



Elektro-Schlepper

EZS 570–5100

Anhängelast: 7000-10000 kg



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

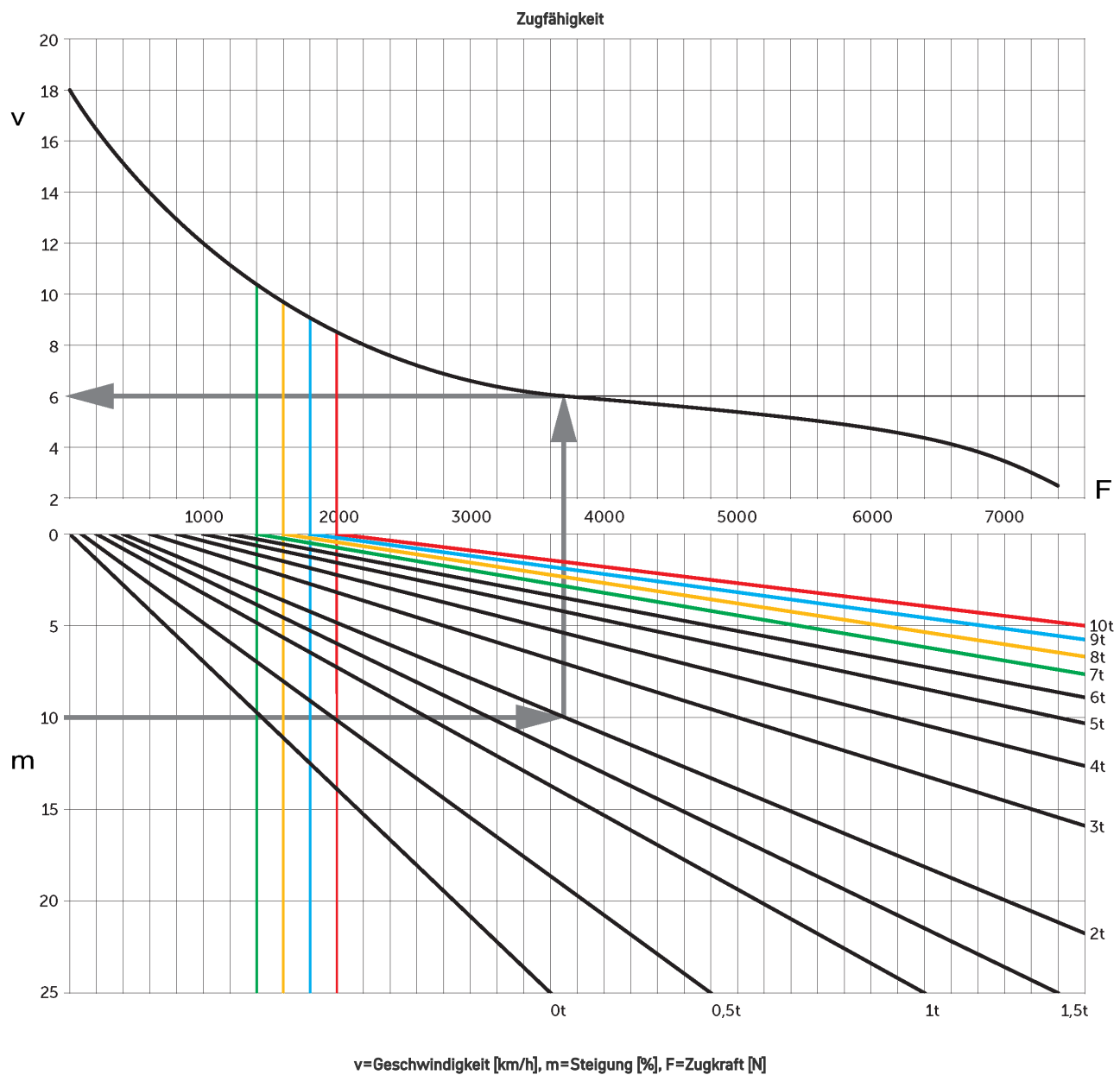
Side View (Top): This view shows the vehicle's profile. Key dimensions include:

- 1420 : Overall height from the ground to the top of the cab.
- h_6 : Height from the ground to the top of the roof.
- h_7 : Height from the ground to the top of the rear window.
- h_{11} : Height from the ground to the top of the rear door.
- h_{10a} , h_{10b} , h_{10c} : Heights from the ground to the bottom of the rear door frame.
- m_2 : Distance from the ground to the center of the rear wheel.
- y : Distance from the front of the vehicle to the center of the rear wheel.
- l_5 : Distance from the center of the rear wheel to the rear door.
- l_1 : Total length of the vehicle.

Top View (Bottom): This view shows the vehicle from above. Key dimensions include:

- b_1 : Overall width of the vehicle.
- Wa : Width of the front wheel track.
- b_{13} : Width of the rear door.
- b_9 : Width of the rear door frame.
- b_{11} : Width of the rear door frame.
- l_3 : Distance from the front of the vehicle to the rear door.

EZS 580, technische Zeichnung, Typenblatt



VDI-Tabelle

Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)		Jungheinrich			
	1.2	Typzeichen des Herstellers		EZS 570	EZS 580	EZS 590	EZS 5100 XL
	1.3	Antrieb		Elektro			
	1.4	Bedienung		Sitz			
	1.5.3	Anhängelast	Q kg	7000	8000	9000	10000
	1.7	Nennzugkraft	N	1400	1600	1800	2000
	1.9	Radstand	y mm	1035			1250
	Gewichte	2.1.1	Eigengewicht (inkl. Batterie)	kg	1260	1320	1410
2.3		Achslast ohne Last vorn/hinten	kg	580 / 680	580 / 740	620 / 790	880 / 945
Räder/Fahrwerk	3.1	Bereifung		Superelastik (SE)			
	3.2	Reifengröße, vorn		4.00-8	16x6-8		16x6-8
	3.3	Reifengröße, hinten		4.00-8			
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)		1 / 2x			
	3.6	Spurweite, vorn	b10 mm	0			
	3.7	Spurweite, hinten	b11 mm	870			
Grundabmessungen	4.7	Höhe Schutzdach (Kabine)	h6 mm	2150			2140
	4.8	Sitzhöhe/Standhöhe	h7 mm	1040			
	4.12	Kupplungshöhe	h10 mm	265			
	4.12.1	2. Kupplungshöhe	mm	330			
	4.12.2	3. Kupplungshöhe	mm	395			
	4.13	Ladehöhe ohne Last	mm	650	640		
	4.16	Ladeflächenlänge	l3 mm	400			
	4.17	Überhanglänge	mm	375			
	4.18	Ladeflächenbreite	b9 mm	795			
	4.19	Gesamtlänge	l1 mm	1828			2048
	4.21.1	Gesamtbreite	b1 mm	996			
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2 mm	160	130		
	4.35	Wenderadius	Wa mm	1652			1866
	4.36	Kleinster Drehpunktabstand	b13 mm	600			665
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last	km/h	9 / 18	8,5 / 18		7,5 / 18
	5.5	Zugkraft mit/ohne Last	N	1400 / 1400	1600 / 1600	1800 / 1800	2000 / 2000
	5.6	Max. Zugkraft mit/ohne Last	N	5500 / 5500	6500 / 6500	7500 / 7500	7600 / 7600
	5.10	Betriebsbremse		elektrisch			

E-Motor/Elektronik	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min	kW	4,5			
	6.4	Batteriespannung/Nennkapazität	V / Ah	48 / 375			48 / 625
	6.5	Batteriegewicht	kg	575			860
	6.6	Energieverbrauch nach VDI-Zyklus	kWh/h	0			
	6.6.1	Energieverbrauch nach EN-Zyklus	kWh/h	1,33	1,5	1,67	1,84
	6.6.2	CO2 Äquivalent nach EN ISO 23308	kg/h	0,72	0,81	0,9	0,99
Sonstiges	8.1	Art der Fahrsteuerung		Impuls/AC			
	10.7	Schalldruckpegel nach EN12053	dB (A)	62			

- Dieses Typenblatt nach VDI-Richtlinie 2198 nennt nur die technischen Werte des Standard-Gerätes. Abweichende Bereifungen, andere Hubgerüste, Zusatzeinrichtungen usw. können andere Werte ergeben.

Jungheinrich

Vertrieb Deutschland AG & Co. KG

Friedrich-Ebert-Damm 129

22047 Hamburg

Telefon 0800 222 585858*

*Deutschlandweit kostenlos

info@jungheinrich.de

Zertifiziert sind die deutschen
Produktionswerke in Norderstedt,
Moosburg und Landsberg sowie unser
Ersatzteilzentrum in Kaltenkirchen.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich Flurförderzeuge entsprechen
den europäischen
Sicherheitsanforderungen.

The Jungheinrich logo, featuring a red upward-pointing arrow above the word 'JUNGHEINRICH' in a bold, black, sans-serif font.

JUNGHEINRICH