

# FICHA TÉCNICA



## Versatile Steel 10 FX Jumbo

COD. ST10E-1000J  
COD. ST10E-2000J

Rev 02

13/02/2023

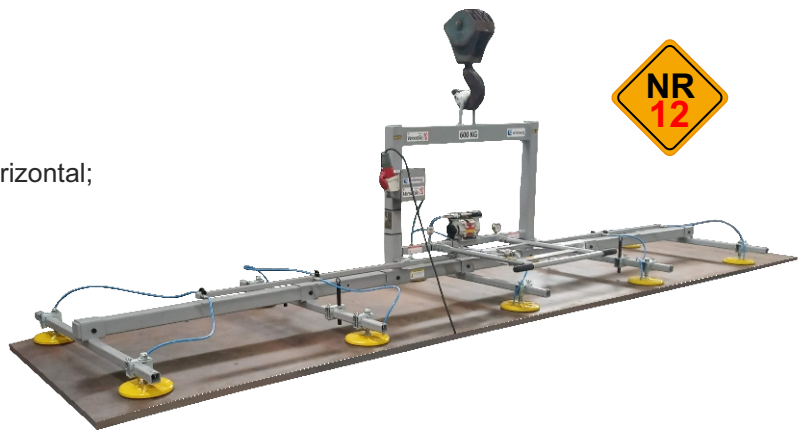
Equipamento especial desenvolvido para transportar, de forma fácil e segura, placas de grandes dimensões que requerem cuidados para não serem danificadas durante os processos de manipulação. Sua estrutura reforçada, possui 12 sapatas distribuídas de maneira uniforme, cada ventosa possui uma válvula de bloqueio que permite isola-las, o que possibilita o transporte de chapas de tamanhos menores com o mesmo equipamento. Alimentado por eletricidade, possui bomba de vácuo acoplada na própria estrutura.

Alinhados com as normas de segurança, todos os equipamentos atendem as NRs 10/11/12 do MTE.

## PRINCIPAIS VANTAGENS E INOVAÇÕES

### ITENS DE SÉRIE

- > Estrutura superior fixa para operação na posição horizontal;
- > Sapatas de aço com guarnição de borracha super resistentes e duráveis;
- > Capacidade máxima de trabalho **3000/5000 kg**;
- > Vacuômetro analógico;
- > Sistema com válvula de segurança;
- > Sistema de isolamento manual em cada ventosa;
- > Reservatório de vácuo acoplado na estrutura;
- > Descansos retrateis 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 de pistão, isenta de manutenção/lubrificação;
- > 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, ART-CREA e atendem as NRs 10/11/12 do MTE.**

## ITENS DE SÉRIE

### PAINEL ELETRÔNICO

- > 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.



### MANGOTE ELÉTRICO

Mangote elétrico sanfonado  
6m / 8m / 10m.



### DADOS TÉCNICOS VERSATILE STEEL 10 FX JUMBO

Capac. de Trabalho	Capac. de sucção	Medidas (mm)	Tensão de trabalho
1000 kg	217 L/min	Comp: 3500 mm Largura: 1500 mm	220V - 60Hz (50Hz)
2000 kg	330 L/min	Comp: 5500 mm Largura: 1500 mm	

\*Medidas externas das ventosas.

Tamanho das placas:

<sup>1</sup>Min: 1200 x 2000/ Máx: 4000 x 2000

<sup>2</sup>Min: 1500 x 2000/ Máx: 8000 x 2000



Contato: Tel. Fixo: 55 28 2102-2525 / Móvel: 28 99985-7615 - vendas@ventowag.com.br