



Mobile Robot Niederhub-Anwendungen

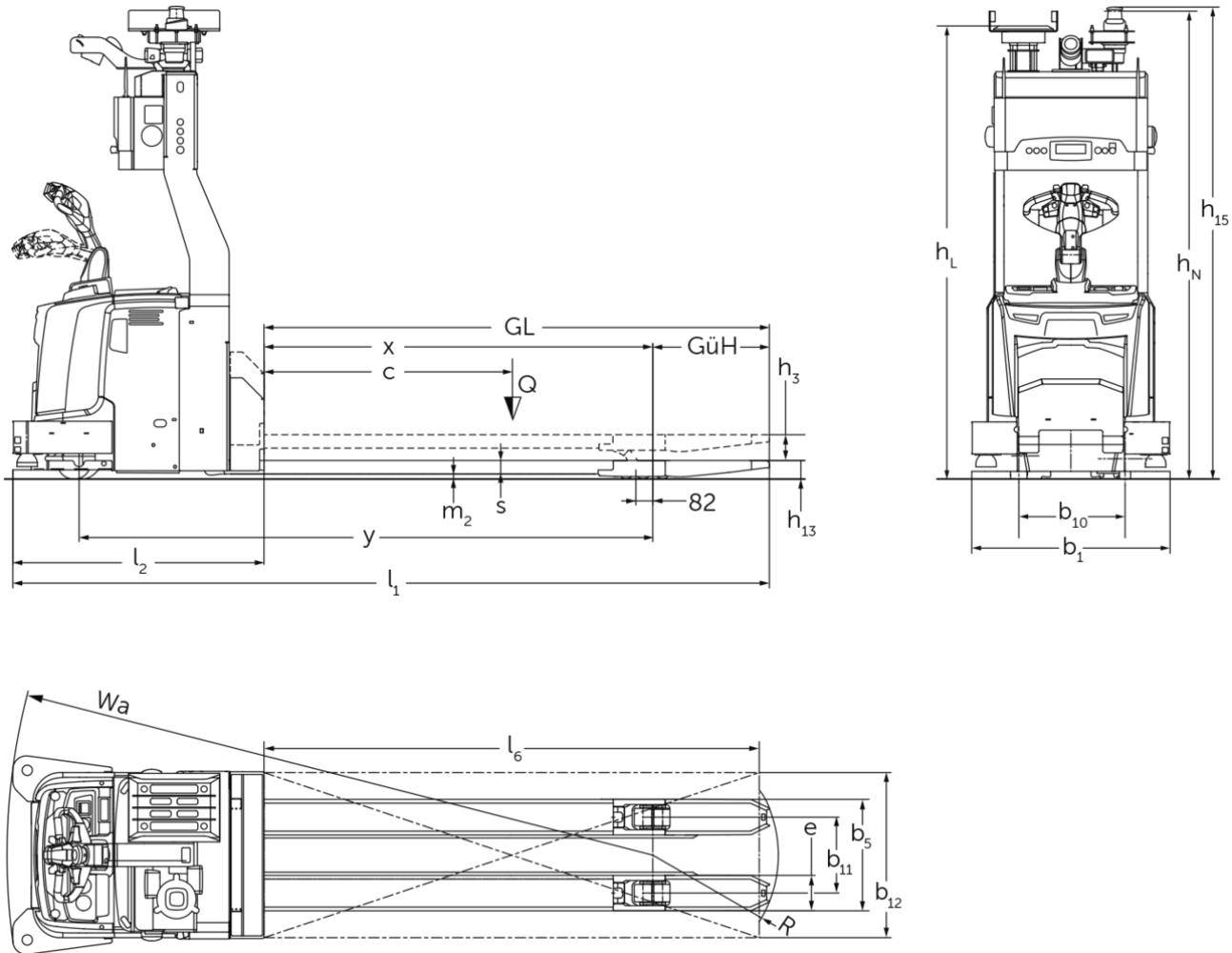
ERE 225a

Hubhöhe: 125 mm / Tragfähigkeit: 2500 kg

LION
technology

JUNGHEINRICH

ERE 225a



VDI-Tabelle

Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)		Jungheinrich
	1.2	Typzeichen des Herstellers		ERE 225a
	1.3	Antrieb		Elektro
	1.4	Bedienung		Automatik
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q	kg 2500
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c	mm 1200
Gewichte	2.1.1	Eigengewicht (inkl. Batterie)		kg 1240
	2.2	Achslast mit Last vorn/hinten		kg 1590 / 2150
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten		kg 1020 / 220
Räder/Fahrwerk	3.1	Bereifung		Polyurethan (PU)
	3.2	Reifengröße, vorn		230 x 77
	3.3	Reifengröße, hinten		85 x 85
	3.4	Zusaträder		140 x 54
	3.7	Spurweite, hinten	b11	mm 368
Grundabmessungen	4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren (h1)	h1	mm 2230
	4.2.1	Gesamthöhe	h15	mm 2280
	4.4	Hub (h3)	h3	mm 125
	4.15	Höhe gesenkt	h13	mm 90
	4.19	Gesamtlänge	l1	mm 3666
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l2	mm 1217
	4.21.1	Gesamtbreite	b1	mm 965
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/l	mm 70 x 187 x 2450
	4.25	Gabelaußenabstand	b5	mm 540
	4.31	Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst	m1	mm 20
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2	mm 30
	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last		km/h 7,2 / 7,2
Leistungsdaten	5.10	Betriebsbremse		generatorisch
	5.11	Leistungsfaktor		0,8
E-Motor/Elektronik	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min		kW 2,8
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3		kW 1,5
	6.4	Batteriespannung/Nennkapazität		V / Ah 24 / 375
	6.5	Batteriegewicht		kg 273
	6.6	Leistungsfaktor		0,8

Sonstiges	8.1	Art der Fahrsteuerung		AC speedCONTROL
	10.7	Schalldruckpegel nach EN12053	dB (A)	64

- 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