

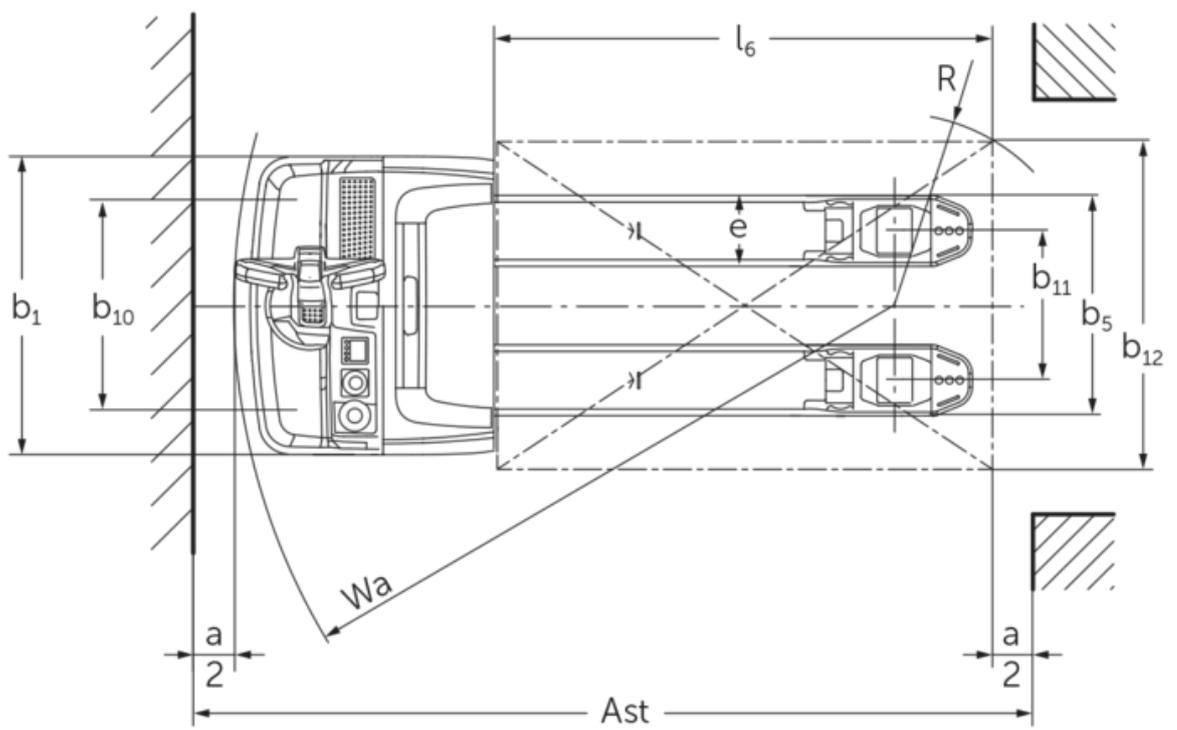
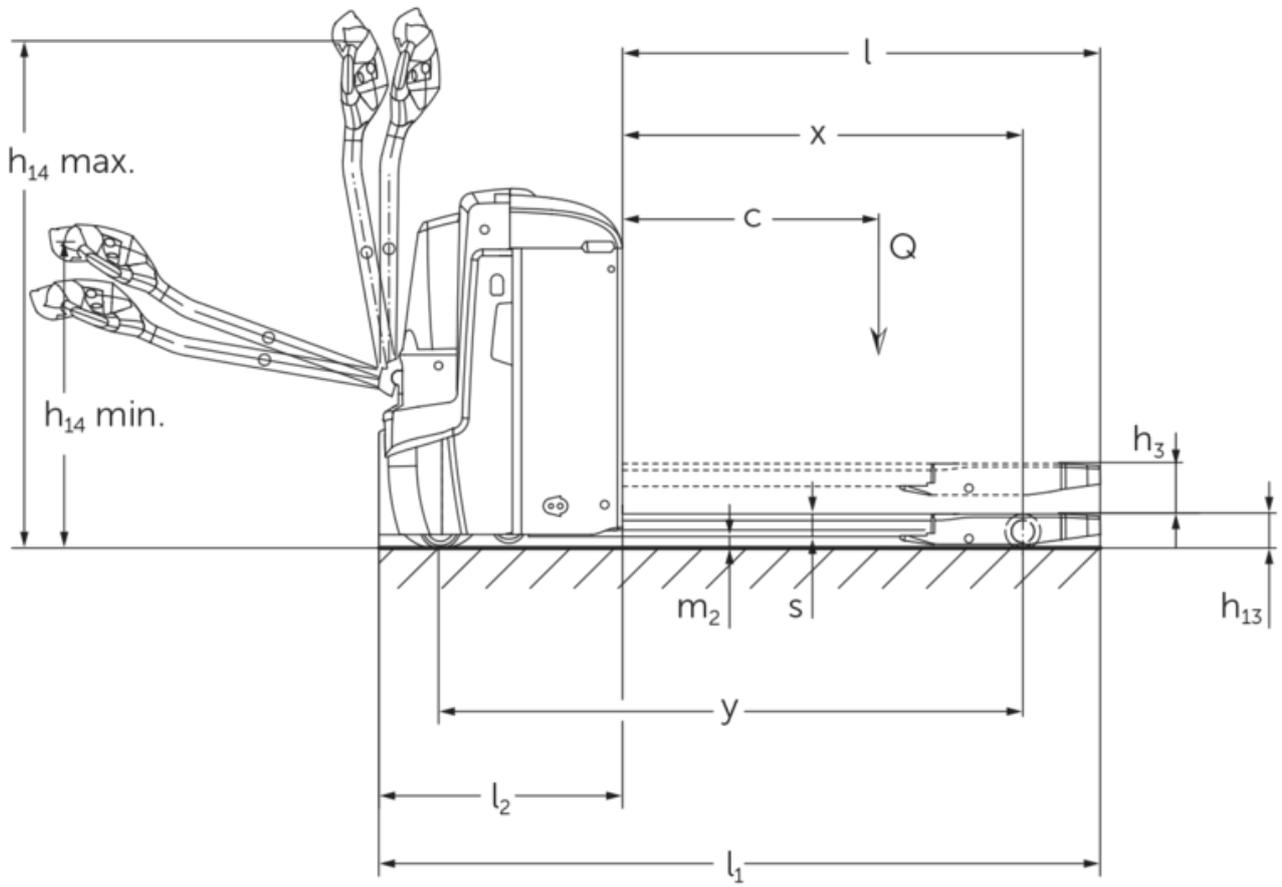


## Transpaleteira elétrica

**EJE 222 / 225 / 230 / 235**

Altura de elevação: 122 mm / Capacidade de carga:  
2200-3500 kg

EJE 222 / 225 / 230 / 235



## Tabela VDI

Características	1.2	Designação do modelo pelo fabricante		EJE 222	EJE 225	EJE 230	EJE 235
	1.3	Tração		Elétrico			
	1.4	Modo de operação		A pé			
	1.5	Capacidade de carga/carga	Q kg	2200	2500	3000	3500
	1.6	Distância do centro de gravidade da carga	c mm	600			
	1.8	Distância entre o eixo da roda e a face do garfo	x mm	908		909	
	1.9	Distância entre eixos	y mm	1351		1352	
Pesos	2.1.1	Peso do equipamento (incluindo bateria)	kg	535		565	
	2.2	Peso por eixo com carga à frente/atrás	kg	879 / 1870	970 / 2072	1116 / 2449	1230 / 2833
	2.3	Peso por eixo sem carga à frente/atrás	kg	408 / 127		430 / 135	
Rodas/chassis	3.1	Pneus		-		Poliuretano (PU)	
	3.2	Dimensão do pneu, dianteiro		Ø 230 x 70			
	3.3	Dimensão do pneu, traseiro		Ø 85 x 110		Ø 85 x 85	
	3.4	Rodas adicionais		Ø 100 x 40			
	3.5	Rodas, quantidade dianteira/traseira (x=tracionadas)		1x +2 / 2		1x +2 / 4	
	3.6	Distância entre centro do rasto dos pneus, à frente	b10 mm	510			
	3.7	Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás	b11 mm	363			
Dimensões básicas	4.4	Elevação (h3)	h3 mm	122			
	4.9	Altura do manípulo do timão em posição de marcha mín./máx.	h14 mm	750 / 1237			
	4.15	Altura dos garfos, em baixo	h13 mm	85			
	4.19	Comprimento total	l1 mm	1737			
	4.20	Comprimento, incluindo parte posterior do garfo	l2 mm	587			
	4.21.1	Largura total	b1 mm	724			
	4.22	Dimensões do garfo	s/ e/l mm	55 x 172 x 1150			
	4.25	Distância externa dos garfos	b5 mm	535			
	4.32	Altura acima do solo no centro da distância entre eixos	m2 mm	30			
	4.34.1	Largura de trabalho (paleta 1000 x 1200 transversalmente)	Ast mm	2338			
	4.34.2	Largura de trabalho (paleta 800x1200 longitudinal)	Ast mm	2227			
4.35	Raio de viragem	Wa mm	1532				
Performance	5.1	Velocidade de deslocamento com/sem carga	km/h	6 / 6			4 / 6
	5.2	Velocidade de elevação com/sem carga	m/s	0,05 / 0,07		0,04 / 0,07	
	5.3	Velocidade de descida com/sem carga	m/s	0,05 / 0,04		0,06 / 0,04	
	5.8	Capacidade máx. subida da rampa com/sem carga	%	8 / 20		6 / 20	5 / 20
	5.10	Travão de serviço		regenerativo			

Motor elétrico/sistema eletrônico	6.1	Motor de tração, potência no regime S2 60 min	kW	1,7			
	6.2	Motor de elevação, potência no regime S3	kW	2,2			
	6.3	Bateria segundo DIN 43531/35/36		B			
	6.4	Voltagem da bateria/ capacidade nominal	V / Ah	24 / 250			
	6.5	Peso da bateria	kg	220			
	6.6	Consumo energético conforme ciclo VDI	kWh/h	0			
	6.6.1	Consumo de energia conforme ciclo EN	kWh/h	0,35	0,37	0,38	0,4
	6.6.2	Equivalente CO2- Conforme a norma EN 16796	kg/h	0,2			
	6.7	Desempenho da movimentação	t/h	123	148	175	205
6.8.1	Consumo de energia com máximo desempenho da movimentação	kWh/h	0,77	0,82	0,98	1,14	
Outros	8.1	Tipo de controle de direção		AC			
	10.7	Nível de pressão sonora de acordo com EN12053, tubo do motorista	dB (A)	70			
<p>- Esta ficha técnica, conforme diretriz VDI 2198, menciona apenas os valores técnicos do veículo padrão. Pneus diferentes, outros tipos de mastro, acessórios adicionais etc. podem fornecer outros valores.</p>							

- 4.33: Seção da carga abaixada: + 50 mm
- 1.8: 1.9: 4.35: Seção da carga abaixada: + 56 mm
- 4.34: Seção da carga abaixada: + 25 mm
- 1.9: 4.19: 4.19.1: 4.20: 4.33: 4.34: 4.35: com remoção lateral da bateria: L / M SBE = M + 72 mm; L SBE = M + 125 mm
- 5.1: Até uma carga de 3 t: velocidade máxima de deslocamento = 6 km/h.