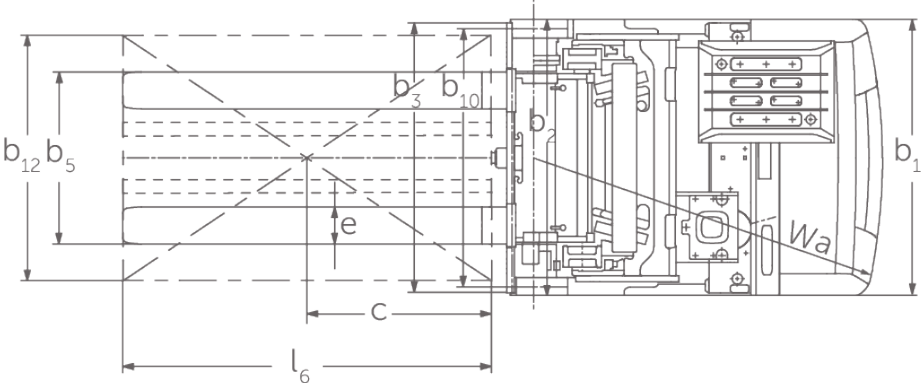
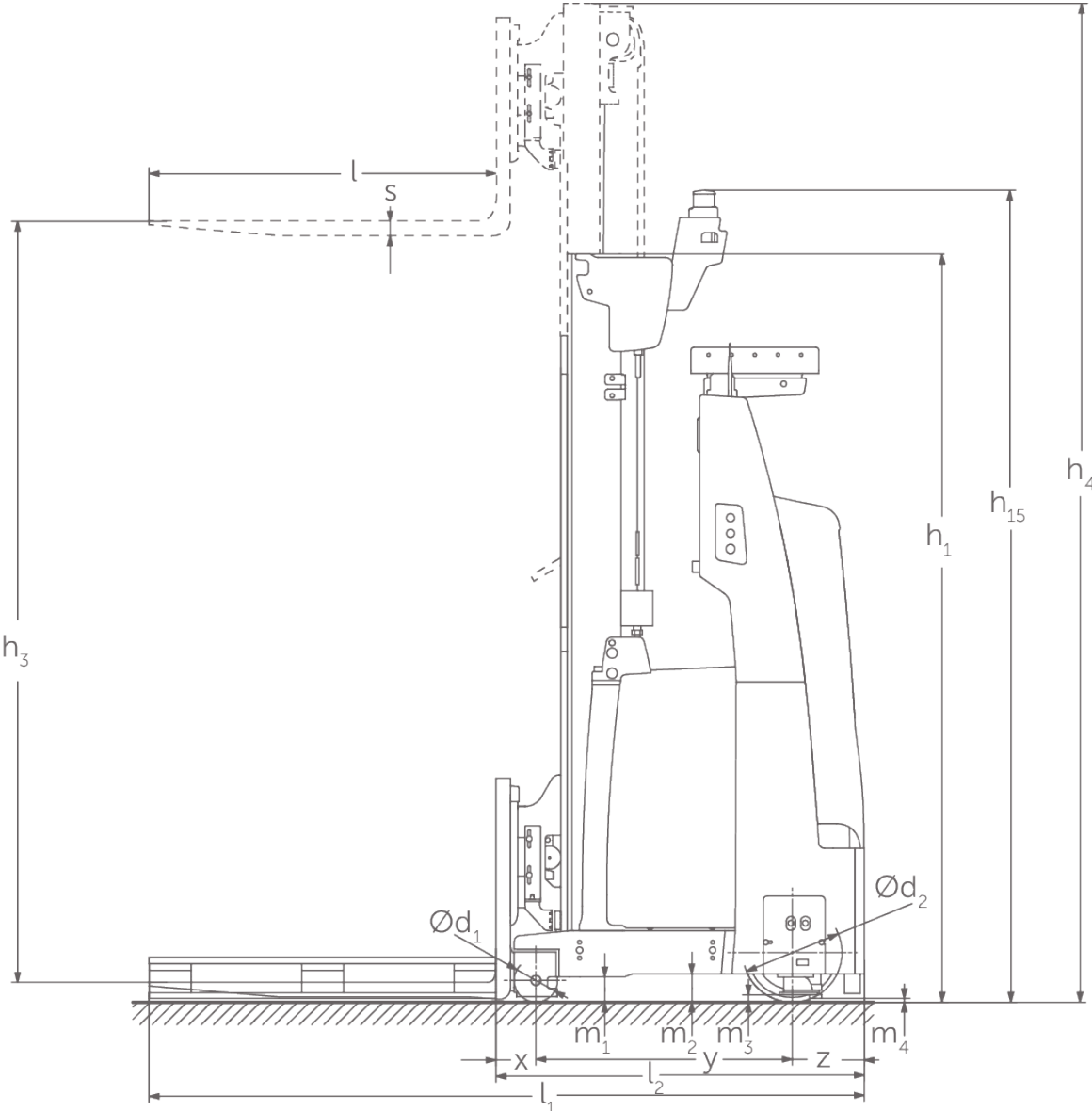




# **Sistema de veículo guiado automatizado empilhadeira auto- suportada AGV EKS 215a**

Aultura do garfo: 2750-6000 mm / Capacidade de carga: 1500 kg

# EKS 215a



# EKS 215a

EKS 215a	Garfo (h3)	Altura do garfo retraído (h1)	Altura do garfo estendido (h4)
Duplex mast ZT	2750 mm	2240 mm	3610 mm
	2800 mm	2365 mm	3760 mm
	3500 mm	2590 mm	4335 mm
	4250 mm	2990 mm	5110 mm
	4750 mm	3240 mm	5610 mm
	5000 mm	3370 mm	5865 mm
	5500 mm	3640 mm	6385 mm
	6000 mm	3890 mm	6885 mm

# VDI table

Stand-on: 05/2022

Características	1.1	Fabricante (descrição abreviada)		Jungheinrich
	1.2	Denominação do fabricante		<b>EKS 215a</b>
	1.3	Pilotagem		Elétrico
	1.4	Operação		Veículo guiado automatizado
	1.5	Capacidade de carga	Q kg	1500
	1.6	Distância do centro de carga	c mm	600
	1.8	Distância da carga, centro do eixo motor ao garfo	x mm	138
	1.9	Distância entre eixos	y mm	887
Pesos	2.1.1	Peso do serviço (incl. bateria)	kg	3280
	2.2	Carga do eixo carregado (dianteiro e traseiro)	kg	4110 / 670
	2.3	Carga do eixo dianteiro e traseiro (sem carga)	kg	1360 / 1920
Pneus/ Sistema de suspensão	3.1	Pneus		Polyurethane (PU)
	3.2	Tamanho do pneu dianteiro		Ø 343 x 114
	3.3	Tamanho do pneu traseiro		Ø 150 x 135
	3.5	Quantidade de rodas dianteiro e traseiro (x=Impulsionado)		2 / 1x
Dimensões básicas	4.2	Altura do garfo retraído (h1)	h <sub>1</sub> mm	2590
	4.4	Garfo (h3)	h <sub>3</sub> mm	3500
	4.5	Altura do garfo estendido (h4)	h <sub>4</sub> mm	4335
	4.19	Comprimento total	l <sub>1</sub> mm	2492
	4.20	Comprimento incluindo haste do garfo	l <sub>2</sub> mm	1275
	4.22	Dimensões do garfo	s/e/l mm	50 x 120 x 1200
	4.25	Largura entre os garfos	b <sub>5</sub> mm	856
	4.31	Distância do solo com garfo carregado	m <sub>1</sub> mm	88
Dados de performance	5.1	Velocidade de trajeto com/sem carga	km/h	5 / 7
	5.2	Velocidade de elevação com/sem carga	m/s	0.25 / 0.3
	5.3	Velocidade de descida com/sem carga	m/s	0.3 / 0.25
	5.10	Tipo de freio		Regenerativo
	5.11	Freio de mão		el. com mola
E-motor/ Eletrônicos	6.1	Motor de ignição, performance S2 60	kW	6
	6.2	Motor de elevação mínimo, performance com Bateria S3	kW	8
	6.3	de acordo com 43531/35/36		5 PzS 775
	6.4	Voltagem da bateria/capacidade nominal	V / Ah	24 / 775
Outros	8.1	Tipo de controle de direção		AC
	10.5	Versão da direção		electric
	10.7	Nível de som conforme EN12053, Ouvido do operador	dB (A)	65

- Esta folha de dados está de acordo com VDI Instruções 2198 apenas indica os valores técnicos do equipamento padrão. Diferentes pneus, outros garfos, adicionais. equipamentos e etc. talvez resulte em diferentes valores

Veja o desenho e 4,38 altura de separação de pedidos h15 = h1 + 140 mm  
(lescaneador laser de altura). Abaixo 5.1: Velocidade da direção da carga - 4.3 km/h  
Na direção da carga.

Jungheinrich Lift Truck-Comércio de  
Empilhadeiras Ltda.  
Rod. Vice Prefeito Hermenegildo  
Tonolli, 2535  
13295-000 Itupeva/SP  
Brazil

Telephone +55-11-48390-800  
Telefax +55-11-3511-6295

ISO 9001  
ISO 14001

**JUNGHEINRICH**