



Rebocador elétrico **EZS 570-5100**

Capacidade de reboque: 7000-10000 kg



Technical drawing of a vehicle showing side and top views with dimensions.

Side View Dimensions:

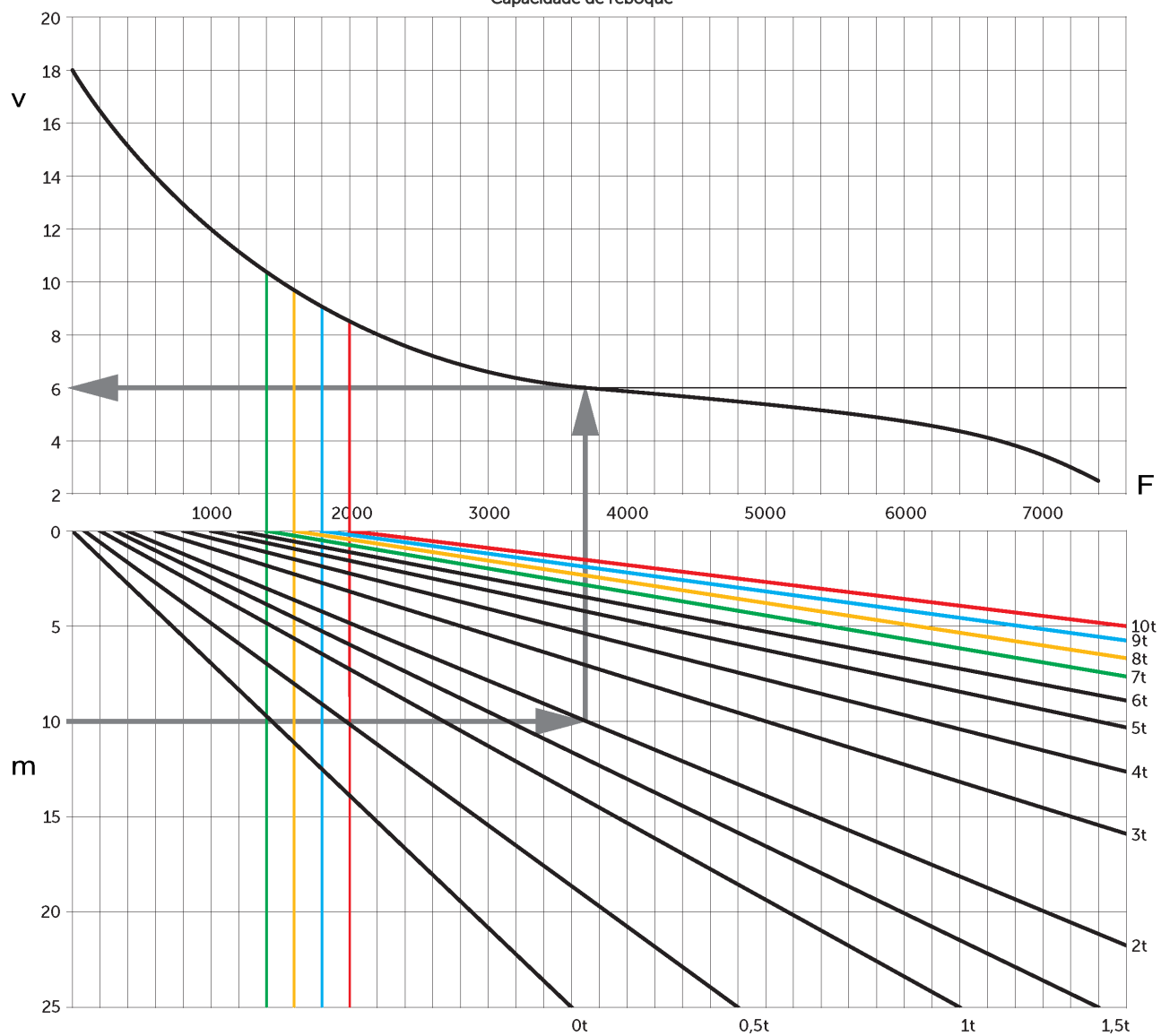
- Overall height: h_6
- Height to top of cab: h_7
- Height to top of rear window: h_{11}
- Height to top of rear door: h_{10c}
- Height to top of rear door handle: h_{10b}
- Height to top of rear door lock: h_{10a}
- Height to top of rear door latch: h_{10d}
- Height to top of rear door hinge: h_{10e}
- Height to top of rear door latch (alternative): h_{10f}
- Height to top of rear door latch (alternative): h_{10g}
- Height to top of rear door latch (alternative): h_{10h}
- Height to top of rear door latch (alternative): h_{10i}
- Height to top of rear door latch (alternative): h_{10j}
- Height to top of rear door latch (alternative): h_{10k}
- Height to top of rear door latch (alternative): h_{10l}
- Height to top of rear door latch (alternative): h_{10m}
- Height to top of rear door latch (alternative): h_{10n}
- Height to top of rear door latch (alternative): h_{10o}
- Height to top of rear door latch (alternative): h_{10p}
- Height to top of rear door latch (alternative): h_{10q}
- Height to top of rear door latch (alternative): h_{10r}
- Height to top of rear door latch (alternative): h_{10s}
- Height to top of rear door latch (alternative): h_{10t}
- Height to top of rear door latch (alternative): h_{10u}
- Height to top of rear door latch (alternative): h_{10v}
- Height to top of rear door latch (alternative): h_{10w}
- Height to top of rear door latch (alternative): h_{10x}
- Height to top of rear door latch (alternative): h_{10y}
- Height to top of rear door latch (alternative): h_{10z}

Top View Dimensions:

- Overall width: b_1
- Width to center of rear door: b_9
- Width to center of rear door handle: b_{11}
- Width to center of rear door lock: b_{13}
- Width to center of rear door latch: b_{10}
- Width to center of rear door hinge: b_{12}
- Width to center of rear door latch (alternative): b_{10a}
- Width to center of rear door latch (alternative): b_{10b}
- Width to center of rear door latch (alternative): b_{10c}
- Width to center of rear door latch (alternative): b_{10d}
- Width to center of rear door latch (alternative): b_{10e}
- Width to center of rear door latch (alternative): b_{10f}
- Width to center of rear door latch (alternative): b_{10g}
- Width to center of rear door latch (alternative): b_{10h}
- Width to center of rear door latch (alternative): b_{10i}
- Width to center of rear door latch (alternative): b_{10j}
- Width to center of rear door latch (alternative): b_{10k}
- Width to center of rear door latch (alternative): b_{10l}
- Width to center of rear door latch (alternative): b_{10m}
- Width to center of rear door latch (alternative): b_{10n}
- Width to center of rear door latch (alternative): b_{10o}
- Width to center of rear door latch (alternative): b_{10p}
- Width to center of rear door latch (alternative): b_{10q}
- Width to center of rear door latch (alternative): b_{10r}
- Width to center of rear door latch (alternative): b_{10s}
- Width to center of rear door latch (alternative): b_{10t}
- Width to center of rear door latch (alternative): b_{10u}
- Width to center of rear door latch (alternative): b_{10v}
- Width to center of rear door latch (alternative): b_{10w}
- Width to center of rear door latch (alternative): b_{10x}
- Width to center of rear door latch (alternative): b_{10y}
- Width to center of rear door latch (alternative): b_{10z}

EZS 580, desenho técnico, ficha técnica

Capacidade de reboque



v= velocidade [km/h], m= subida [%], F= força de tração [N]

Tabela VDI

Características	1.1	Fabricante (nome curto)		Jungheinrich			
	1.2	Denominação do fabricante		EZS 570	EZS 580	EZS 590	EZS 5100 XL
	1.3	Unidade de tração		Elétrico			
	1.4	Tipo de operação		Sentado			
	1.5.3	Capacidade de reboque	Q kg	7000	8000	9000	10000
	1.7	Força de tração nominal	N	1400	1600	1800	2000
	1.9	Distância entre rodas	y mm	1035			
Pesos	2.1.1	Peso próprio (incluindo bateria)	kg	1260	1320	1410	1825
	2.3	Carga por eixo sem carga dianteira/traseira	kg	580 / 680	580 / 740	620 / 790	880 / 945
Rodas/chassis	3.1	Pneus		Superelástico (SE)			
	3.2	Tamanho do pneu, dianteiro		4.00-8	16x6-8		16x6-8
	3.3	Tamanho do pneu, traseiro		4.00-8			
	3.5	Rodas, quantidade dianteira/traseira (x=tracionadas)		1 / 2x			
	3.6	Distância entre rodas, dianteira	b10 mm	0			
	3.7	Distância entre rodas, traseira	b11 mm	870			
Dimensões básicas	4.7	Altura do teto de proteção do operador (cabine)	h6 mm	2150			2140
	4.8	Altura do assento/altura da plataforma ao piso	h7 mm	1040			
	4.12	Altura de acoplamento	h10 mm	265			
	4.12.1	2. Altura de acoplamento	mm	330			
	4.12.2	3. Altura de acoplamento	mm	395			
	4.13	Altura de carregamento sem carga	mm	650	640		
	4.16	Comprimento da área de carregamento	l3 mm	400			
	4.17	Comprimento do prolongamento	mm	375			
	4.18	Largura da área de carregamento	b9 mm	795			
	4.19	Comprimento total	l1 mm	1828			2048
	4.21.1	Largura total	b1 mm	996			
	4.32	Desimpedimento do piso no centro da distância entre rodas	m2 mm	160	130		
	4.35	Raio de direção	Wa mm	1652			1866
	4.36	Menor distância do ponto de articulação	b13 mm	600			665
Performance	5.1	Velocidade de deslocamento com/sem carga	km/h	9 / 18	8,5 / 18		7,5 / 18
	5.5	Força de tração nominal com/sem carga	N	1400 / 1400	1600 / 1600	1800 / 1800	2000 / 2000
	5.6	Força máx. de tração com/sem carga	N	5500 / 5500	6500 / 6500	7500 / 7500	7600 / 7600
	5.10	Freio de serviço		elétrico			

Motor elétrico/sistema eletrônico	6.1	Motor de tração, potência no regime S2 60 min	kW	4,5			
	6.4	Tensão da bateria/capacidade nominal	V / Ah	48 / 375			48 / 625
	6.5	Peso da bateria	kg	575			860
	6.6	Consumo energético conforme ciclo VDI	kWh/h	0			
	6.6.1	Consumo de energia conforme ciclo EN	kWh/h	1,33	1,5	1,67	1,84
	6.6.2	Equivalente CO2- Conforme a norma EN 16796	kg/h	0,7	0,8	0,9	1
	8.1	Tipo de controle da unidade		Impulso/AC			
Outros							
	10.7	Nível sonoro conforme EN 12053	dB (A)	62			

- 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.

Jungheinrich Lift Truck Ltda.

Equipamentos de Transporte, Lda.
Rod. Vice Prefeito Hermenegildo Tonolli, 2535
Galpão 2
CEP 13295-000
Itupeva – SP
Tel. +55 11 3511-6295
contato@jungheinrich.com.br
www.jungheinrich.com.br

As unidades de produção alemãs em
Norderstedt, Moosburg e Landsberg são
certificadas, assim como nosso Centro
de Peças Originais em Kaltenkirchen.

ISO 9001
ISO 14001

