioso 115	115x9	22,2	2,3x12	1 Uni.
008310112300	Disco Diamantado segmentado Laser Silencioso 230	230x16	22,2	3,0x12	1 Uni.