

Lixadeira a Úmido 4" - 110° Industrial

Descrição

- Carcaça em alumínio;
- Deslocamento de 20° para maior controle e conforto;
- Acionamento e regulação da velocidade por colar;
- Frequência e custo de manutenção muito inferior ao de máquinas elétricas;
- Reduz significamente a poeira (Portaria N° 43 do Ministério do Trabalho, de 11 de Março de 2008).
- O consumo de ar em serviço, considerando fator de utilização e coeficiente de simultaneidade pode chegar a 5pcm. O valor de 15pcm é o consumo máximo de ar, com a máquina girando livre, sem considerar os coeficientes de trabalho.

Aplicações

Indicado para uso em marmorarias para operações de desbaste e polimento a úmido.

Importante

- Antes do primeiro uso aplicar 10 gotas de óleo na entrada de ar;
- Regular o conjunto lubrificador conforme o tempo de uso do equipamento. São necessárias de 3 a 5 gotas por minuto;
- Mantenha a rede de ar sempre limpa e livre de água;
- Para um melhor desempenho da ferramenta utilizar niples e engates rápidos de alta vazão;
- Para uma pressão de 90 PSI é recomendada a utilização de uma mangueira de ar com 3/8" (10mm) de diâmetro interno e no máximo 8 metros de comprimento para cada equipamento;
- Consumo medido utilizando-se engates rápidos de alta vazão e mangueira espiral de 3/8" com 8 metros.



Acionamento e controle de velocidade por colar.



ALTA ROTAÇÃO

Grande Diferencial

Possui inovador sistema de vedação que não utiliza retentor de borracha. Benefício: Vida útil prolongada, evitando vazamento de água para as engrenagens.

Código	Embalagem
6000 331	1

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Consumo máximo de ar (pcm/l/min)	15 / 424
Pressão de trabalho (Bar / psi)	6.2 / 90
Velocidade livre (rpm)	11.000
Diâmetro do prato (pol/mm)	4" / 100
Eixo Roscado	M14 x 2,0
Potência (HP)	1
Nível de Ruído (dB(A))	85
Vibração (m/s ²)	<2,5
Entrada de ar (pol)	1/4" NPT
Mangueira de ar (pol/mm)	3/8" / 10
Dimensões (C x L x H) (mm)	280 x 80 x 130
Peso (kg)	2,030

PRESCRIÇÕES DE GARANTIA

Esta ferramenta é garantida contra eventuais defeitos de montagem ou fabricação, desde que devidamente comprovados por nosso departamento técnico. A garantia é válida por 6 meses, contados a partir da data de venda ao usuário, sendo 3 meses o prazo de garantia legal (Código de Defesa do Consumidor) e mais 3 meses concedidos por esta empresa. Dentro do período de garantia, os componentes ou peças que comprovadamente apresentarem defeitos de fabricação, serão consertados ou (conforme o caso) substituídos gratuitamente por qualquer Assistência Autorizada contra a apresentação do "Certificado de Garantia".

NÃO ESTÃO INCLuíDOS NA GARANTIA

Os defeitos originados de:

- Uso inadequado da ferramenta ou em desacordo com o manual de instruções;
- Instalações pneumáticas deficientes;
- Desgaste natural;
- Desgaste oriundo de intervalos muito longos entre as manutenções;
- Estocagem incorreta, influência do clima etc.

CESSA A GARANTIA

- Se o produto for modificado ou aberto por terceiros; se tiverem sido montadas peças fabricadas por terceiros; ou ainda, se o produto, tiver sido consertado por pessoas não autorizadas.
- Se o equipamento for aberto enquanto ainda se encontrar em período de garantia.
- Se ocorrerem danos por acidentes (quedas, batidas, etc), maus tratos ou uso da ferramenta fora das aplicações para as quais foi projetada.

Imagens meramente ilustrativas.

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 Minner Comercial ser responsabilizada por quaisquer perdas ou prejuízos, direta ou indiretamente resultantes da aplicação.