



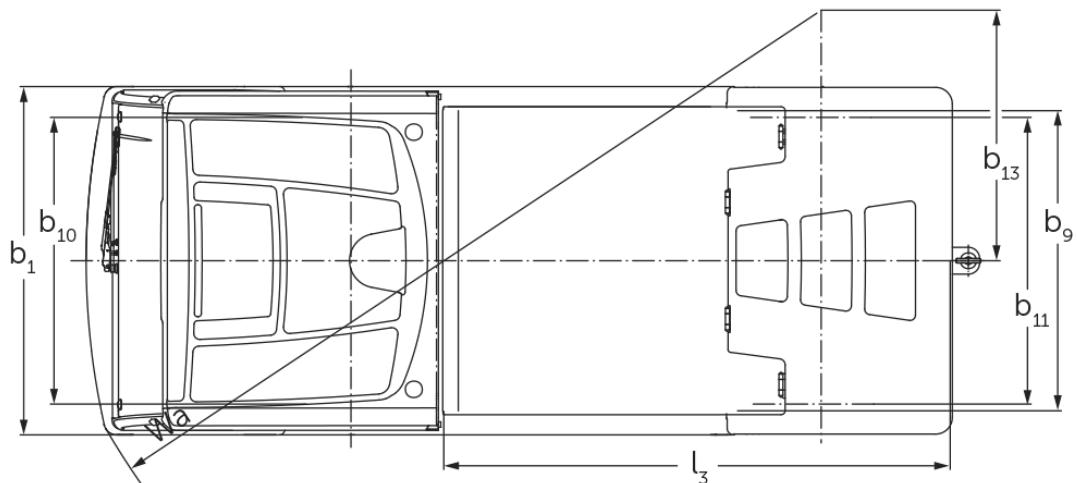
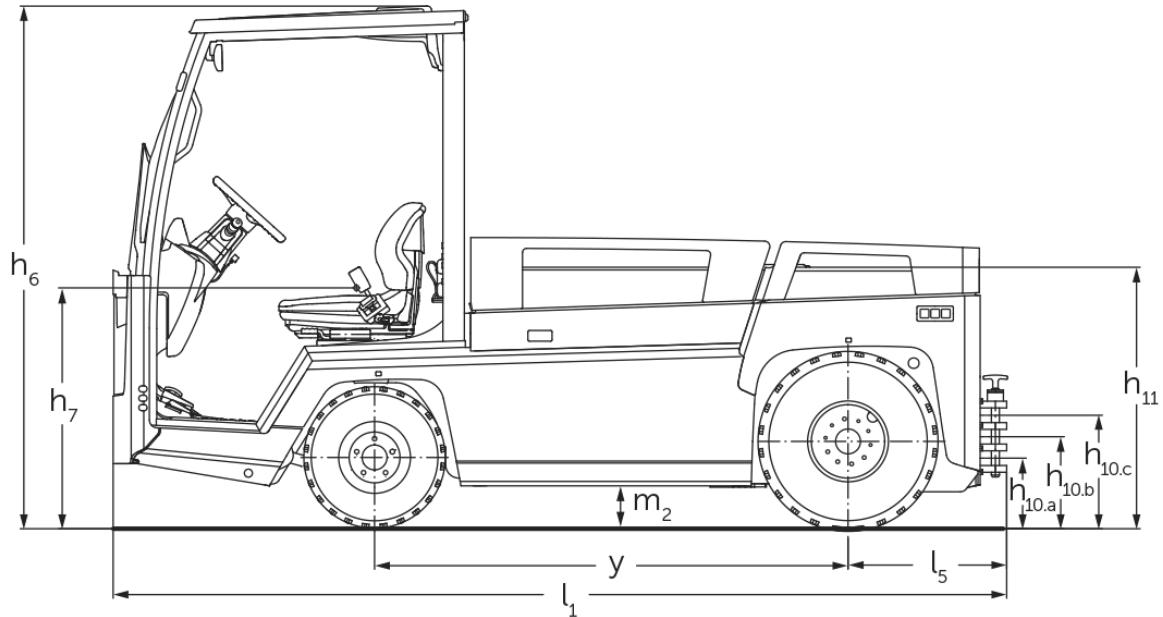
## Rebocador elétrico **EZS 7280**

Capacidade de reboque: 28000 kg

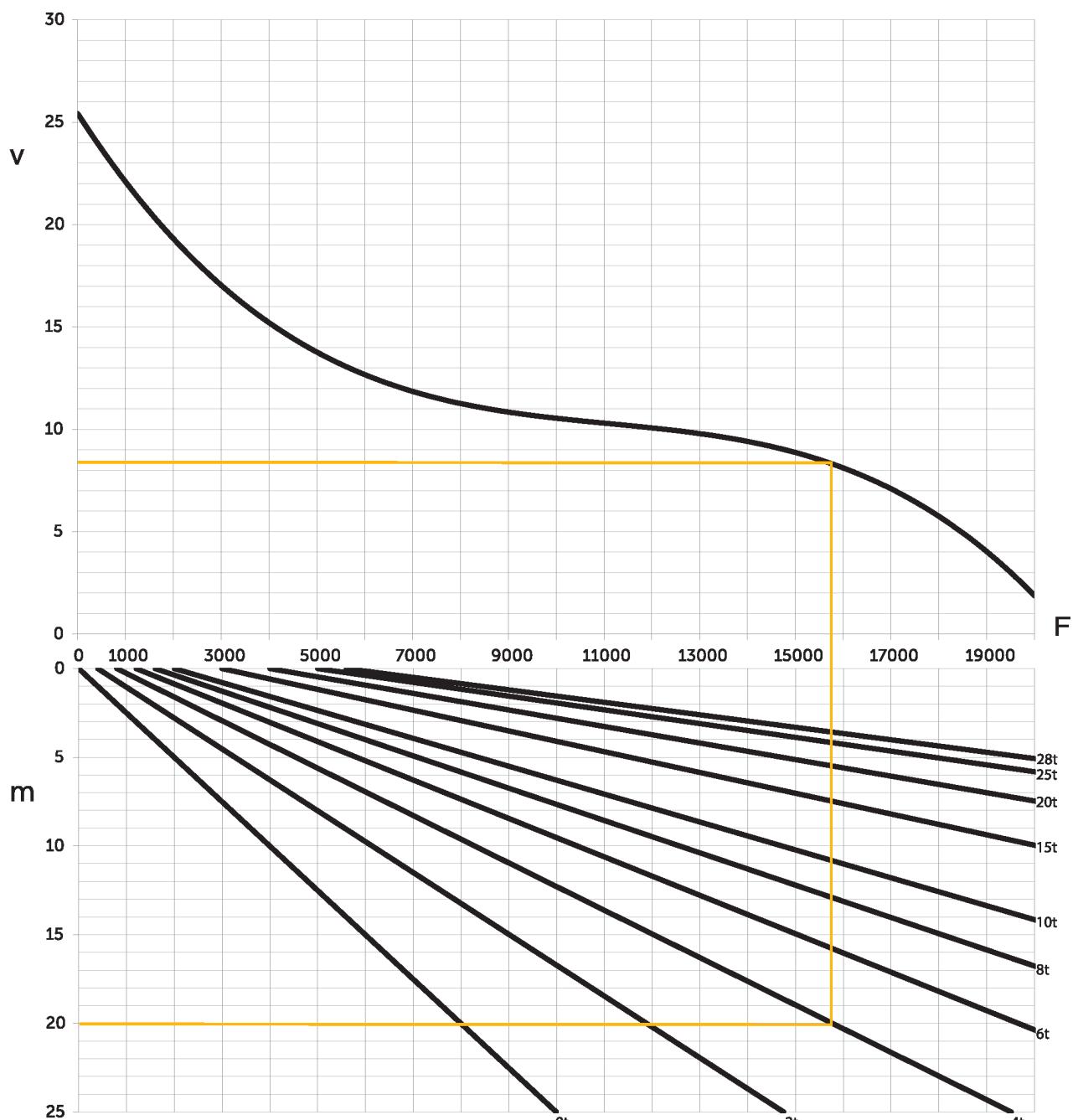
**LION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# EZS 7280



### 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 7280	EZS 7280 XL
	1.3	Unidade de tração		Elétrico
	1.4	Tipo de operação		Sentado
	1.5.3	Capacidade de reboque	Q kg	28000
	1.7	Força de tração nominal	N	5600
	1.9	Distância entre rodas	y mm	1465   1755
Pesos	2.1.1	Peso próprio (incluindo bateria)	kg	4088   4796
	2.3	Carga por eixo sem carga dianteira/traseira	kg	2100 / 1988   2446 / 2350
Rodas/chassis	3.1	Pneus		Pneumático
	3.2	Tamanho do pneu, dianteiro		6.00 R9
	3.3	Tamanho do pneu, traseiro		7.00 R12
	3.5	Rodas, quantidade dianteira/traseira (x=tracionadas)		2 / 2 x
	3.6	Distância entre rodas, dianteira	b10 mm	1070
	3.7	Distância entre rodas, traseira	b11 mm	1070
Dimensões básicas	4.7	Altura do teto de proteção do operador (cabine)	h6 mm	1970
	4.8	Altura do assento/altura da plataforma ao piso	h7 mm	880
	4.12	Altura de acoplamento	h10 mm	240
	4.12.1	2. Altura de acoplamento	mm	320
	4.12.2	3. Altura de acoplamento	mm	400
	4.13	Altura de carregamento sem carga	mm	1000
	4.16	Comprimento da área de carregamento	l3 mm	1536   1826
	4.17	Comprimento do prolongamento	mm	610
	4.18	Largura da área de carregamento	b9 mm	1090
	4.19	Comprimento total	l1 mm	3045   3335
	4.21.1	Largura total	b1 mm	1300
	4.32	Desimpedimento do piso no centro da distância entre rodas	m2 mm	150
	4.35	Raio de direção	Wa mm	2847   3178
	4.36	Menor distância do ponto de articulação	b13 mm	935   1095
Performance	5.1	Velocidade de deslocamento com/sem carga	km/h	12 / 25
	5.1.1	Velocidade de direção com/sem carga na condução em marcha à ré	km/h	10 / 10
	5.5	Força de tração nominal com/sem carga	N	5600 / 5600
	5.6	Força máx. de tração com/sem carga	N	19000 / 19000
	5.10	Freio de serviço		hidráulico/elétrico

Motor elétrico/sistema eletrônico	6.1	Motor de tração, potência no regime S2 60 min	kW	20
	6.4	Tensão da bateria/capacidade nominal	V / Ah	80 / 620   80 / 930
	6.5	Peso da bateria	kg	1560   2180
	6.6	Consumo energético conforme ciclo VDI	kWh/h	0
Outros	8.1	Tipo de controle da unidade		Tecnologia de corrente alternada
	10.7	Nível sonoro conforme EN 12053	dB (A)	60

- 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.

- VDI-Nr. 4.12: O valor para a altura do acoplamento aplica-se a um acoplamento triplo
- VDI-Nr. 4.19: A especificação do comprimento total inclui um acoplamento triplo
- VDI-Nr. 5.1: Com uma carga de reboque de 25 t, a velocidade de marcha é de 13 km/h
- VDI-Nr. 10.7: As informações aplicam-se a ventilação/aquecimento desativados

**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](mailto:contato@jungheinrich.com.br)  
[www.jungheinrich.com.br](http://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

