



Elektro-Seitsitz-Gabelhubwagen

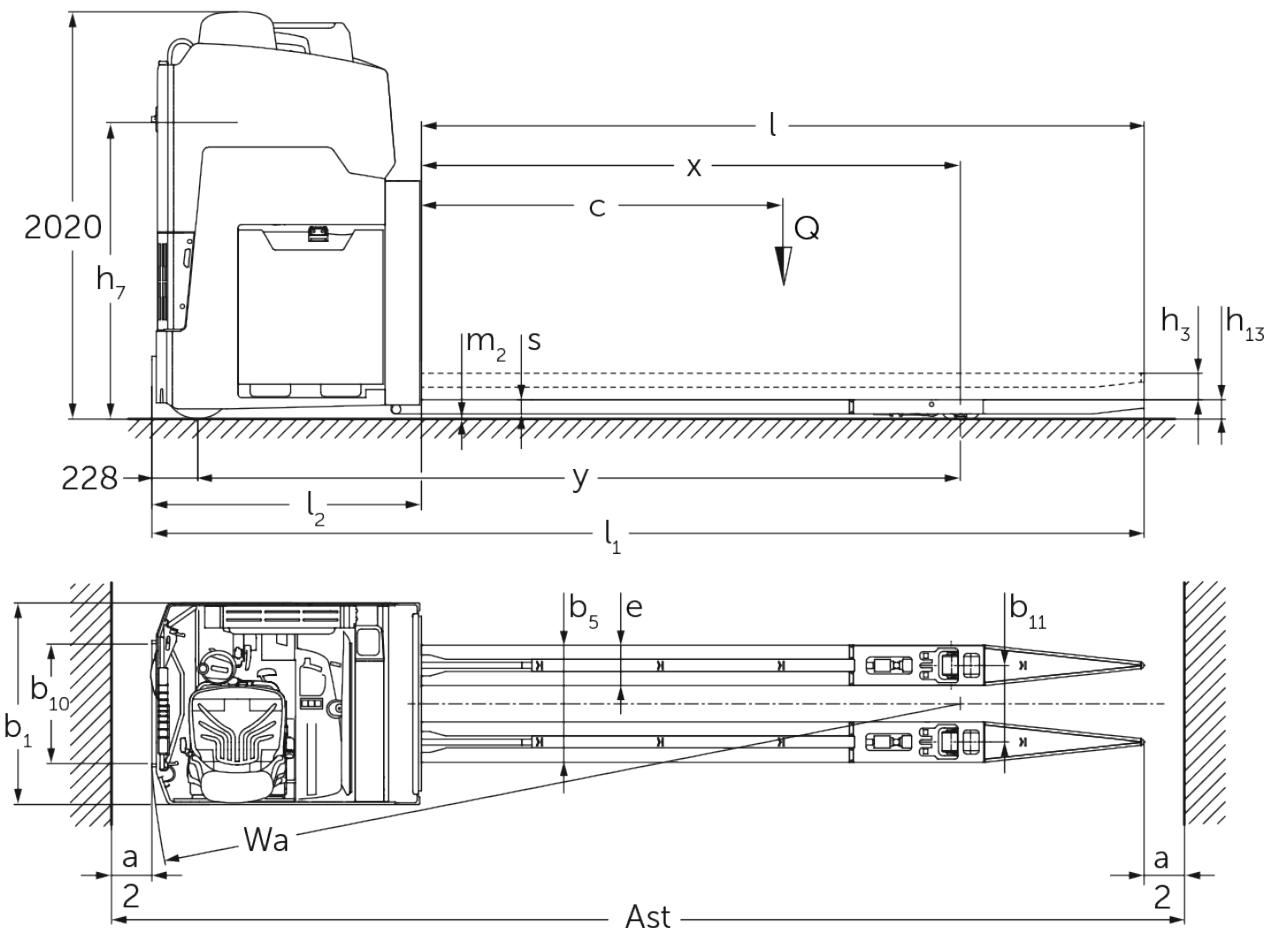
ESE 533

Hubhöhe: 115 mm / Tragfähigkeit: 3300 kg

LION
technology

JUNGHEINRICH

ESE 533



VDI-Tabelle

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	Lastschwerpunktabstand	c mm	1800
	1.8	Lastabstand	x mm	2673
	1.9	Radstand	y mm	3785
Gewichte	2.1.1	Eigengewicht (inkl. Batterie)	kg	3490
	2.2	Achslast mit Last vorn/hinten	kg	3555 / 3240
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten	kg	2745 / 745
Räder/Fahrwerk	3.1	Bereifung		Vulkollan ®
	3.2	Reifegröße, vorn		Ø 343 x 140
	3.3	Reifegröße, hinten		Ø 90 x 100
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)		2x / 4
	3.6	Spurweite, vorn	b10 mm	592
	3.7	Spurweite, hinten	b11 mm	380
Grundabmessungen	4.4	Hub (h3)	h3 mm	115
	4.8	Sitzhöhe/Standhöhe	h7 mm	1470
	4.15	Höhe gesenkt	h13 mm	95
	4.19	Gesamtlänge	l1 mm	4895
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l2 mm	1340
	4.21.1	Gesamtbreite	b1 mm	1000
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/l mm	70 x 200 x 3600
	4.25	Gabelaußenabstand	b5 mm	580
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2 mm	20
	4.34.2	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)	Ast mm	5340
	4.35	Wenderadius	Wa mm	4025
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last	km/h	20 / 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	Steigungsfähigkeit mit/ohne Last	%	5 / 10
	5.10	Betriebsbremse		elektrisch
E-Motor/Elektronik	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min	kW	8,5
	6.1.1	2. Fahrmotor, Leistung S2 60 min	kW	8,5
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3	kW	2
	6.3	Batterie nach DIN 43531/35/36		nein
	6.4	Batteriespannung/Nennkapazität	V / Ah	48 / 1000
	6.5	Batteriegewicht	kg	1450
	6.6	Energieverbrauch nach VDI-Zyklus	kWh/h	0
	6.6.1	Energieverbrauch nach EN-Zyklus	kWh/h	0,92
	6.6.2	CO2 Äquivalent nach EN ISO 23308	kg/h0	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.

Jungheinrich

Vertrieb Deutschland AG & Co. KG
Friedrich-Ebert-Damm 129
22047 Hamburg
Telefon 0800 222 585858*
*Deutschlandweit kostenlos
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