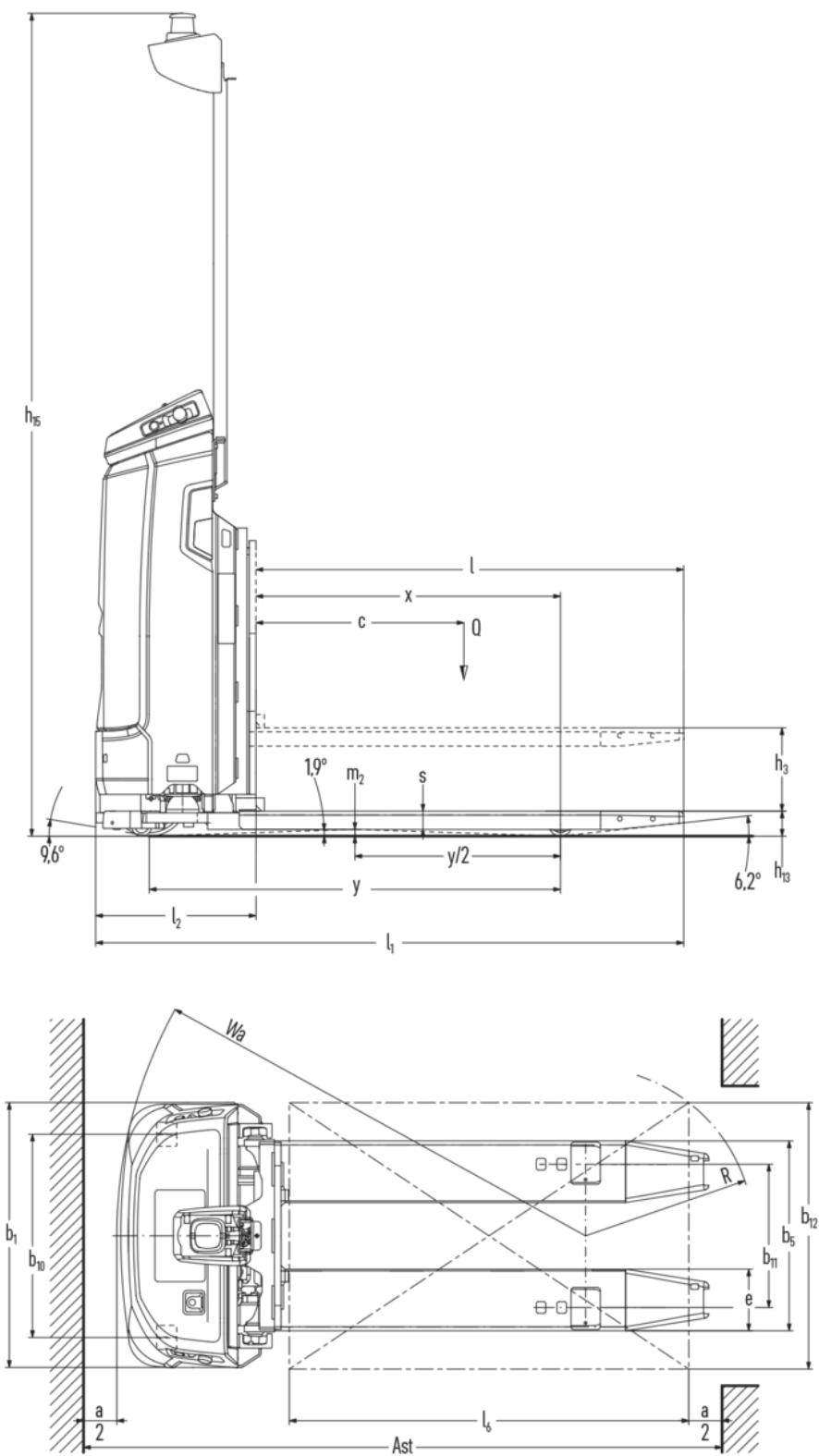




Mobile Robot Niederhub-Anwendungen

EAE 212a

Hubhöhe: 250 mm / Tragfähigkeit: 1200 kg



VDI-Tabelle

Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)		Jungheinrich
	1.2	Typzeichen des Herstellers		EAE 212a
	1.3	Antrieb		Elektro
	1.4	Bedienung		Automatik
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q kg	1200
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c mm	625
	1.8	Lastabstand	x mm	915
	1.9	Radstand	y mm	1235
Gewichte	2.1.1	Eigengewicht (inkl. Batterie)	kg	650
	2.2	Achslast mit Last vorn/hinten	kg	800 / 1050
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten	kg	503 / 147
Räder/Fahrwerk	3.1	Bereifung		Polyurethan (PU)
	3.2	Reifengröße, vorn		ø230x65
	3.3	Reifengröße, hinten		ø70x75
	3.4	Zusatzräder		ø60x35
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)		1(x) + 2 / 2
	3.6	Spurweite, vorn	b10 mm	610
	3.7	Spurweite, hinten	b11 mm	430
Grundabmessungen	4.2.1	Gesamthöhe	h15 mm	2470
	4.4	Hub (h3)	h3 mm	250
	4.15	Höhe gesenkt	h13 mm	75
	4.19	Gesamtlänge	l1 mm	1766
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l2 mm	481
	4.21.1	Gesamtbreite	b1 mm	795
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/l mm	55 x 185 x 1285
	4.25	Gabelaußenabstand	b5 mm	570
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2 mm	20
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last	km/h	6 / 6
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0,1 / 0,17
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0,08 / 0,07
	5.7	Steigfähigkeit mit/ohne Last	%	0 / 0
	5.10	Betriebsbremse		generatorisch
E-Motor/Elektronik	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min	kW	2
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3	kW	2,2
	6.3	Batterie nach DIN 43531/35/36		nein
	6.4	Batteriespannung/Nennkapazität	V / Ah	25,6 / 130
	6.5	Batteriegewicht	kg	55

Sonstiges				
	10.7	Schalldruckpegel nach EN12053		
			dB (A)	54

- Dieses Typenblatt nach VDI-Richtlinie 2198 nennt nur die technischen Werte des Standard-Gerätes. Abweichende Bereifungen, andere Hubgerüste, Zusatzeinrichtungen usw. können andere Werte ergeben.

Die Werte in der Tabelle beziehen sich auf ein Fahrzeug mit einem Lastüberhang von 25 mm.

- VDI-Nr. 4.2.1: Gesamthöhe mit Optionsbügel eingeklappt: 1891 mm; ausgeklappt: 2470 mm.
- VDI-Nr. 5.2: Hubgeschwindigkeit mit Last gemessen bei einer Nennlast von 1,2 t.
- VDI-Nr. 5.3: Senkgeschwindigkeit mit Last gemessen bei einer Nennlast von 1,2 t.
- VDI-Nr. 5.7: Im manuellen Betrieb Steigfähigkeit mit/ohne Last: 3 / 3 %.

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.

The Jungheinrich logo, featuring a red upward-pointing arrow above the word 'JUNGHEINRICH' in a bold, black, sans-serif font.

JUNGHEINRICH