

# Vibrador giratório VH-500T

O VH-500T entrega os mesmos 550 J do VH-500 e seu cabeçote gira 180°: um único equipamento atende dois vagões em vias paralelas.

**até 550 J**

Energia de impacto

**7 bar**

Pressão de trabalho

**2,8 m³/min**

Consumo de ar (por unidade)

**DADOS TÉCNICOS**

|                                |                                                                                             |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Energia de impacto             | <b>até 550 J</b>                                                                            |
| Pressão de trabalho            | <b>7 bar</b>                                                                                |
| Consumo de ar (por unidade)    | <b>2,8 m³/min</b>                                                                           |
| Frequência de impactos         | <b>6 impactos por segundo</b>                                                               |
| Alcance do cabeçote de impacto | <b>700 mm</b>                                                                               |
| Ponto de impacto               | <b>Chassi / parede do vagão</b>                                                             |
| Instalação                     | <b>Fundação de concreto ou base metálica</b>                                                |
| Categoria de instalação        | <b>Ao ar livre</b>                                                                          |
| Unidades por vagão             | <b>Dois</b>                                                                                 |
| Massa                          | <b>850 kg</b>                                                                               |
| Dimensões (C×L×A)              | <b>1560 × 650 × 1550 mm</b>                                                                 |
| Temperatura de trabalho        | <b>Padrão -30...+40 °C; versão de baixa temperatura até -40 °C (óleo especial, ar seco)</b> |
| Garantia                       | <b>12 meses</b>                                                                             |
| Status comercial               | <b>Produto de série</b>                                                                     |

**ONDE É USADO**

Terminais onde os vagões ficam para descarga em duas vias paralelas e um único ponto de descarga precisa atender os dois vagões.

**LIMITAÇÕES HONESTAS**

Se a carga congelou por inteiro, a vibração não resolve — é preciso descongelar antes. Com 2–3 vagões por dia o equipamento profissional costuma não se pagar.