



Let's grow together

# RSC082/122/152

## 0.8/1.2/1.5 t Empilhadeira Contrabalançada Elétrica



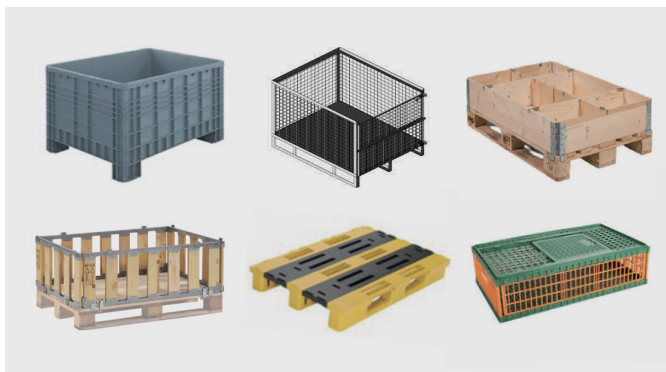
- Empilhadeira universal para todos os tipos de paletes, caixas e gaiolas
- Sistema de elevação proporcional oferecendo máxima precisão
- Plataforma dobrável para deslocamento longo sem esforço do operador
- Grande distância do solo para viagens suaves em superfícies irregulares
- Tamanho compacto para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

Fabricante			EP	EP	EP
Modelo de equipamento			RSC082	RSC122	RSC152
Tração			Electric	Electric	Electric
Capacidade nominal	Q	kg	800	1200	1500
Distância do centro de carga	c	mm	400	500	500
Peso do equipamento		kg	1760	1890	2160
Altura do mastro recolhido	h1	mm	2061	2061	2018
Capacidade de elevação	h3	mm	3000	3000	3000
Comprimento até a face dos garfos	l2	mm	1334	1598	1898
Largura total	b1/b2	mm	900	900	900
Dimensão dos garfos	s/e/l	mm	35*100*1070	35*100*1070	40*100*1070
Raio de giro	Wa	mm	1250	1510	1707
Capacidade de rampa, com carga/sem carga		%	5/8	5/8	5/8
Velocidade do equipamento, com carga/sem carga		km/h	5.5/6	5.5/6	5.5/6
Velocidade de elevação, com carga/sem carga		m/s	0.13/0.2	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	0.16/0.15
Tensão da bateria / Capacidade nominal		V/Ah	24/210	24/210	24/210

## Características

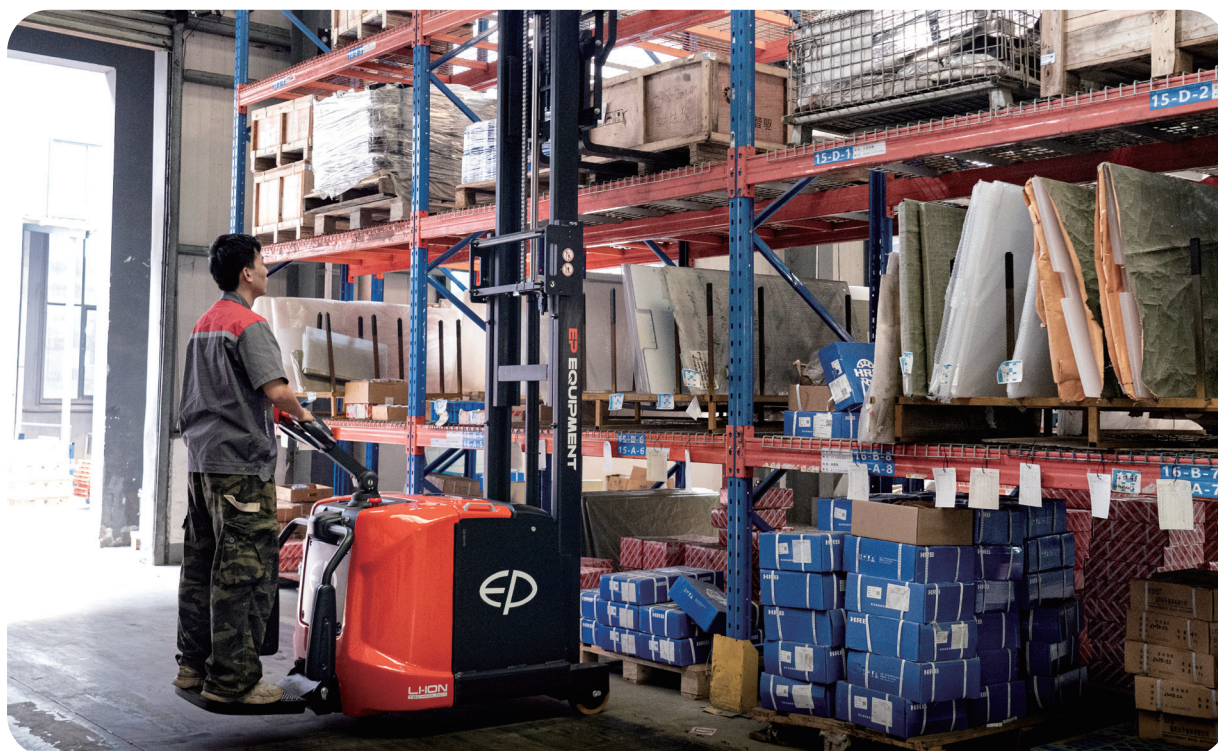
### ■ Universal para vários tamanhos de paletes

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 122 /152 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.



# Option

Itens opcionais	RSC082	RSC122	RSC152
Dimensão do garfo	<input type="radio"/> 900*600, 2A, 100*35*920 <input checked="" type="radio"/> 900*600, 2A, 100*35*1070 <input type="radio"/> 900*600, 2A, 100*40*1150 <input type="radio"/> 900*600, 2A, 100*40*1220 <input type="radio"/> 900*600, 2A, 100*40*1370 <input type="radio"/> 900*600, 2A, 100*40*1520	<input type="radio"/> 900*600, 2A, 100*35*920 <input checked="" type="radio"/> 900*600, 2A, 100*35*1070 <input type="radio"/> 900*600, 2A, 100*40*1150 <input type="radio"/> 900*600, 2A, 100*40*1220 <input type="radio"/> 900*600, 2A, 100*40*1370 <input type="radio"/> 900*600, 2A, 100*40*1520	<input type="radio"/> 900*600, 2A, 100*40*920 <input checked="" type="radio"/> 900*600, 2A, 100*40*1070 <input type="radio"/> 900*600, 2A, 100*40*1150 <input type="radio"/> 900*600, 2A, 100*40*1220 <input type="radio"/> 900*600, 2A, 100*40*1370 <input type="radio"/> 900*600, 2A, 100*40*1520
Altura do garfo abaixado	<input checked="" type="radio"/> 60	<input checked="" type="radio"/> 60	<input checked="" type="radio"/> 60
Largura do carro do garfo	<input checked="" type="radio"/> 620	<input checked="" type="radio"/> 620	<input checked="" type="radio"/> 780 <input type="radio"/> 915 <input type="radio"/> 1067 <input type="radio"/> 1220
Altura do encosto	<input checked="" type="radio"/> 762	<input checked="" type="radio"/> 762	<input checked="" type="radio"/> 915 (36in) <input type="radio"/> 1220 (48in)
Material da roda de carga	<input checked="" type="radio"/> PU	<input checked="" type="radio"/> PU	<input checked="" type="radio"/> PU
Material da roda de acionamento	<input checked="" type="radio"/> PU	<input checked="" type="radio"/> PU	<input checked="" type="radio"/> PU
Capacidade da bateria	<input checked="" type="radio"/> 210Ah <input type="radio"/> 205Ah (Li-ion)	<input checked="" type="radio"/> 210Ah <input type="radio"/> 205Ah (Li-ion)	<input checked="" type="radio"/> 210Ah <input type="radio"/> 280Ah <input type="radio"/> 345Ah <input type="radio"/> 150Ah (Li-ion)
Carregador	<input checked="" type="radio"/> 24V-30A External (Lead Acid) <input type="radio"/> 24V-100A External (Li-ion)	<input checked="" type="radio"/> 24V-30A External (Lead Acid) <input type="radio"/> 24V-100A External (Li-ion)	<input checked="" type="radio"/> 24V-30A External (Lead Acid) <input type="radio"/> 24V-50A External (Lead Acid)
Indicador de bateria	<input checked="" type="radio"/> With hourmeter (Bluetooth)	<input checked="" type="radio"/> With hourmeter (Bluetooth)	<input checked="" type="radio"/> With hourmeter (Bluetooth)
Acessórios	<input checked="" type="radio"/> No	<input checked="" type="radio"/> No	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> External shifter
Garfo dobrável	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes and can be customized	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes and can be customized	<input checked="" type="radio"/> No
Sistema de enchimento automático de água	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes and not customized	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes and not customized	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes and not customized
Lâmpada de advertência	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes and not customized	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes and not customized	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes and not customized
Lâmpada azul	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes and not customized	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes and not customized	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes and not customized
Luz de advertência de área	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes and not customized	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes and not customized	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes and not customized
Espelho retrovisor	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes and not customized	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes and not customized	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes and not customized
Buzzer	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes and not customized	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes and not customized	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes and not customized
Telemática	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes and not customized	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes and not customized	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes and not customized
Dispositivo de cartão magnético	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes and not customized	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes and not customized	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes and not customized
Código PIN	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes and not customized	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes and not customized	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes and not customized
Suportes laterais	<input type="radio"/> No <input checked="" type="radio"/> Yes and not customized	<input type="radio"/> No <input checked="" type="radio"/> Yes and not customized	<input type="radio"/> No <input checked="" type="radio"/> Yes and not customized
Pedais dobráveis	<input type="radio"/> No <input checked="" type="radio"/> Yes and not customized	<input type="radio"/> No <input checked="" type="radio"/> Yes and not customized	<input type="radio"/> No <input checked="" type="radio"/> Yes and not customized
Sistema de elevação proporcional	<input checked="" type="radio"/> Yes and not customized	<input checked="" type="radio"/> Yes and not customized	<input checked="" type="radio"/> Yes and not customized
Inclinação dos garfos para frente e para trás	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes and not customized	<input checked="" type="radio"/> Yes and not customized	<input checked="" type="radio"/> Yes and not customized

Nota: Padrão Opcional - Inconformidade

■ 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

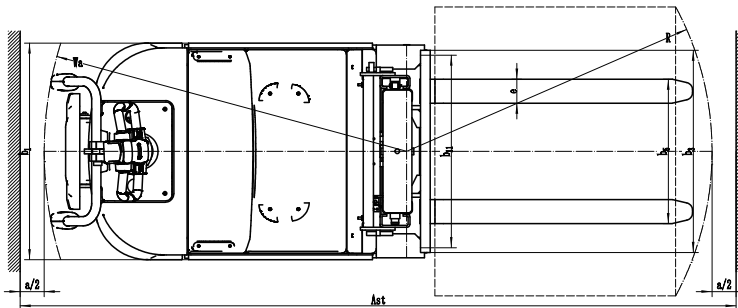
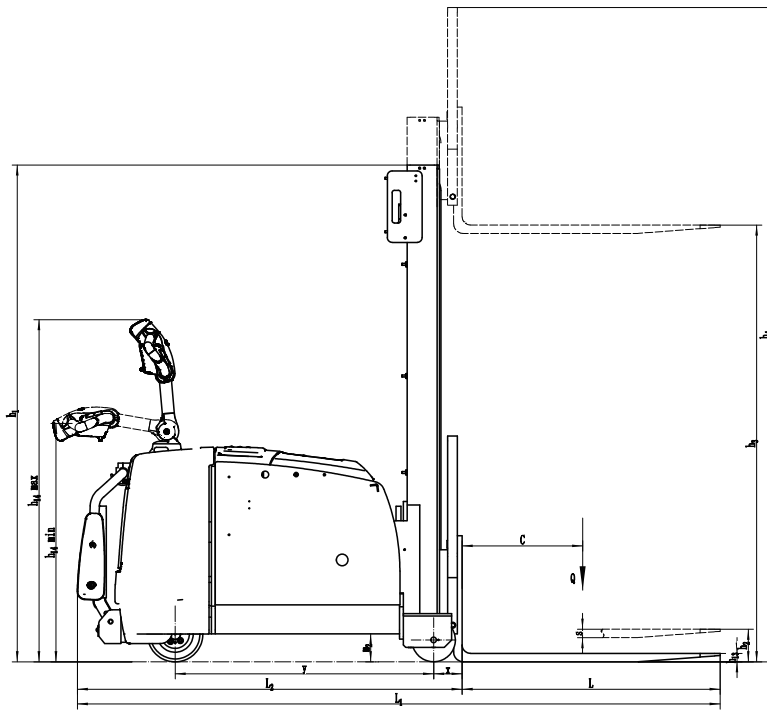
A RSC082/122/152 apresenta um tamanho compacto, com o raio de giro de 1250/1510/1707mm, e pode navegar pelos corredores estreitos facilmente em áreas de armazém confinadas.



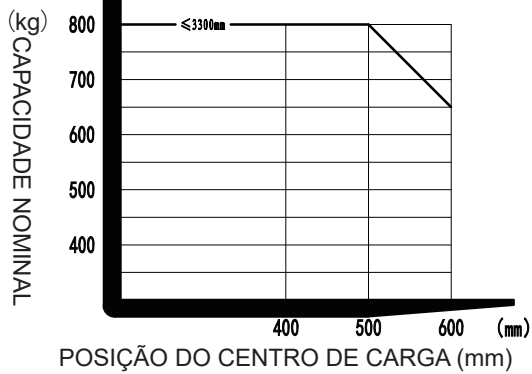
# 0.8/1.2/1.5 t Empilhadeira Contrabalançada Elétrica

## RSC082/122/152

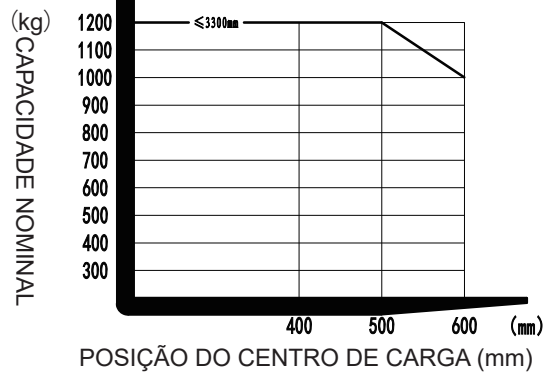
Distinguishing mark	1.1	Fabricante			EP	EP	EP
	1.2	Modelo de equipamento			RSC082	RSC122	RSC152
	1.3	Tração			Electric	Electric	Electric
	1.4	Tipo de operação			Pedestrian	Pedestrian	Pedestrian
	1.5	Capacidade nominal	Q	kg	800	1200	1500
	1.6	Distância do centro de carga	c	mm	400	500	500
Service weight	1.8	Distância da carga, do centro do eixo até o garfo	x	mm	118	118	215
	1.9	Distância entre eixos	y	mm	810	1074	1125
	2.1	Peso do equipamento		kg	1760	1890	2160
Tyres/chassis	2.2	Carga no eixo, com carga dianteira/traseira		kg	570/1990	420/2670	440/3220
	2.3	Carga no eixo, sem carga dianteira/traseira		kg	1180/580	1110/780	1300/860
	3.1	Tipo de pneu			Polyurethane	Polyurethane	Polyurethane
	3.2	Tamanho do pneu dianteiro			230×90	230×90	230×90
	3.3	Tamanho do pneu traseiro			180×65	180×65	254×102
Dimensions	3.5	Número de rodas no eixo dianteiro (x=rodas de tração)		mm	1x/2	1x/2	1x/2
	3.7	Largura da rodagem, traseira	b <sub>11</sub>	mm	778	778	787
	4.1	Inclinação do mastro / porta-garfos para frente / para trás	α/β	°	—	—	1.5/7
	4.2	Altura do mastro recolhido	h <sub>1</sub>	mm	2061	2061	2018
	4.3	Elevação livre	h <sub>2</sub>	mm	—	—	150
	4.4	Capacidade de elevação	h <sub>3</sub>	mm	3000	3000	3000
	4.5	Altura do mastro estendido	h <sub>4</sub>	mm	3908	3908	3915
	4.8	Altura referente ao ponto índice do assento / altura-padrão	h <sub>7</sub>	mm	148	148	148
	4.19	Comprimento total	l <sub>1</sub>	mm	2404	2668	2968
	4.20	Comprimento até a face dos garfos	l <sub>2</sub>	mm	1334	1598	1898
	4.21	Largura total	b <sub>1</sub> /b <sub>2</sub>	mm	900	900	900
	4.22	Dimensão dos garfos	s×e×l	mm	35×100×1070	35×100×1070	40×100×1070
	4.23	Tipo de porta-garfos, classe / tipo A, B			2A	2A	2A
	4.24	Largura do porta-garfos	b <sub>3</sub>	mm	620	620	800
	4.31	Largura do corredor de trabalho para palete 1000×1200 na transversal	m <sub>1</sub>	mm	60	60	80
	4.32	Distância entre o piso e o centro da distância entre eixos	m <sub>2</sub>	mm	116	116	116
	4.34.1	Largura do corredor de trabalho para palete 1000×1200 na transversal	Ast	mm	2719	2979	3270
	4.34.2	Largura do corredor de trabalho para palete 800×1200 na transversal	Ast	mm	2828	3088	3380
	4.35	Raio de giro	Wa	mm	1250	1510	1707
Performance data	5.1	Velocidade do equipamento, com carga/sem carga		km/h	5.5/6	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	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	0.16/0.15
	5.8	Capacidade de rampa, com carga/sem carga		%	—	—	5/8
	5.10	Freio de serviço			Electromagnetic	Electromagnetic	Electromagnetic
	5.11	Freio de estacionamento			Electromagnetic	Electromagnetic	Electromagnetic
	6.1	Potência nominal do motor de tração, S2 60 min		kW	1.6	1.6	1.6
	6.2	Potência nominal do motor hidráulico (bomba), S3 em 15%		kW	2.2	2.2	3.0
	6.4	Tensão da bateria / Capacidade nominal		V/Ah	24/210	24/210	24/210
	6.5	Peso da bateria		kg	190	190	190
	Drive/lift mechanism	8.1	Tipo de unidade de tração			AC	AC
10.5		Design de direção			Electronic	Electronic	Electronic
10.7		Nível de ruído aos ouvidos do operador		dB(A)	74	74	74
15.1		Corrente de saída do carregador		A	30	30	30



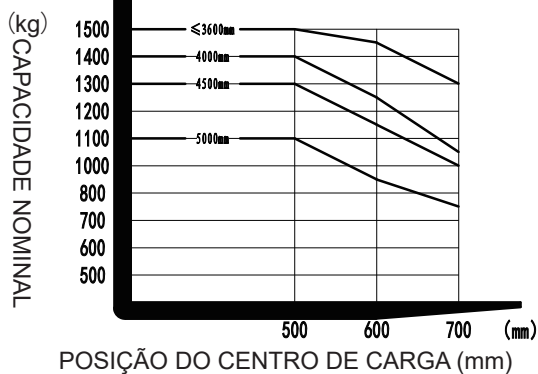
**RSC082**  
GRÁFICO DE CAPACIDADES NOMINAIS  
E CENTROS DE CARGA



**RSC122**  
GRÁFICO DE CAPACIDADES NOMINAIS  
E CENTROS DE CARGA



**RSC152**  
GRÁFICO DE CAPACIDADES NOMINAIS  
E CENTROS DE CARGA



## Opção de Mastro

### RSC082/122

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

### RSC152

Tipos de mastro	Altura do elevador ( h3 )	Altura, Mastro		Altura, elevação livre (h2)
		Altura, mastro abaixado(h1)	Altura, mastro estendido (h4)	Sem prateleiras
	mm		mm	
Mastro duplex-padrão	2600	1838	3555	150
	3000	2018	3915	150
	3200	2118	4115	150
	3600	2303	4505	150
	3900	2453	4805	150
Mastro triplex-livre	4000	1822	4915	904
	4500	2022	5415	1104
	4800	2122	5715	1204
	5000	2187	5915	1274