



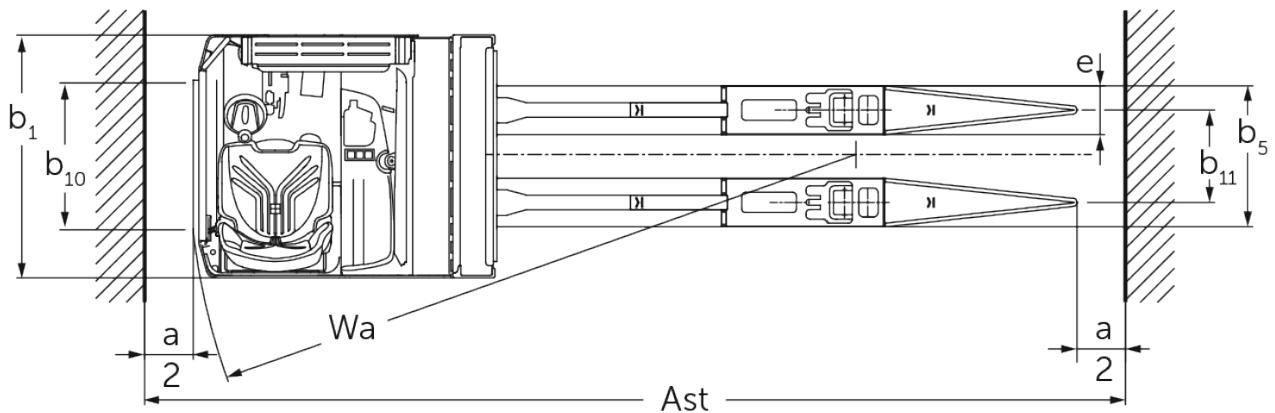
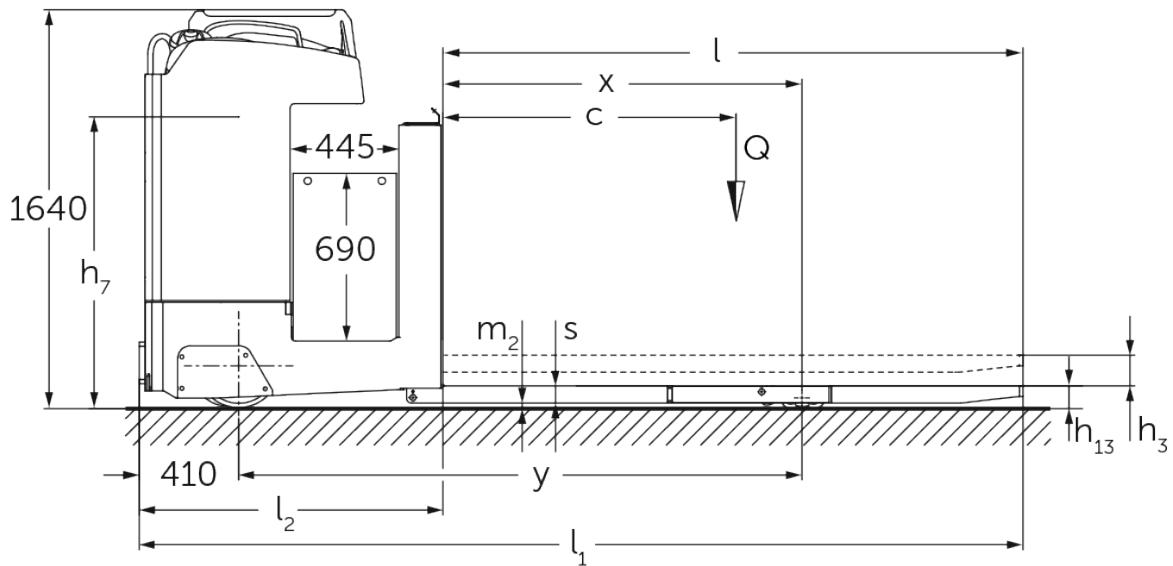
## **Elektro-Stand-/Seitsitz-Gabelhubwagen** **ESE 430**

Hubhöhe: 115 mm / Tragfähigkeit: 3000 kg

**Li**ON  
technology

**JUNGHEINRICH**

# ESE 430



# VDI-Tabelle

Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)		Jungheinrich
	1.2	Typzeichen des Herstellers		ESE 430
	1.3	Antrieb		Elektro
	1.4	Bedienung		Sitz
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q	kg
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c	mm
	1.8	Lastabstand	x	mm
	1.9	Radstand	y	mm
				3000
Gewichte	2.1.1	Eigengewicht (inkl. Batterie)		kg
	2.2	Achslast mit Last vorn/hinten		kg
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten		kg
				2475
				2190 / 3280
				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	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)		2 - 1x / 4
	3.6	Spurweite, vorn	b10	mm
	3.7	Spurweite, hinten	b11	mm
				604
				380
Grundabmessungen	4.4	Hub (h3)	h3	mm
	4.8	Sitzhöhe/Standhöhe	h7	mm
	4.15	Höhe gesenkt	h13	mm
	4.19	Gesamtlänge	l1	mm
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l2	mm
	4.21.1	Gesamtbreite	b1	mm
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/l	mm
	4.25	Gabelaußenabstand	b5	mm
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2	mm
	4.34.2	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)	Ast	mm
	4.35	Wenderadius	Wa	mm
				115
				1200
				90
				3650
				1250
				1000
				70 x 200 x 2400
				580
				20
				4050
				2750
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last		km/h
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s
	5.7	Steigfähigkeit mit/ohne Last		%
	5.10	Betriebsbremse		elektrisch
				14 / 14
				0,06 / 0,06
				0,05 / 0,05
				6 / 15
E-Motor/Elektronik	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min		kW
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3		kW
	6.3	Batterie nach DIN 43531/35/36		A
	6.4	Batteriespannung/Nennkapazität		V / Ah
	6.5	Batteriegewicht		kg
	6.6.1	Energieverbrauch nach EN-Zyklus		kWh/h
	6.6.2	CO2 Äquivalent nach EN ISO 23308		kg/h0
				8,5
				2
				A
				48 / 620
				945
				0,56
				0,3

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](mailto: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**