

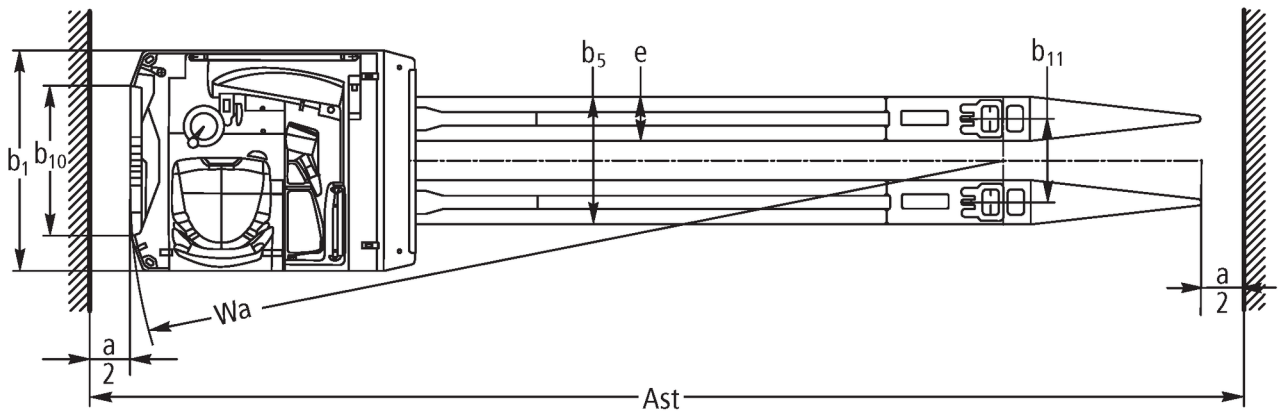
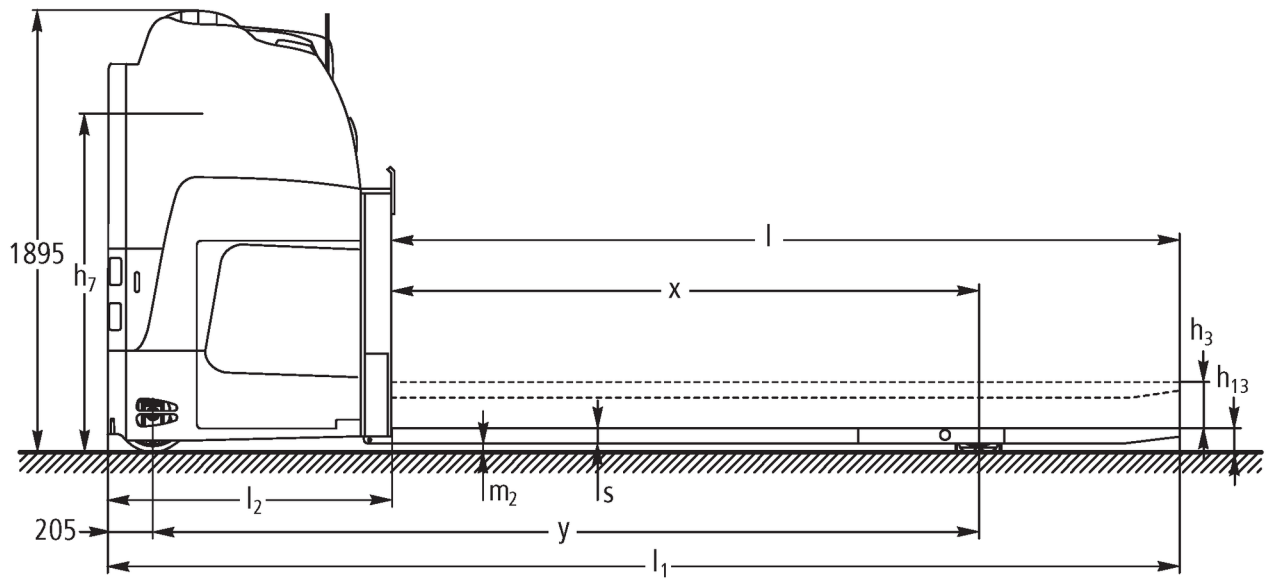


Elektro-Seitsitz-Gabelhubwagen **ESE 533**

Hubhöhe: 115 mm / Tragfähigkeit: 3300 kg

JUNGHEINRICH

ESE 533



Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)		Jungheinrich	
	1.2	Typzeichen des Herstellers		ESE 533	
	1.3	Antrieb		Elektro	
	1.4	Bedienung		Sitz	
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q	kg	3300
	1.6	Lastschwerpunktstand	c	mm	1800
	1.8	Lastabstand	x	mm	2630
	1.9	Radstand	y	mm	3770
	Gewichte	2.1.1	Eigengewicht (inkl. Batterie)		kg
2.2		Achslast mit Last vorn/hinten		kg	3460 / 3320
2.3		Achslast ohne Last vorn/hinten		kg	2750 / 730
Räder/Fahrwerk	3.1	Bereifung			Vulkollan ®
	3.2	Reifengröße, vorn			Ø 343 x 140
	3.3	Reifengröße, hinten			Ø 90 x 100
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)			2x / 4
	3.6	Spurweite, vorn	b ₁₀	mm	592
	3.7	Spurweite, hinten	b ₁₁	mm	380
Grundabmessungen	4.4	Hub (h ₃)	h ₃	mm	115
	4.8	Sitzhöhe/Standhöhe	h ₇	mm	1470
	4.15	Höhe gesenkt	h ₁₃	mm	95
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l ₂	mm	1295
	4.21.1	Gesamtbreite	b ₁	mm	1000
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/l	mm	70 x 200 x 3600
	4.25	Gabelaußenabstand	b ₅	mm	580
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m ₂	mm	20
	4.34.2	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)	Ast	mm	5196
	4.35	Wenderadius	W _a	mm	3982
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last		km/h	19 / 20
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0,06 / 0,06
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0,05 / 0,05
	5.7	Steigfähigkeit mit/ohne Last		%	5 / 10
	5.10	Betriebsbremse			
E-Motor/Elektronik	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min		kW	6,9
	6.1.1	2. Fahrmotor, Leistung S2 60 min		kW	6,9
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3		kW	3
	6.3	Batterie nach DIN 43531/35/36			nein
	6.4	Batteriespannung/Nennkapazität		V / Ah	48 / 1000
	6.5	Batteriegewicht		kg	1450
	6.6.1	Energieverbrauch nach EN-Zyklus		kWh/h	0,92
	6.6.2	CO ₂ Äquivalent nach EN16796		kg/h	0,5
Sonstiges	8.1	Art der Fahrsteuerung			Mosfet/AC

- 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. 1.9: gehoben 3720 mm
- VDI-Nr. 4.35: gehoben 3922 mm
- VDI-Nr. 6.1: Leistung 1. Motor / Leistung 2. Motor

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

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich Flurförderzeuge
entsprechen den europäischen
Sicherheitsanforderungen.



 **JUNGHEINRICH**