

FICHA TÉCNICA



GLASS FXB6A AUTOMATIC

COD.FXBA6-68

Rev 1

16/04/2025

Movimentador a vácuo projetado para operar na posição horizontal ou vertical com placas de vidro plano com até 680 kg. Possui sistema de basculamento 90°, rotação 360° manual com até 4 posições diferentes, sua estrutura ajustável, possibilita operar com placas finas ou grossas de tamanhos variados. Dotada de bomba vácuo elétrica de alta performance, dois sistemas com válvulas de segurança com reservatórios adicionais de vácuo que atuam de forma independente em caso de queda de energia. Quando aplicada em obras, pode ser customizada com dispositivos adicionais como: sistema de baterias recarregáveis, controle remoto, sirenes, etc...

PRINCIPAIS VANTAGENS E INOVAÇÕES

ITENS DE SÉRIE

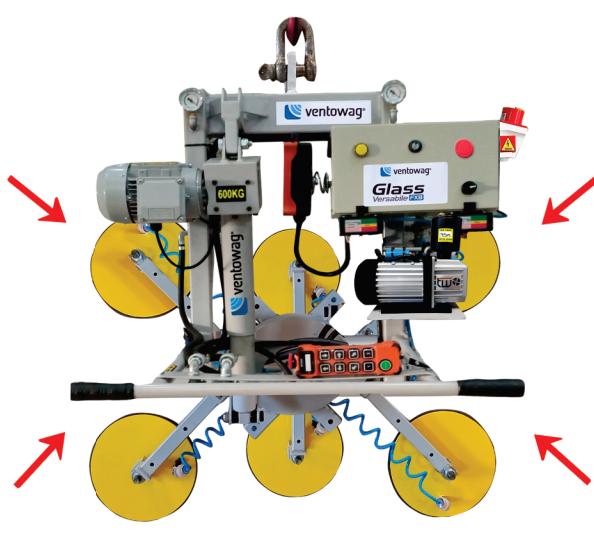
- > Estrutura extensiva tipo aço schedule de alta resistência;
- > Rotação 360° manual com trava a cada 45°;
- > Basculamento 90° automatizado;
- > Sapatas de aço com guarnição de borracha super resistentes e duráveis;
- > Capacidade máxima de trabalho: **680 kg**;
- > Duplo vacuômetro analógico de fácil medição do vácuo;
- > Sistema com dupla válvula de segurança;
- > Sistema de isolamento manual em cada ventosa;
- > Sistema duplo com reservatório adicional de vácuo;
- > Descansos retratéis para armazenamento;
- > Filtro de proteção da bomba (**fácil de substituir – baixo custo**);
- > Mangueiras especiais em PU, próprias para vácuo com conexões de alta segurança - anti vazamento;
- > Tomada de encaixar com trava para alimentação elétrica;
- > Bomba de vácuo lubrificada a óleo de alta eficiência;
- > Alça reforçada com ajustagem pendular;
- > Cabo ergonômico com regulagem (facilita o posicionamento seguro do operador);



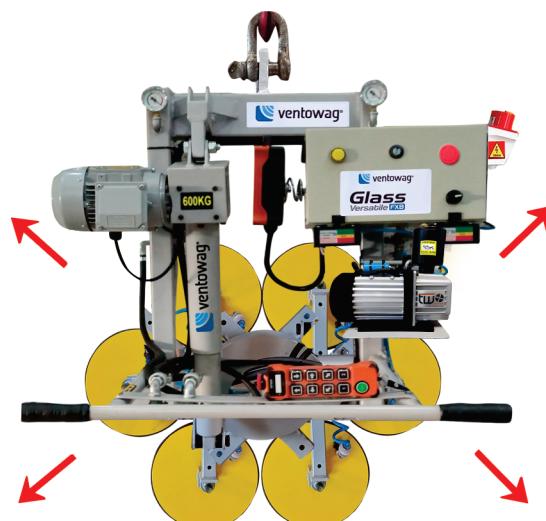
Todos os equipamentos são testados em fábrica, e são fornecidos com manual de operação e manutenção e ART-CREA e atendem as NRs 10/11/12 do MTE.

MANIPULADOR A VÁCUO
GLASS 6
AUTOMATIC

Estrutura ajustável



EXTENDIDA



RECOLHIDA

FICHA TÉCNICA



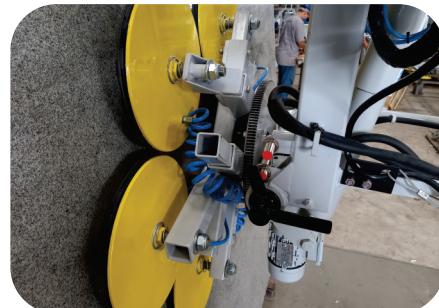
GLASS FXB6A AUTOMATIC

COD.FXB6A-68

Rev 1

16/04/2025

FOTO DE APLICAÇÃO



GLASS FXB4A AUTOMATIC

MODELO	CAPAC. DE TRABALHO	LARGURA	COMPRIMENTO	TENSÃO DE TRABALHO	POTÊNCIA KW
COD.FXB6A-68	680 kg	800/1200 mm	800/1400 mm	24V / 220V /380V - 60Hz	0.24

TECNOLOGIAS APLICADAS

PAINEL NR 12

- > Controle eletrônico da bomba de vácuo;
- > Sensoriamento digital de alta precisão;
- > Alerta sonoro contra queda de pressão;
- > Conforme Item 5.2 - NR 11, Anexo 11;
- > Horímetro analógico;
- > Tensão de segurança 24V;



Controlador eletrônico



Painel com horímetro



Transformador 24V

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

- > Mangote elétrico sanfonado 6m / 8m / 10m;
- > Controle remoto;
- > Boteira integrada para controle da ponte rolante.



Mangote elétrico



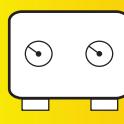
Boteira



Controle Remoto



VÁLVULA DE SEGURANÇA DUPLA



DUPLO SISTEMA DE VÁCUO DE SEGURANÇA



BOMBA LUBRIFICADA À ÓLEO