



Robô Móvel para aplicações ligeiras

EAE 212a

Elevação: 250 mm / Capacidade de carga: 1200 kg

EAE 212a

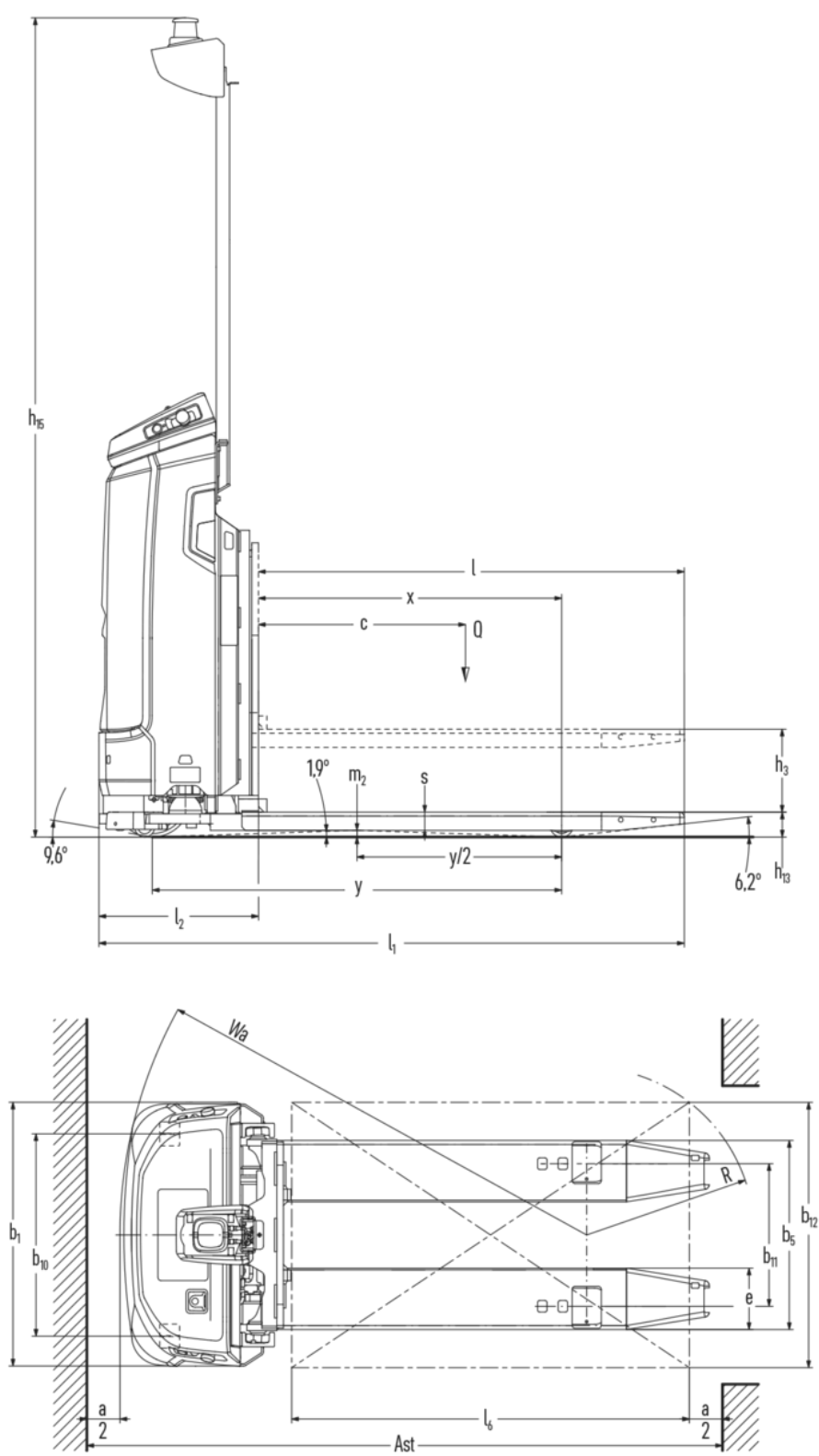


Tabela VDI

Características	1.1	Fabricante (nome curto)		Jungheinrich
	1.2	Designação do modelo pelo fabricante		EAE 2a
	1.3	Tração		Elétrico
	1.4	Modo de operação		Sistema automático
	1.5	Capacidade de carga/carga	Q kg	1200
	1.6	Distância do centro de gravidade da carga	c mm	625
	1.8	Distância entre o eixo da roda e a face do garfo	x mm	915
	1.9	Distância entre eixos	y mm	1235
Pesos	2.1.1	Peso do equipamento (incluindo bateria)	kg	650
	2.2	Peso por eixo com carga à frente/atrás	kg	800 / 1050
	2.3	Peso por eixo sem carga à frente/atrás	kg	503 / 147
Rodas/chassis	3.1	Pneus		Poliuretano (PU)
	3.2	Dimensão do pneu, dianteiro		ø230x65
	3.3	Dimensão do pneu, traseiro		ø70x75
	3.4	Rodas adicionais		ø60x35
	3.5	Rodas, número à frente/atrás (x = não motrizes)		1(x) + 2 / 2
	3.6	Distância entre centro do rasto dos pneus, à frente	b10 mm	610
	3.7	Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás	b11 mm	430
Dimensões básicas	4.2.1	Altura total	h15 mm	2470
	4.4	Elevação (h3)	h3 mm	250
	4.15	Altura dos garfos, em baixo	h13 mm	75
	4.19	Comprimento total	l1 mm	1766
	4.20	Comprimento, incluindo parte posterior do garfo	l2 mm	481
	4.21.1	Largura total	b1 mm	795
	4.22	Dimensões do garfo	s/e/l mm	55 x 185 x 1285
	4.25	Distância fora-a-fora do garfo	b5 mm	570
Performance	4.32	Altura acima do solo no centro da distância entre eixos	m2 mm	20
	5.1	Velocidade de marcha com/sem carga	km/h	6 / 6
	5.2	Velocidade de elevação com/sem carga	m/s	0,1 / 0,17
	5.3	Velocidade de descida com/sem carga	m/s	0,08 / 0,07
	5.7	Capacidade de passagem em rampa com/sem carga	%	0 / 0
	5.10	Travão de serviço		regenerativo
Motor elétrico/sistema eletrônico	6.1	Motor de tração, potência S2 60 min	kW	2
	6.2	Motor de elevação, potência a S3	kW	2,2
	6.3	Bateria segundo DIN 43531/35/36		no
	6.4	Voltagem da bateria/ capacidade nominal	V / Ah	25,6 / 130
	6.5	Peso da bateria	kg	55

Outros	10.7	Nível de pressão acústica em conformidade com a norma EN12053	dB (A)	54
- Esta ficha técnica está em conformidade com as regras VDI 2198 e somente menciona valores técnicos para equipamento standard. Pneus fora do standard, mastros diferentes, equipamentos adicionais etc. podem produzir outros valores.				

- N.º VDI 1.6 - N.º 2.2 - N.º 2.3 - N.º 4.19 - N.º 4.22: valores para equipamento standard com saliência da carga de 25 mm
- N.º VDI 4.2.1 Altura total: com prateleira de opções 1891 mm (retraído)/2470 mm (extraído)
- N.º VDI 5.2 Velocidade de elevação sem carga: 0,17 - Com uma carga nominal de 1,2 t
- N.º VDI 5.3: velocidade de descida sem carga: 0,07 - Com uma carga nominal de 1,2 t