

## Elevadores de colunas móveis

### **EHB907V14DC wireless**

nº do artigo: EHB907V14DC01-H

Elevadores de colunas móveis para veículos comerciais pesados e especiais com um diâmetro de roda até 1490 mm. O elevador tem um acionamento hidráulico de baixa manutenção e é operado por bateria para utilização independente da rede eléctrica. Funcionamento e mecanismo de funcionamento de cada elevador. Para configurar um sistema de elevação com o número adequado de colunas, encontrará dois exemplos abaixo:

- Conjunto de elevadores composto por colunas idênticas: 4 x EHB907V14DC01-H
- Conjunto com 6 elevadores composto por 6 colunas idênticas: 6 x EHB907V14DC01-H



## especificações

|                                    |                                      |  |
|------------------------------------|--------------------------------------|--|
| <b>nº do artigo</b>                |                                      | EHB907V14DC01-H                                  |
| <b>unidade de elevação</b>         | tipo de colunas                      | todas as colunas idênticas                       |
|                                    | quantidade de colunas                | 1  |
|                                    | quantidade de colunas, máximo        | 10   |
| <b>suporte de carga</b>            | suporte de carga                     | garfo de roda ajustável                          |
|                                    | capacidade por coluna                | 7.5 t  |
|                                    | tamanho da roda Ø mínimo (mm)        | 550 mm   |
|                                    | tamanho da roda Ø máximo (mm)        | 1490 mm  |
|                                    | comprimento do garfo (mm)            | 385 mm   |
| <b>altura</b>                      | curso de elevação efetivo            | 1750 mm  |
|                                    | altura de elevação                   | 1850 mm  |
|                                    | altura da estrutura frontal (mm)     | 100 mm   |
| <b>velocidade</b>                  | tempo de elevação                    | 90 seg.  |
|                                    | tempo de descida (sob carga)         | 90 seg.  |
| <b>acionamento</b>                 | modo de acionamento                  | eletro-hidráulico                                |
|                                    | motor                                | tensão CC  |
|                                    | potência do motor por coluna (kW)    | 2.2 KW   |
| <b>alimentação elétrica</b>        | tipo de alimentação elétrica         | operado por bateria                              |
|                                    | tipo de bateria                      | ciclo profundo, livre de manutenção              |
|                                    | capacidade da bateria por coluna     | 80 Ah  |
|                                    | ciclos de elevação à carga total     | 20   |
|                                    | fusível, por coluna (Ampères)        | 2.5 A  |
|                                    | tensão total da bateria              | 24 V   |
|                                    | comprimento do cabo de carregamento  | 10 m   |
|                                    | conceito de carregamento             | EasyCharge                                       |
|                                    | tensão de carregamento               | 230 V  |
|                                    | frequência da rede elétrica          | 50 Hz  |
| tempo de carregamento              | 8 h                                  |  |
| <b>comunicação</b>                 |                                      | comunicação via rádio, sem fio                   |
| <b>operação</b>                    | modo de operação                     | operação em cada coluna                          |
|                                    | ativação                             | todos, individual, por eixo, modo de grupo       |
|                                    | controle                             | eletrônico                                       |
|                                    | partida suave                        | sim  |
| <b>regulamentação</b>              | sincronização                        | válvulas proporcionais, variação infinita        |
| <b>dispositivo de deslocamento</b> | dispositivo de deslocamento          | em cada coluna                                   |
|                                    | dispositivo de deslocamento frontal  | 2 rodas frontais, fixas                          |
|                                    | dispositivo de deslocamento traseiro | 1 punho de roda, com mola, autodescida sob carga |
|                                    | folga do solo na frente              | 15 mm  |
|                                    | folga do solo atrás                  | 35 mm  |
| <b>segurança da carga</b>          | segurança da carga                   | hidráulico e mecânico                            |
| <b>dimensões</b>                   | comprimento                          | 1200 mm  |
|                                    | largura                              | 1365 mm  |
|                                    | altura                               | 2255 mm  |
|                                    | altura do garfo (mm)                 | 100 mm   |
| <b>peso</b>                        | peso por coluna (kg)                 | 575 kg   |



## Elevadores de colunas móveis

EHB907V14DC wireless

PÁG. 3/4

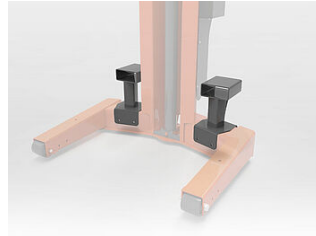
|                                 |                                  |                                 |
|---------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| <b>classe de proteção</b>       |                                  | IP54                            |
| <b>tratamento de superfície</b> | tipo de tratamento de superfície | pintura eletrostática           |
|                                 | cor                              | laranja RAL2004 / cinza RAL7015 |



**acessórios**



**EHB907TDH**  
Carroçaria hidráulica



**EHB907FLP**  
Bolsas para empilhadores



**EHB907TR17**  
Travessa de camião, 17 t, comprimento 3000 mm



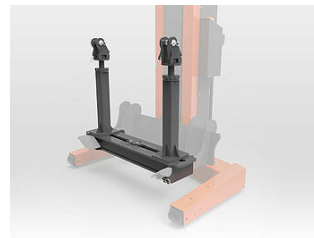
**EHB907-LS-PR503-385**  
Suspensão de carga, encaixável nas forquilhas das rodas



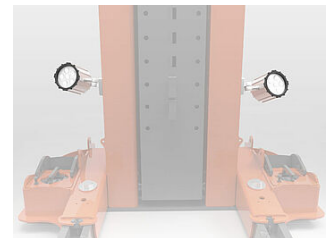
**EHB907TRT412TR01-385**  
Viga transversal de base 880 mm, Fixação frontal do trator



**EHB907TRT412TR02-385**  
Travessa de base 640 mm, Fixação traseira do trator



**EHB907TRT412TR03 + EHB907TRT412LS03**  
Capacidade de carga, 8,5 toneladas, comprimento 1070 mm para EAGLE IV/V



**EHB907SPOT02**  
2 projectores LED