

LION
technology



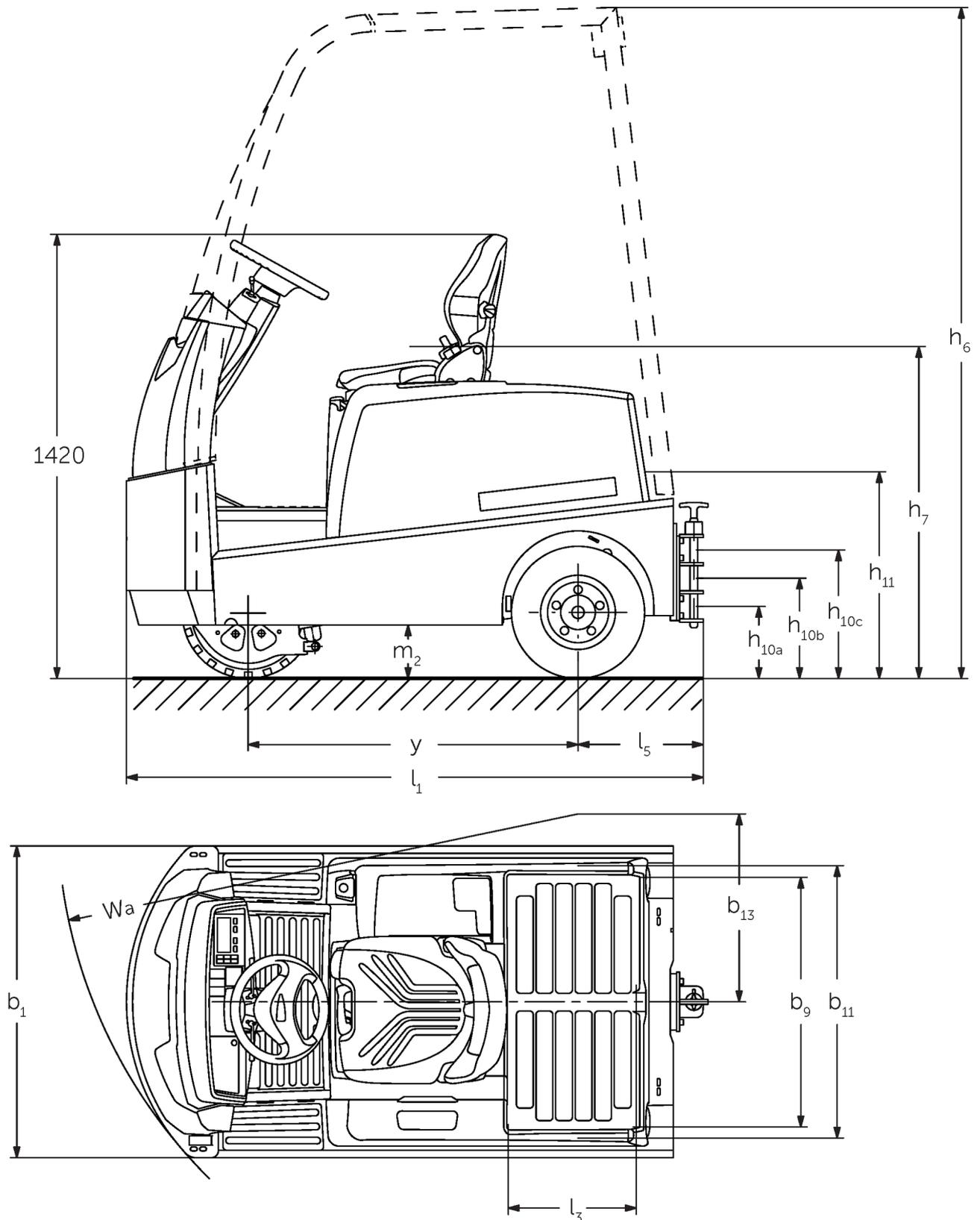
Elektro-Schlepper

EZS 570-5100

Tragfähigkeit: 7000-10000 kg

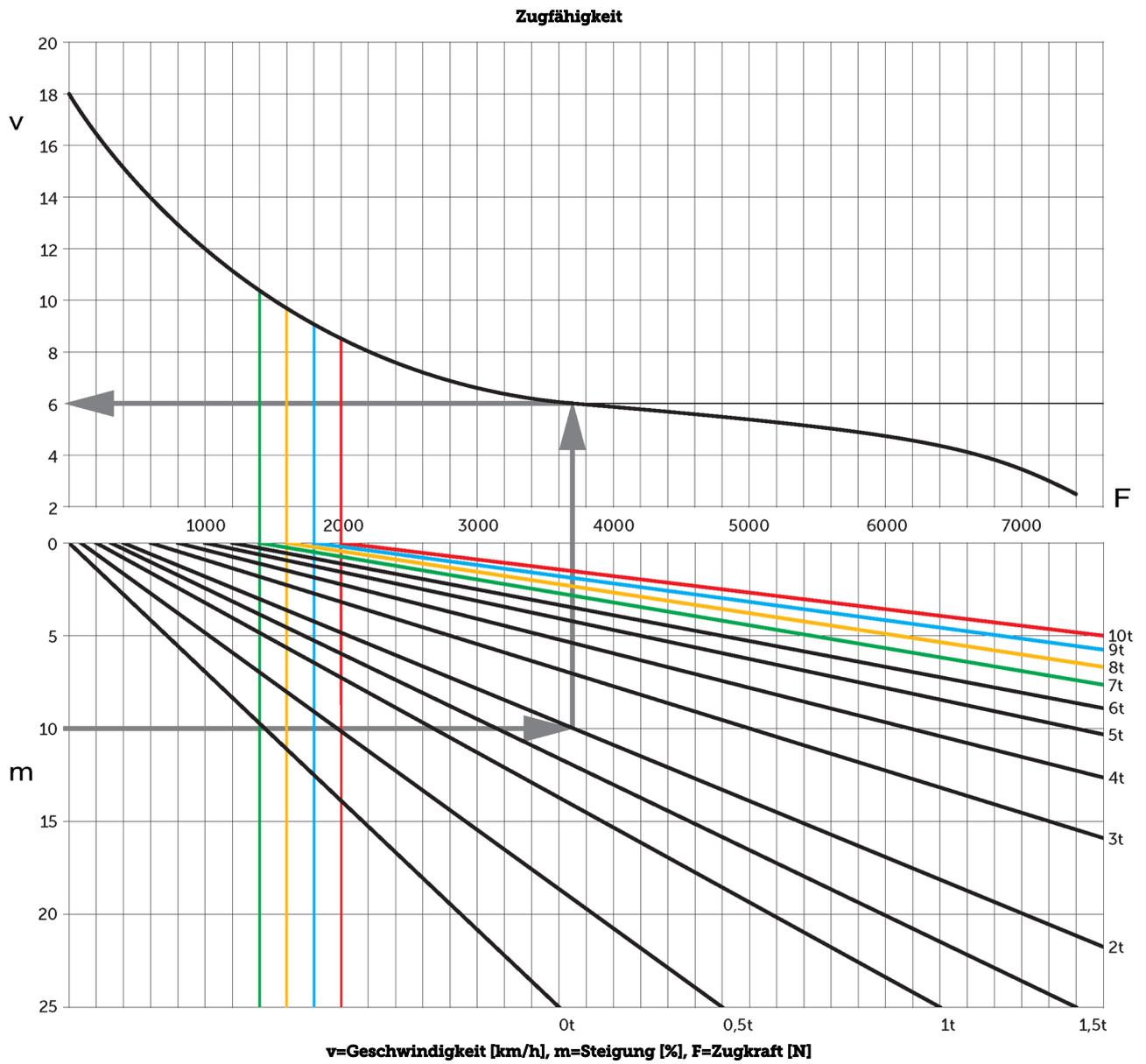
JUNGHEINRICH

EZS 570-5100



EZS 580, technische Zeichnung, Typenblatt

EZS 570-5100



VDI-Tabelle

Stand: 03/2021

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		
Kennzeichen	1.3	Antrieb	Elektro								
	1.4	Bedienung	Sitz								
	1.5	Tragfähigkeit/Last	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 ₉	mm	1620			1860			
4.36	Kleinsten Drehpunktstand	b ₁₃	mm	600			665				
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last		km/h	8,5 / 18		7 / 18	8,5 / 18			
	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.

- 5.7: siehe Diagramm
- 5.8: siehe Diagramm
- 6.6: mit Nennlast

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

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich Flurförderzeuge
entsprechen den europäischen
Sicherheitsanforderungen.



 **JUNGHEINRICH**

The logo features a red upward-pointing arrow integrated into the letter 'J' of the brand name 'JUNGHEINRICH', which is written in a bold, black, sans-serif font.