

# SERRA MÁRMORE REFRIGERADA A ÁGUA



O disco de corte não acompanha o equipamento.

#### **PRINCIPAIS VANTAGENS**

- Pode ser utilizada em linha de montagem e produção pesada.
- Trabalho a úmido.
- Não gera calor, nem pó durante a operação.
- Baixo índice de manutenção.

### PRODUTOS ASSOCIADOS

- Niple Macho Alta Vazão.
- Engate Rápido Fêmea Alta Vazão.
- Mangueira Espiral 3/8".
- Disco Diamantado.

# Descrição do produto

Ferramenta pneumática de uso profissional para operação de corte com discos diamantados de até 115mm de diâmetro. Executa o trabalho com refrigeração a água evitando o superaquecimento do disco e a geração de poeira. Ideal para uso em marmorarias.

#### **Características**

- Equipamento leve.
- Alta rotação de trabalho.
- Saída de água para eliminação do pó gerado na operação.
- Válvula para controle de alimentação de água.
- Atende portaria n°43 do Ministério do Trabalho.

#### Dados técnicos

D ~ I . I II /D	( 0 00
Pressão de trabalho (Bar - psi)	6.2 - 90
Consumo máximo de ar (pcm - 1 / min)	18 - 509
Entrada de ar (pol)	1/4" NPT
Mangueira de ar (pol - mm)	3/8" - 10
Peso (kg)	2,5
Dimensões (CxLxH) (mm)	260x135x110
Velocidade Livre (rpm)	13.000
Nível de Ruído (dB(A))	80
Vibração (m/s²)	1,6

Obs.:

C = Comprimento; L = Largura , H = Altura.

pcm = vazão em unidade de volume (sistema britânico). l/min = vazão em unidade de volume (sistema internacional)

### Informações de segurança

- Antes de iniciar a operação da ferramenta pneumática, leia atentamente o manual de instruções.
- O não cumprimento das regras de segurança e precauções básicas, pode resultar em sérias lesões ao usuário.
- Mantenha o manual de instruções em um local de fácil acesso para consulta quando necessário.

## Informações adicionais

 A portaria n°43 de 11 de março de 2008 do Ministério do Trabalho diz: "As máquinas e ferramentas utilizadas nos processos de corte e acabamento de rochas ornamentais devem ser dotadas de sistema de umidificação capaz de minimizar ou eliminar a geração de poeira decorrente de seu funcionamento."

### Para mais informações, por favor, contate

Wurth do Brasil Peças de Fixação Ltda. Rua Adolf Wurth, 557 - Jd. São Vicente Tel.: (11) 4613-1900

www.wurth.com.br

Qtde. embalagem	Código
01 unidade	0703 001 115

Todos os dados e especificações aqui referidos, assim como as recomendações apresentadas, estão sustentados por numerosos estudos laboratoriais e validados pela nossa longa experiência. Contudo e tendo em conta a grande variedade de materiais existentes no mercado, assim como as técnicas de aplicação do produto que não podem ser controladas por nós, recomendamos sempre a realização de testes prévios com os materiais a utilizar e com a sua própria técnica. Por estas razões, qualquer aplicação do produto é efetivada sob a exclusiva responsabilidade do utilizador, não podendo a Wurth do Brasil ser responsabilizada por quaisquer perdas ou prejuízos, direta ou indiretamente resultantes da aplicação.