

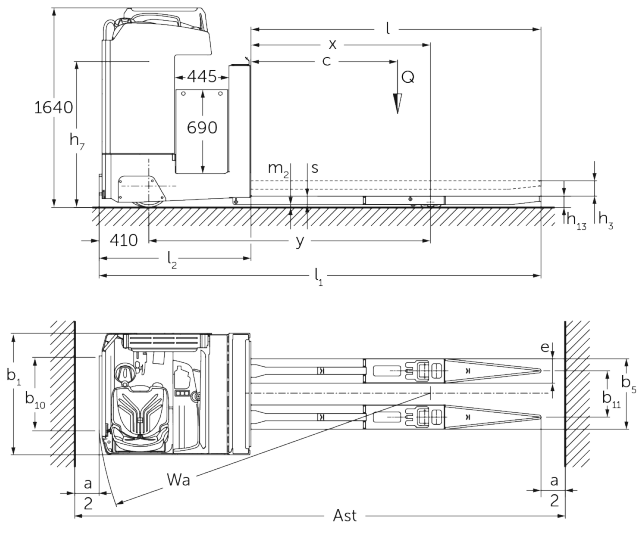


Electric stand-on/sideways-seated pallet truck

ESE 430

Lift height: 115 mm / Load capacity: 3000 kg

ESE 430



VDI table

Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)			Jungheinrich
	1.2	Typzeichen des Herstellers			ESE 430
	1.3	Antrieb			electric
	1.4	Bedienung			Seat
	1.5	Load capacity/load	Q	kg	3000
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c	mm	1200
	1.8	Lastabstand	x	mm	1480
	1.9	Radstand	y	mm	2320
Gewichte	2.1.1	Eigengewicht (inkl. Batterie)		kg	2475
	2.2	Achslast mit Last vorn/hinten		kg	2190 / 3280
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten		kg	1975 / 500
Räder/Fahrwerk	3.1	Bereifung			Vulkollan ®
	3.2	Reifengröße, vorn			Ø 343 x 114
	3.3	Reifengröße, hinten			Ø 90 x 100
	3.4	Zusatzräder			Ø 285 x 100
	3.5	Wheels, number front/back (x=driven)			2 - 1x / 4
	3.6	Spurweite, vorn	b10	mm	604
	3.7	Spurweite, hinten	b11	mm	380
Grundabmessungen	4.4	Lift (h3)	h3	mm	115
	4.8	Sitzhöhe/Standhöhe	h7	mm	1200
	4.15	Höhe gesenkt	h13	mm	90
	4.19	Gesamtlänge	l1	mm	3650
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l2	mm	1250
	4.21.1	Gesamtbreite	b1	mm	1000
	4.22	Fork dimensions	s/e/l	mm	70 x 200 x 2400
	4.25	Width across forks	b5	mm	580
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2	mm	20
	4.34.2	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)	Ast	mm	4050
Leistungsdaten	4.35	Wenderadius	Wa	mm	2750
	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last		km/h	14 / 14
	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		%	6 / 15
	5.10	Betriebsbremse			electric

E-Motor/Elektronik	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min	kW	8.5
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3	kW	2
	6.3	Batterie nach DIN 43531/35/36		A
	6.4	Batteriespannung/Nennkapazität	V / Ah	48 / 620
	6.5	Batteriegewicht	kg	945
	6.6.1	Energieverbrauch nach EN-Zyklus	kWh/h	0.56
	6.6.2	CO2 Äquivalent nach EN16796	kg/h	0.3
Sonstiges	8.1	Art der Fahrsteuerung		Mosfet/AC
- This data sheet according to VDI guideline 2198 only states the technical values of the standard truck. Different tyres, other masts, additional equipment etc. may result in different values.				

The German production facilities in
Norderstedt, Moosburg and Landsberg
are certified as well as our Genuine Parts
Center in Kaltenkirchen.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich fork lift trucks meet
European safety requirements.



 **JUNGHEINRICH**