

LION
technology



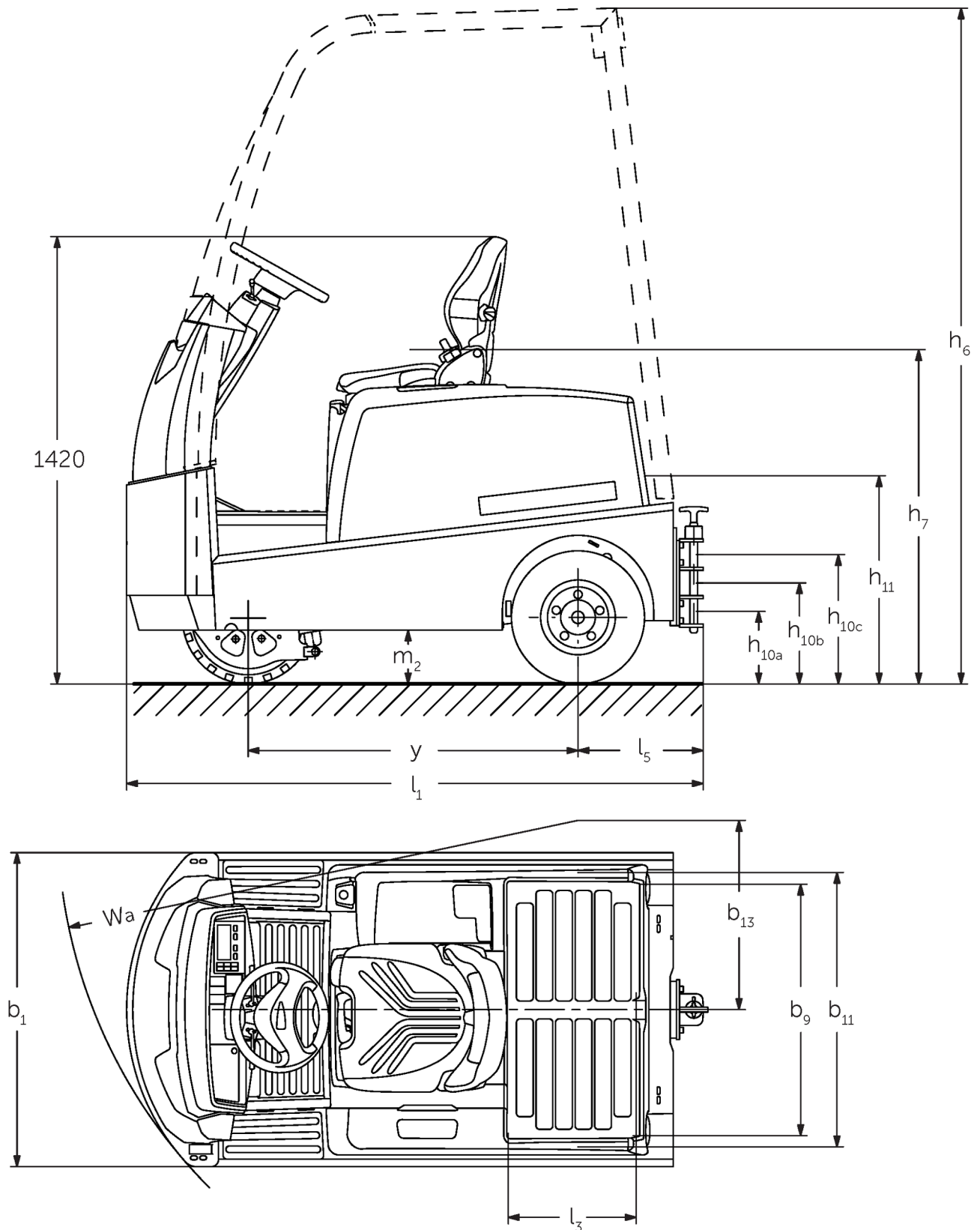
Elektro-Schlepper

EZS 570-5100

Anhängelast: 7000-10000 kg

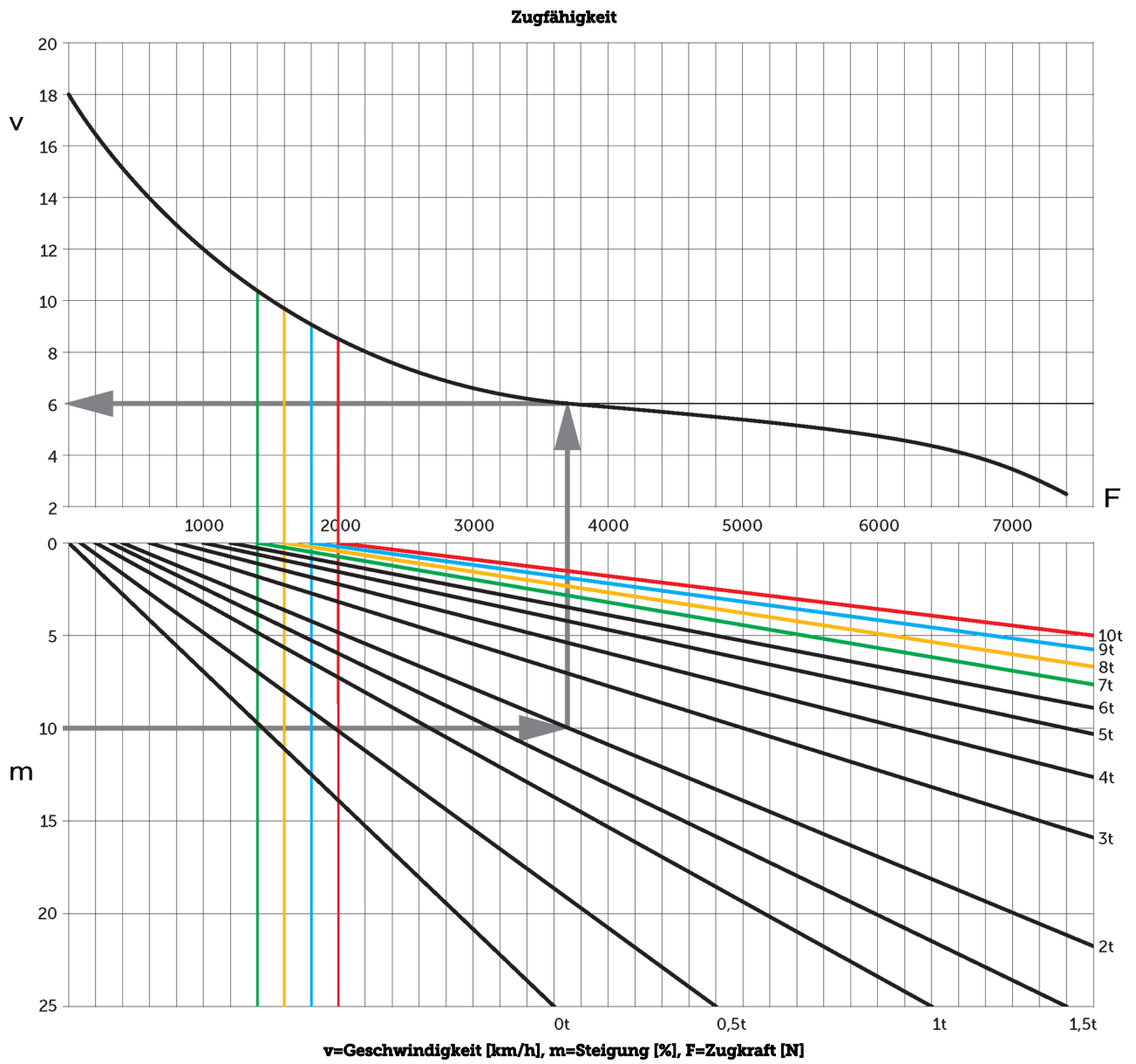
JUNGHEINRICH

EZS 570-5100



EZS 580, technische Zeichnung, Typenblatt

EZS 570-5100



Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)	Jungheinrich							
	1.2	Typzeichen des Herstellers	EZS 570	EZS 580	EZS 590	EZS 5100 XL	EZS 570 XL	EZS 580 XL	EZS 590 XL	
Kennzeichen	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	1825	1620	1675	
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten	kg	580 / 680	580 / 740	620 / 790	880 / 945	780 / 840	835 / 840	
Räder/Fahrwerk	3.1	Bereifung	Superelastik (SE)							
	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	2150			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						
	4.17	Überhanglänge	mm	375						
	4.18	Ladeflächenbreite	b ₉ mm	795						
	4.19	Gesamtlänge	l ₁ mm	1828			2048			
	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	1652			1866			
4.36	Kleinster Drehpunktstand	b ₁₃ mm	600			665				
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last	km/h	9 / 18	8,5 / 18		7,5 / 18	9 / 18	8,5 / 18	
	5.5	Zugkraft mit Last	N	1400	1600	1800	2000	1400	1600	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		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			
	6.6.1	Energieverbrauch nach EN-Zyklus	kWh/h	1,33	1,5	1,67	1,84	1,33	1,5	1,67
	6.6.2	CO ₂ 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)	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.

- VDI-Nr. 4.12: Der Wert zur Kupplungshöhe gilt für eine Dreifachkupplung
- VDI-Nr. 4.19: Die Angabe zur Gesamtlänge schließt eine Dreifachkupplung ein
- 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**