

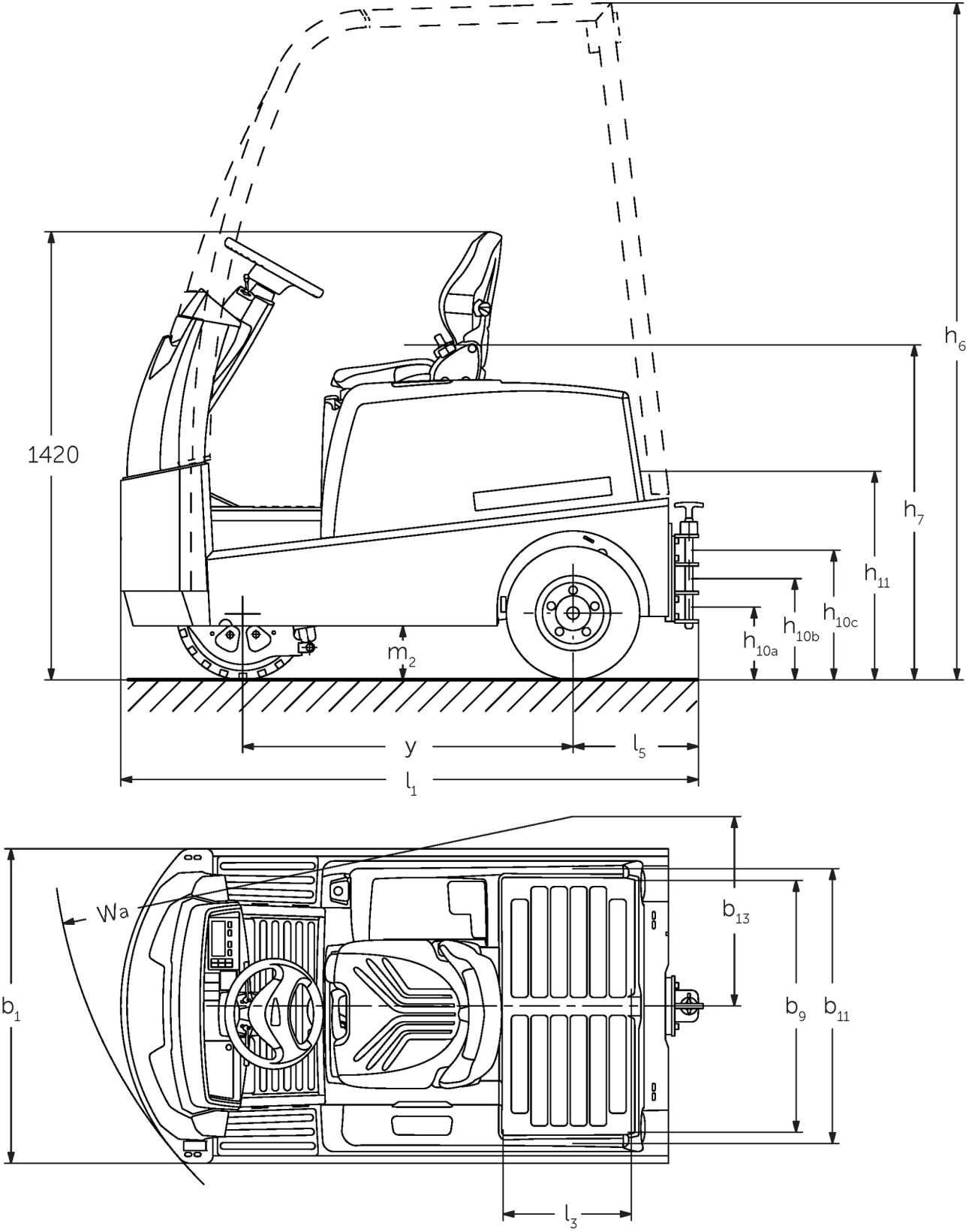


Elektro-Schlepper

EZS 570-5100

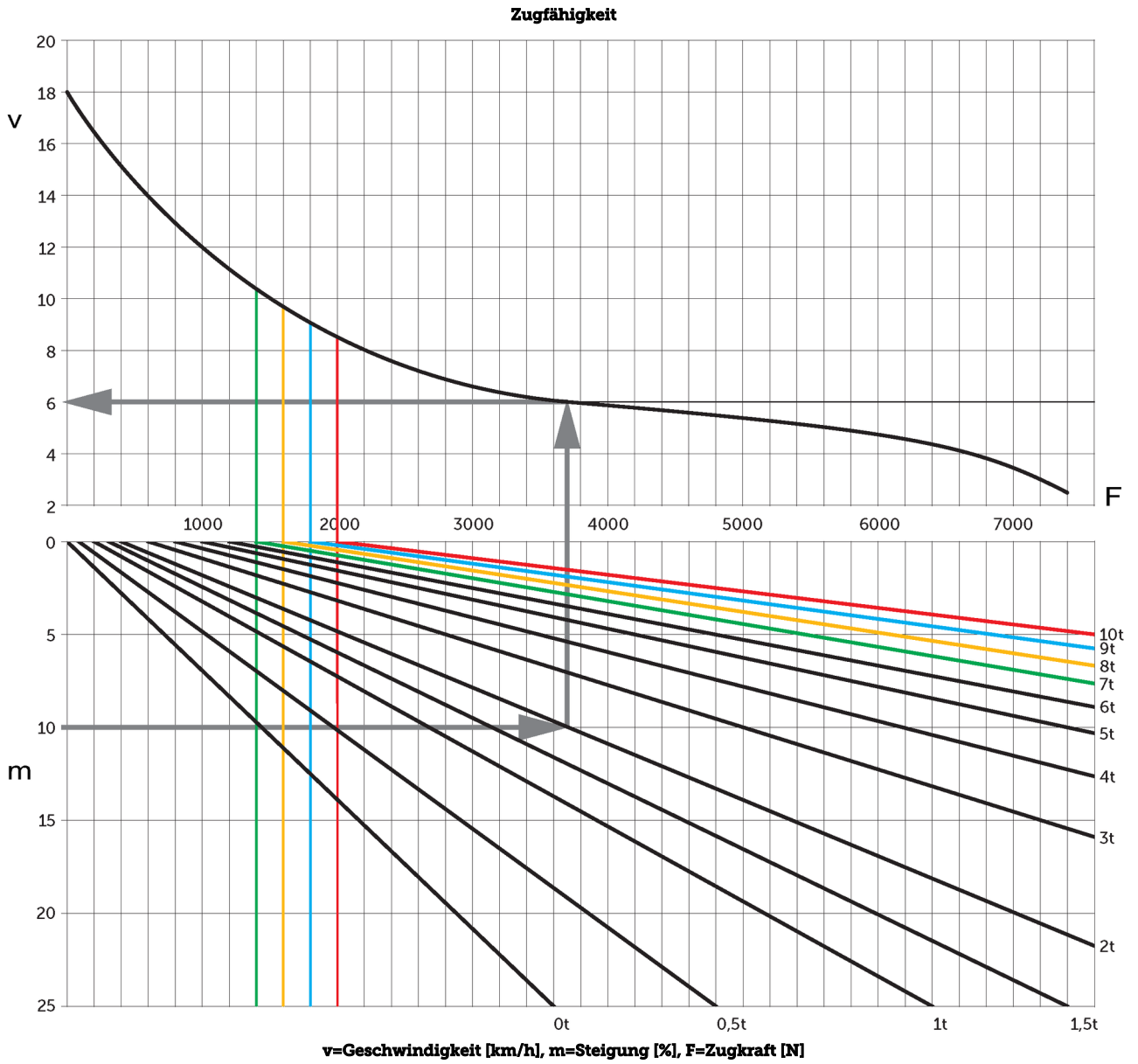
Tragfähigkeit: 7000-10000 kg

EZS 570-5100



EZS 580, technische Zeichnung, Typenblatt

EZS 570-5100



VDI-Tabelle

Stand: 05/2021

Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)		Jungheinrich						
	1.2	Typzeichen des Herstellers		EZS 570	EZS 580	EZS 590	EZS 5100	EZS 570 XL	EZS 580 XL	EZS 590 XL
	1.3	Antrieb		Elektro						
	1.4	Bedienung		Sitz						
	1.5.3	Anhängelast	Q kg	7000	8000	9000	10000	7000	8000	9000
	1.7	Nennzugkraft	N	1400	1600	1800	2000	1400	1600	1800
	1.9	Radstand	y mm	1035			1250			
Gewichte	2.1.1	Eigengewicht (inkl. Batterie)	kg	1260	1320	1410	1952	1620	1675	
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten	kg	580 / 680	580 / 740	620 / 790	897 / 1055	780 / 840	835 / 840	
Räder/Fahrwerk	3.1	Bereifung		SE / Luft						
	3.2	Reifengröße, vorn		4.00-8	16x6-8		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	b ₁₀ mm	0			-	0		
	3.7	Spurweite, hinten	b ₁₁ mm	870						
Grundabmessungen	4.7	Höhe Schutzdach (Kabine)	h ₆ mm	2140						
	4.8	Sitzhöhe/Standhöhe	h ₇ mm	1040						
	4.12	Kupplungshöhe	h ₁₀ mm	240						
	4.12.1	2. Kupplungshöhe	mm	330						
	4.12.2	3. Kupplungshöhe	mm	420						
	4.13	Ladehöhe ohne Last	mm	650		640		650		640
	4.16	Ladeflächenlänge	l ₃ mm	400						
	4.18	Ladeflächenbreite	b ₉ mm	795						
	4.19	Gesamtlänge	l ₁ mm	1813			2035			
	4.21.1	Gesamtbreite	b ₁ mm	996						
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m ₂ mm	160		130		160		
	4.35	Wenderadius	W _a mm	1620			1860			
	4.36	Kleinster Drehpunktabstand	b ₁₃ mm	600			665			
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last	km/h	8,5 / 18			7 / 18	8,5 / 18		
	5.5	Zugkraft mit/ohne Last	N	1400 / 1400	1600 / 1600	1800 / 1800	2000 / 2000	1400 / 1400	1600 / 1600	1800 / 1800
	5.6	Max. Zugkraft mit/ohne Last	N	5500 / 5500	6500 / 6500	7500 / 7500	7600 / 7600	5500 / 5500	6500 / 6500	7500 / 7500
	5.10	Betriebsbremse		hydraulisch						
E-Motor/Elektronik	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min	kW	4,5						
	6.4	Batteriespannung/Nennkapazität	V / Ah	48 / 375	48 / 345		48 / 625			
	6.5	Batteriegewicht	kg	575			860			
	6.6.1	Energieverbrauch nach EN-Zyklus	kWh/h	1,33	1,5	1,67	1,84	1,33	1,5	1,67
	6.6.2	CO2 Äquivalent nach EN16796	kg/h	0,7	0,8	0,9	1	0,7	0,8	0,9
	Sonstiges	8.1	Art der Fahrsteuerung		Impuls/AC					
10.7		Schalldruckpegel nach EN12053, Fahrerohr	dB (A)	57						

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

- VDI-Nr. 5.7: siehe Zuglastdiagramm
- VDI-Nr. 5.8: siehe Zuglastdiagramm
- VDI-Nr. 6.6: Der Energieverbrauch gilt für Nennlast

Zertifiziert sind die deutschen
Produktionswerke in Norderstedt,
Moosburg und Landsberg.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich Flurförderzeuge
entsprechen den europäischen
Sicherheitsanforderungen.



 **JUNGHEINRICH**