

# RSC082/122

## 0.8/1.2 t Empilhadeira Contrabalança Elétrica

- Empilhadeira universal para todos os tipos de paletes, caixas e gaiolas
- Sistema de elevação proporcional oferecendo máxima precisão
- Plataforma dobrável para deslocamento longo sem esforço do operador
- Grande distância do solo para viagens suaves em superfícies irregulares
- Tamanho compacto para ótima manobrabilidade



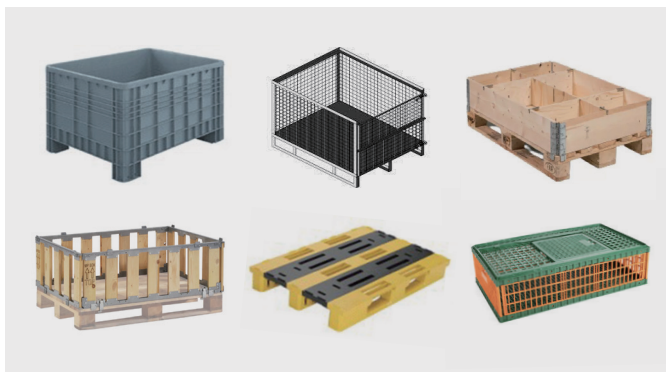
| Fabricante  |       |      | EP          | EP          |
|---|-------|------|-------------|-------------|
| Modelo de equipamento                                   |       |      | RSC082      | RSC122      |
| Tração  |       |      | Electric    | Electric    |
| Capacidade nominal                                      | Q     | kg   | 800         | 1200        |
| Distância do centro de carga                            | c     | mm   | 400         | 400         |
| Peso do equipamento                                     |       | kg   | 1760        | 1890        |
| Altura do mastro recolhido                              | h1    | mm   | 2061        | 2061        |
| Capacidade de elevação                                  | h3    | mm   | 3000        | 3000        |
| Comprimento até a face dos garfos                       | l2    | mm   | 1334        | 1598        |
| Largura total   | b1/b2 | mm   | 900         | 900         |
| Dimensão dos garfos                                     | s/e/l | mm   | 35*100*1070 | 35*100*1070 |
| Raio de giro  | Wa    | mm   | 1250        | 1510        |
| Capacidade de rampa, com carga/sem carga                |       | %    | 5/8         | 5/8         |
| Velocidade do equipamento, com carga/sem carga          |       | km/h | 5.5/6       | 5/6         |
| Velocidade de elevação, com carga/sem carga             |       | m/s  | 0.13/0.2    | 0.13/0.2    |
| Velocidade de descida dos garfos, com carga / sem carga |       | m/s  | 0.16/0.15   | 0.16/0.15   |
| Tensão da bateria / Capacidade nominal                  |       | V/Ah | 24/210      | 24/210      |



## Características

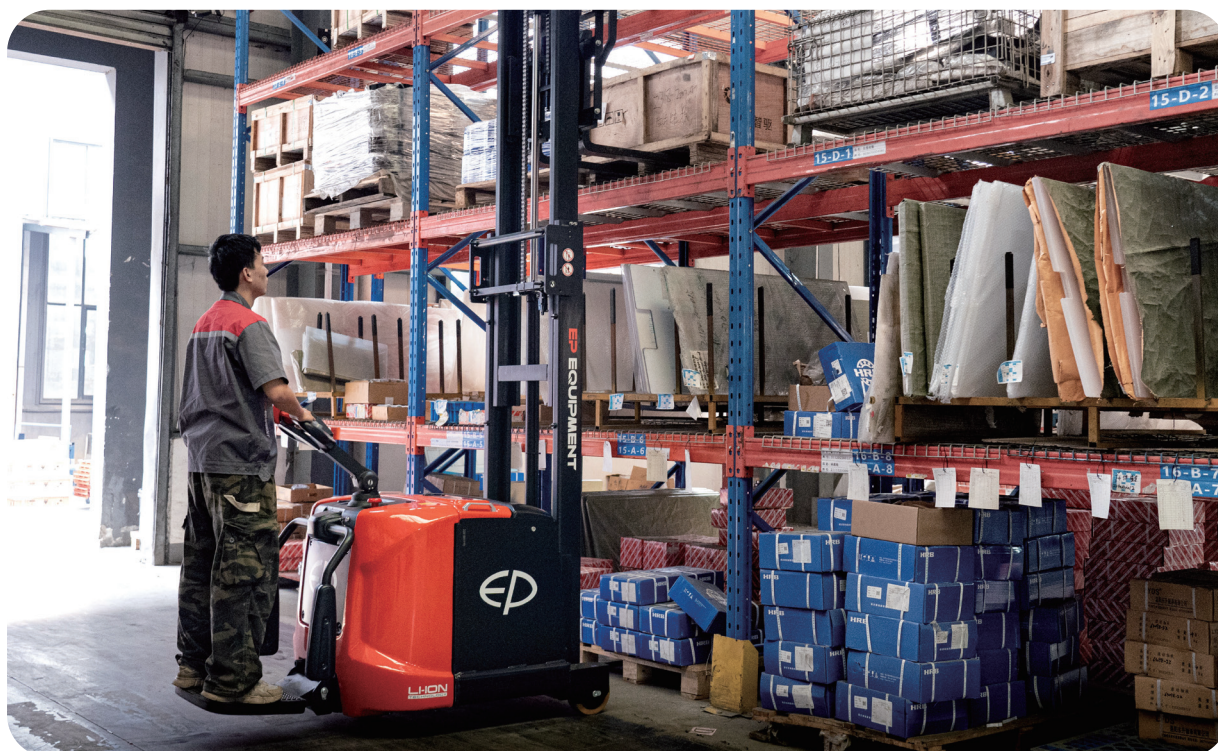
### ■ Universal para vários tamanhos de paletes

A série RSC oferece toda a versatilidade para vários tipos de paletes e cargas, e os operadores estão autorizados a transportar cargas de tamanhos especiais. Isso pode ajudar a acelerar a circulação de mercadorias e a melhorar a produtividade. Além disso, o RSC 082/122 oferece inclinação sensível do mastro como opção, o que proporciona mais conveniência ao empilhamento de paletes, em comparação com empilhadores comuns.



### ■ Sistema de elevação proporcional que oferece a máxima precisão

A série RSC vem com o sistema de elevação proporcional como padrão e permite que o operador empilhe e colete paletes com mais precisão e delicadeza em estantes de vários níveis.





■ Alta distância ao solo para um deslocamento suave em superfícies irregulares

A série RSC oferece uma elevada distância ao solo de 116 mm, o que facilita a viagem em superfícies irregulares.



■ Tamanho compacto para grande manobrabilidade

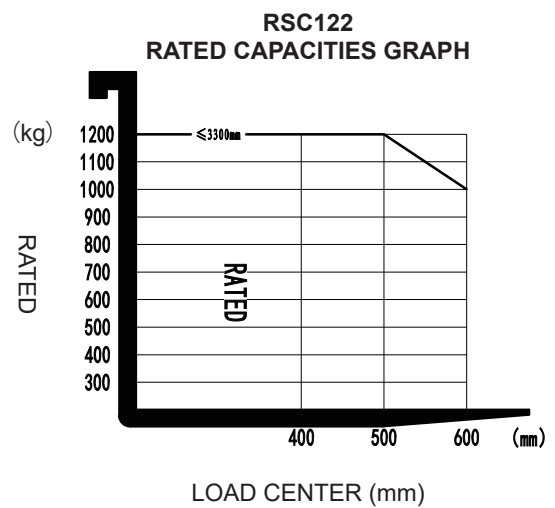
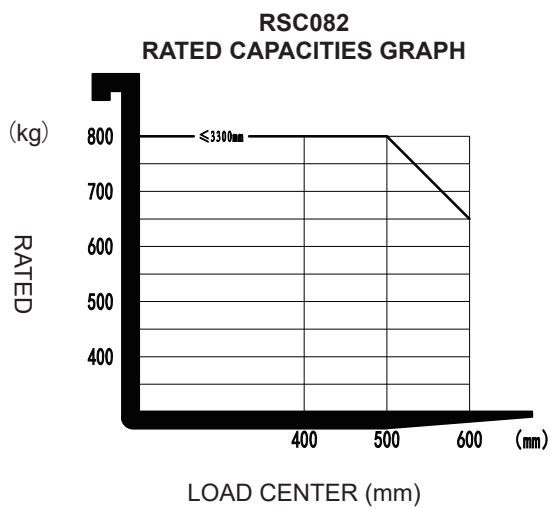
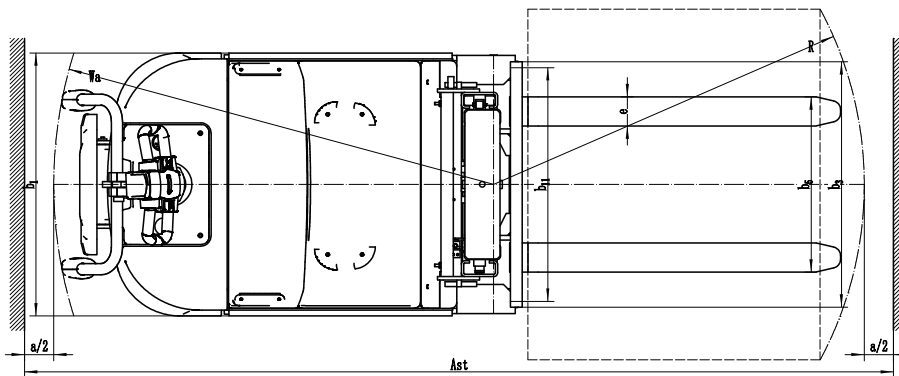
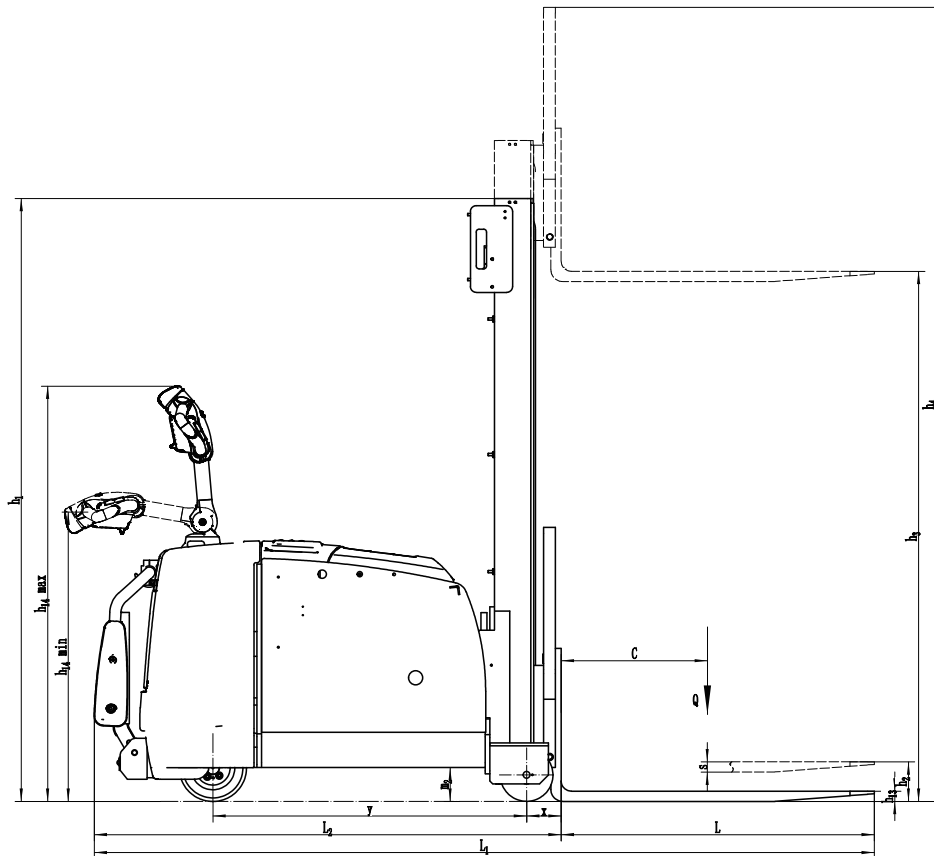
A RSC082/122 apresenta um tamanho compacto, com o raio de giro de 1250/1510mm, e pode navegar pelos corredores estreitos facilmente em áreas de armazém confinadas.



# 0.8/1.2 t Empilhadeira Contrabalançada Elétrica RSC082/122

|                     |                  |  |  |       |                 |                 |          |
|---------------------|------------------|--|--|-------|-----------------|-----------------|----------|
| Distinguishing mark | 1.1              | Fabricante   |  |       | EP              | EP              |          |
|                     | 1.2              | Modelo de equipamento  |  |       | RSC082          | RSC122          |          |
|                     | 1.3              | Tração   |  |       | Electric        | Electric        |          |
|                     | 1.4              | Tipo de operação   |  |       | Pedestrian      | Pedestrian      |          |
|                     | 1.5              | Capacidade nominal   | Q  | kg    | 800             | 1200            |          |
|                     | 1.6              | Distância do centro de carga   | c  | mm    | 400             | 400             |          |
|                     | 1.8              | Distância da carga, do centro do eixo até o garfo                    | x  | mm    | 118             | 118             |          |
|                     | 1.9              | Distância entre eixos  | y  | mm    | 810             | 1074            |          |
|                     | Service weight   | 2.1  | Peso do equipamento                            |       | kg              | 1760            | 1890     |
| 2.2                 |                  | Carga no eixo, com carga dianteira/traseira                          |  | kg    | 570/1990        | 420/2670        |          |
| 2.3                 |                  | Carga no eixo, sem carga dianteira/traseira                          |  | kg    | 1180/580        | 1110/780        |          |
| Tyres/chassis       | 3.1              | Tipo de pneu   |  |       | Polyurethane    | Polyurethane    |          |
|                     | 3.2              | Tamanho do pneu dianteiro  |  |       | 230×90          | 230×90          |          |
|                     | 3.3              | Tamanho do pneu traseiro   |  |       | 180×65          | 180×65          |          |
|                     | 3.5              | Número de rodas no eixo dianteiro (x=rodas de tração)                |  | mm    | 1x/2            | 1x/2            |          |
|                     | 3.6              | Largura da rodagem, dianteira  | b <sub>10</sub>                                | mm    | /               | /               |          |
|                     | 3.7              | Largura da rodagem, traseira   | b <sub>11</sub>                                | mm    | 778             | 778             |          |
| Dimensions          | 4.1              | Inclinação do mastro / porta-garfos para frente / para trás          | $\alpha/\beta$                                 | °     | /               | 3/3             |          |
|                     | 4.2              | Altura do mastro recolhido   | h <sub>1</sub>                                 | mm    | 2061            | 2061            |          |
|                     | 4.3              | Elevação livre   | h <sub>2</sub>                                 | mm    | /               | /               |          |
|                     | 4.4              | Capacidade de elevação   | h <sub>3</sub>                                 | mm    | 3000            | 3000            |          |
|                     | 4.5              | Altura do mastro estendido   | h <sub>4</sub>                                 | mm    | 3908            | 3908            |          |
|                     | 4.7              | Altura da proteção do operador (cabine)                              | h <sub>5</sub>                                 | mm    | /               | /               |          |
|                     | 4.8              | Altura referente ao ponto índice do assento / altura-padrão          | h <sub>7</sub>                                 | mm    | 148             | 148             |          |
|                     | 4.12             | Altura do engate   | h <sub>10</sub>                                | mm    | /               | /               |          |
|                     | 4.19             | Comprimento total  | l <sub>1</sub>                                 | mm    | 2404            | 2668            |          |
|                     | 4.20             | Comprimento até a face dos garfos                                    | l <sub>2</sub>                                 | mm    | 1334            | 1598            |          |
|                     | 4.21             | Largura total  | b <sub>1</sub> /b <sub>2</sub>                 | mm    | 900             | 900             |          |
|                     | 4.22             | Dimensão dos garfos  | s×e×l  | mm    | 35*100*1070     | 35*100*1070     |          |
|                     | 4.23             | Tipo de porta-garfos, classe / tipo A, B                             |  |       | 2A              | 2A              |          |
|                     | 4.24             | Largura do porta-garfos  | b <sub>3</sub>                                 | mm    | 840             | 840             |          |
|                     | 4.31             | Largura do corredor de trabalho para palete 1000×1200 na transversal | m <sub>1</sub>                                 | mm    | 60              | 60              |          |
|                     | 4.32             | Distância entre o piso e o centro da distância entre eixos           | m <sub>2</sub>                                 | mm    | 116             | 116             |          |
|                     | 4.34.1           | Largura do corredor de trabalho para palete 1000×1200 na transversal | Ast  | mm    | 2719            | 2979            |          |
|                     | 4.34.2           | Largura do corredor de trabalho para palete 800×1200 na transversal  | Ast  | mm    | 2828            | 3088            |          |
|                     | 4.35             | Raio de giro   | Wa   | mm    | 1250            | 1510            |          |
|                     | Performance data | 5.1  | Velocidade do equipamento, com carga/sem carga |       | km/h            | 5.5/6           | 5.5/6    |
|                     |                  | 5.2  | Velocidade de elevação, com carga/sem carga    |       | m/s             | 0.13/0.2        | 0.13/0.2 |
| 5.3                 |                  | Velocidade de descida dos garfos, com carga / sem carga              |  | m/s   | 0.16/0.15       | 0.16/0.15       |          |
| 5.5                 |                  | Tração de reboque, com carga / sem carga                             |  | N     | /               | /               |          |
| 5.6                 |                  | Tração máxima, com carga/ sem carga                                  |  | N     | /               | /               |          |
| 5.8                 |                  | Capacidade de rampa, com carga/sem carga                             |  | %     | 5/8             | 5/8             |          |
| 5.10                |                  | Freio de serviço   |  |       | Electromagnetic | Electromagnetic |          |
| 5.11                |                  | Freio de estacionamento  |  |       | Electromagnetic | Electromagnetic |          |
| Electric-engine     | 6.1              | Potência nominal do motor de tração, S2 60 min                       |  | kW    | 1.6             | 1.6             |          |
|                     | 6.2              | Potência nominal do motor hidráulico (bomba), S3 em 15%              |  | kW    | 2.2             | 2.2             |          |
|                     | 6.4              | Tensão da bateria / Capacidade nominal                               |  | V/Ah  | 24V210AH        | 24V210AH        |          |
|                     | 6.5              | Peso da bateria  |  | kg    | 190             | 190             |          |
|                     | 8.1              | Tipo de unidade de tração  |  |       | AC              | AC              |          |
| Addition data       | 10.5             | Design de direção  |  |       | Electronic      | Electronic      |          |
|                     | 10.7             | Nível de ruído aos ouvidos do operador                               |  | dB(A) | 74              | 74              |          |
|                     | 15.1             | Corrente de saída do carregador                                      |  | A     | 30              | 30              |          |





## Opção de Mastro

| Tipos de mastro | Altura do elevador<br>( h3 ) | Altura, Mastro abaixado(h1)    |                               |                       |
|-----------------|------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|-----------------------|
|                 |                              | Altura, mastro<br>abaixado(h1) | Altura, mastro estendido (h4) |                       |
|                 | mm                           |                                | mm                            | Sem prateleiras<br>mm |
| 2-Standard Mast | 2000                         | 1561                           | 2546                          | 2908                  |
|                 | 2500                         | 1811                           | 3046                          | 3408                  |
|                 | 2700                         | 1911                           | 3246                          | 3608                  |
|                 | 3000                         | 2061                           | 3546                          | 3908                  |
|                 | 3300                         | 2211                           | 3849                          | 4211                  |

## Option

| Não. | Itens opcionais                                    | RSC082  | RSC122  |
|------|--|---|---|
| 1.1  | Dimensão do garfo                                  | ○900*600、2A、100*35*920<br>●900*600、2A、100*35*1070<br>○900*600、2A、100*40*1150<br>○900*600、2A、100*40*1220<br>○900*600、2A、100*40*1370<br>○900*600、2A、100*40*1520 | ○900*600、2A、100*35*920<br>●900*600、2A、100*35*1070<br>○900*600、2A、100*40*1150<br>○900*600、2A、100*40*1220<br>○900*600、2A、100*40*1370<br>○900*600、2A、100*40*1520 |
| 1.3  | Altura do garfo abaixado                           | ●60   | ●60   |
| 1.4  | Largura do carro do garfo                          | ●620  | ●620  |
| 1.5  | Altura do encosto                                  | ●762  | ●762  |
| 2.2  | Material da roda de carga                          | ●PU   | ●PU   |
| 2.3  | Material da roda de acionamento                    | ●PU   | ●PU   |
| 2.7  | Capacidade da bateria                              | ●210Ah○205Ah (Li-ion)   | ●210Ah○205Ah (Li-ion)   |
| 2.8  | Carregador   | ●24V-30A External (Lead Acid)<br>○24V-100A External (Li-ion)  | ●24V-30A External (Lead Acid)<br>○24V-100A External (Li-ion)  |
| 2.9  | Indicador de bateria                               | ●With time (Bluetooth)  | ●With time (Bluetooth)  |
| 2.11 | Acessórios   | ●No   | ●No   |
| 3.1  | Garfo dobrável                                     | ●No○Yes and can be customized   | ●No○Yes and can be customized   |
| 3.3  | Rodas de rodizio                                   | ●No   | ●No   |
| 3.4  | Sistema de enchimento automático de água           | ●No○Yes and not customized  | ●No○Yes and not customized  |
| 3.7  | Lâmpada de advertência                             | ●No○Yes and not customized  | ●No○Yes and not customized  |
| 3.9  | Lâmpada azul                                       | ●No○Yes and not customized  | ●No○Yes and not customized  |
| 3.10 | Luz de advertência de área                         | ●No○Yes and not customized  | ●No○Yes and not customized  |
| 3.12 | Hummer   | ●No○Yes and not customized  | ●No○Yes and not customized  |
| 3.16 | Manipulador vertical funcionando                   | ●No   | ●No   |
| 3.19 | Interface USB                                      | ●No   | ●No   |
| 3.23 | Telemática   | ●No○Yes and not customized  | ●No○Yes and not customized  |
| 3.24 | dispositivo de cartão magnético                    | ●No○Yes and not customized  | ●No○Yes and not customized  |
| 4.1  | Código PIN   | ●No○Yes and not customized  | ●No○Yes and not customized  |
| 4.2  | Suportes laterais                                  | ○No●Yes and not customized  | ○No●Yes and not customized  |
| 4.5  | Pedais dobráveis                                   | ○No●Yes and not customized  | ○No●Yes and not customized  |
| 4.6  | O padrão britânico não pode andar quando carregado | ●No   | ●No   |
| 4.7  | Função de tração lateral da bateria                | ●No   | ●No   |
| 4.8  | Armazenamento a frio                               | ●No   | ●No   |
| 4.9  | Sistema de elevação proporcional                   | ●Yes and not customized   | ●Yes and not customized   |
| 4.10 | Inclinação dos garfos para frente e para trás      | ●No○Yes and not customized  | ●Yes and not customized   |
| 4.11 | Proteção superior                                  | ●No   | ●No   |

Nota: ●Padrão ○ Opcional - Inconformidade