



Tracteur électrique

EZS 570–5100

Capacité de traction: 7000-10000 kg



The image contains two technical drawings of a vehicle, likely a small truck or van, showing side and top views with various dimensions.

Side View (Top):

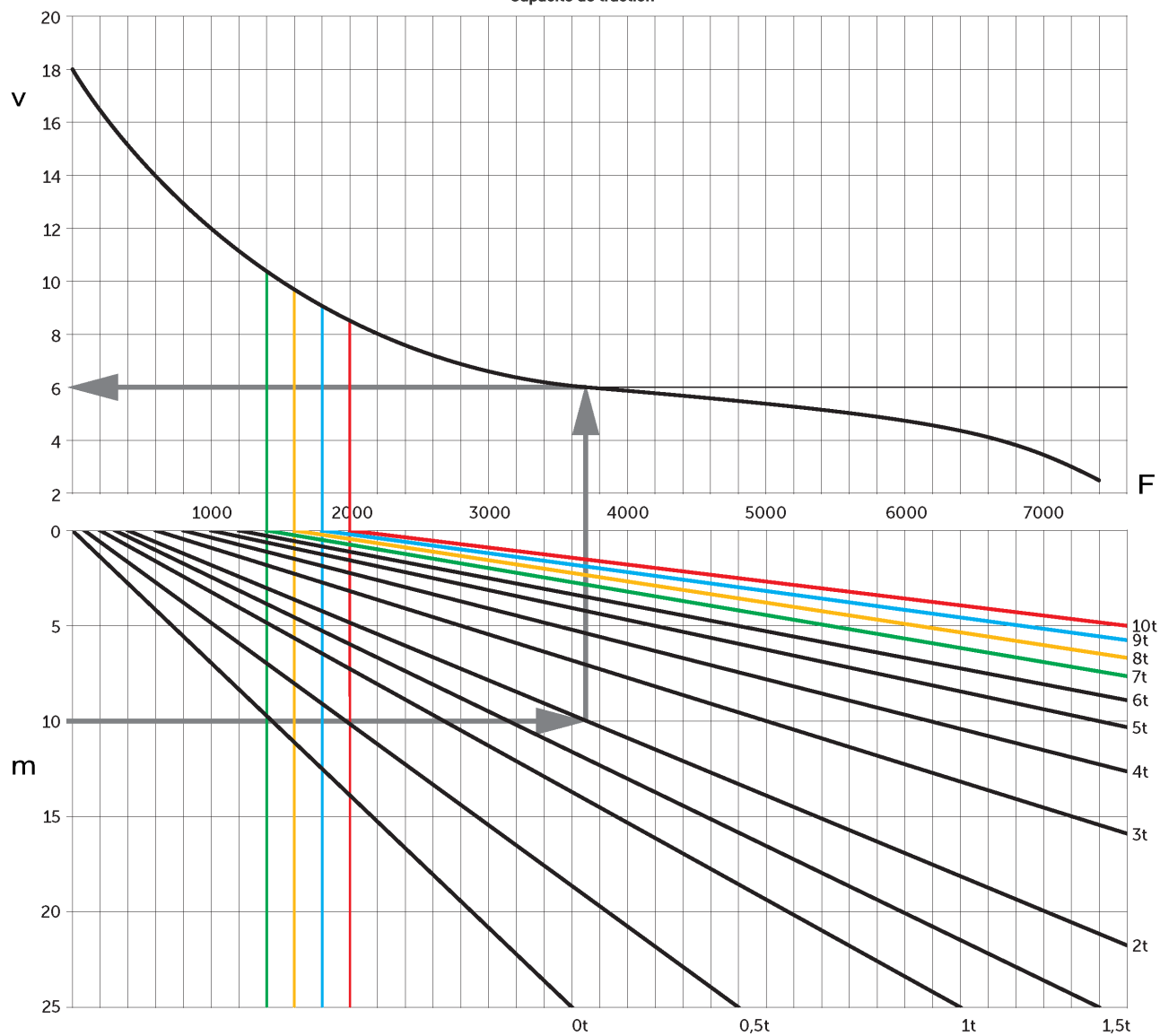
- Dimensions:**
 - 1420 : Overall height from the ground to the top of the cab.
 - h_6 : Height from the ground to the top of the cab.
 - h_7 : Height from the ground to the top of the cargo area.
 - h_{11} : Height from the ground to the top of the cargo area.
 - h_{10a} , h_{10b} , h_{10c} : Heights from the ground to the top of the cargo area at different points.
 - m_2 : Height from the ground to the center of the front wheel.
 - y : Horizontal distance from the front wheel center to the rear wheel center.
 - l_1 : Overall wheelbase.
 - l_5 : Horizontal distance from the rear wheel center to the rear of the cargo area.
- Features:** The side view shows the cab, cargo area, front wheel, and rear wheel. Dashed lines indicate the height of the cargo area when the rear door is open.

Top View (Bottom):

- Dimensions:**
 - b_1 : Overall width of the vehicle.
 - Wa : Width of the front wheel track.
 - b_{13} : Width of the cargo area.
 - b_9 : Width of the cargo area.
 - b_{11} : Width of the cargo area.
 - l_3 : Overall length of the vehicle.
- Features:** The top view shows the front wheel, cargo area, and rear wheel. The cargo area is divided into sections.

EVS 580, schéma technique, fiche produit

Capacité de traction



v = vitesse [km/h], m = pente [%], F = force de traction [N]

Tableau VDI

Sigle	1.1	Fabricant (désignation abrégée)		Jungheinrich			
	1.2	Code type du fabricant		EZS 570	EZS 580	EZS 590	EZS 5100 XL
	1.3	Entraînement		Électrique			
	1.4	Commande		Siège			
	1.5.3	Capacité de traction	Q kg	7000	8000	9000	10000
	1.7	Force de traction nominale	N	1400	1600	1800	2000
	1.9	Empattement	y mm	1035			
Poids	2.1.1	Poids propre (batterie comprise)	kg	1260	1320	1410	1825
	2.3	Charge sur essieu sans charge à l'avant / à l'arrière	kg	580 / 680	580 / 740	620 / 790	880 / 945
Roues / Châssis	3.1	Pneus		Super-élastique (SE)			
	3.2	Taille des roues AV		4.00-8	16x6-8		16x6-8
	3.3	Taille des roues AR		4.00-8			
	3.5	Roues, nombre à l'avant / à l'arrière (x=à entraînement)		1 / 2x			
	3.6	Voie avant	b10 mm	0			
	3.7	Voie arrière	b11 mm	870			
Dimensions de base	4.7	Hauteur du toit de protection (cabine)	h6 mm	2150			2140
	4.8	Hauteur assis/hauteur debout	h7 mm	1040			
	4.12	Hauteur d'attelage	h10 mm	265			
	4.12.1	2. Hauteur d'attelage	mm	330			
	4.12.2	3. Hauteur d'attelage	mm	395			
	4.13	Hauteur de chargement sans charge	mm	650	640		
	4.16	Longueur du plateau de charge	l3 mm	400			
	4.17	Porte-à-faux	mm	375			
	4.18	Largeur du plateau de charge	b9 mm	795			
	4.19	Longueur totale	l1 mm	1828			2048
	4.21.1	Largeur totale	b1 mm	996			
	4.32	Garde au sol centre empattement	m2 mm	160	130		
	4.35	Rayon de braquage	Wa mm	1652			1866
	4.36	Rayon mineur de braquage	b13 mm	600			665
Données de performance	5.1	Vitesse de traction avec / sans charge	km/h	9 / 18	8,5 / 18		7,5 / 18
	5.5	Effort au crochet avec / sans charge	N	1400 / 1400	1600 / 1600	1800 / 1800	2000 / 2000
	5.6	Effort au crochet max. avec / sans charge	N	5500 / 5500	6500 / 6500	7500 / 7500	7600 / 7600
	5.10	Frein de service		électrique			

Moteur électrique / système électronique	6.1	Moteur de traction, puissance S2 60 min	kW	4,5			
	6.4	Tension de batterie / capacité nominale	V / Ah	48 / 375			48 / 625
	6.5	Poids de la batterie	kg	575			860
	6.6	Consommation d'énergie selon cycle VDI	kWh/h	0			
	6.6.1	Consommation d'énergie selon cycle EN	kWh/h	1,33	1,5	1,67	1,84
	6.6.2	Équivalent CO2 selon EN ISO 23308	kg/h	0,72	0,81	0,9	0,99
	8.1	Type de commande de conduite		Impulsion / CA			
Autres	10.7	Niveau sonore selon EN12053	dB (A)	62			

- Cette fiche technique selon la directive VDI 2198 n'indique que les valeurs techniques du chariot standard. D'autres bandages, d'autres mâts, des dispositifs supplémentaires, etc. peuvent donner lieu à d'autres valeurs.

Les usines de production de Norderstedt et Moosburg en Allemagne sont certifiées. ISO 9001
ISO 14001

Les matériels Jungheinrich sont conformes aux normes européennes de sécurité 

 **JUNGHEINRICH**