



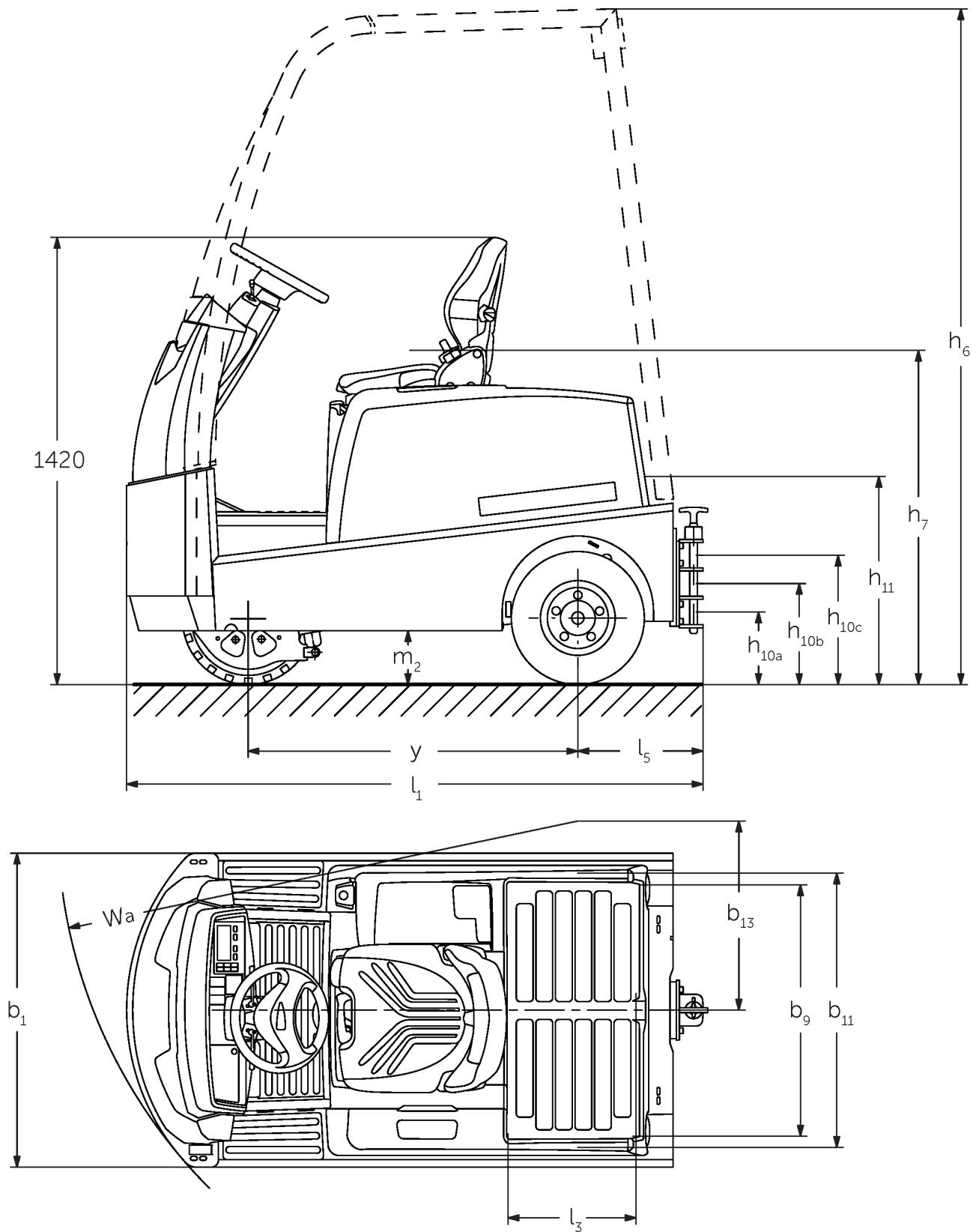
## **Elektro-Schlepper** **EZS 570-5100**

Anhängelast: 7000-10000 kg

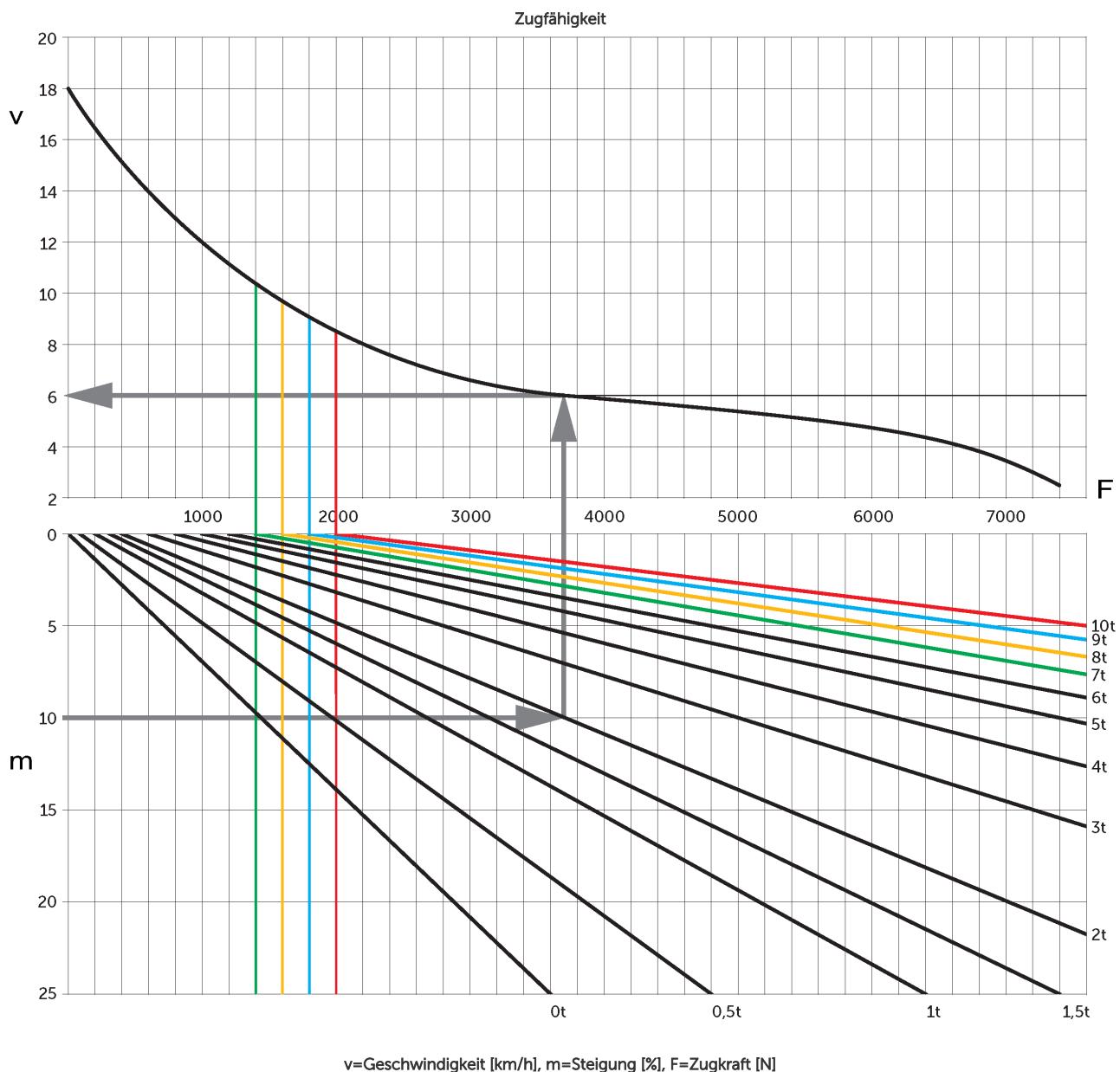
**Li-ION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# EZS 570-5100



EZS 580, technische Zeichnung, Typenblatt



# VDI-Tabelle

		Jungheinrich						
Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)						
	1.2	Typzeichen des Herstellers		EZS 570   EZS 580   EZS 590				
	1.3	Antrieb		Elektro				
	1.4	Bedienung		Sitz				
	1.5.3	Anhängelast	Q kg	7000	8000	9000		
	1.7	Nennzugkraft	N	1400	1600	1800		
	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				
	4.7	Höhe Schutzdach (Kabine)	h6 mm	2150		2140		
Grundabmessungen	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			
	5.5	Zugkraft mit/ohne Last	N	1400 / 1400	1600 / 1600	1800 / 1800		
	5.6	Max. Zugkraft mit/ohne Last	N	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				
	6.5	Batteriegewicht	kg	575				
	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 EN16796	kg/h	0,7	0,8	0,9	1	
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](mailto: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.



 **JUNGHEINRICH**