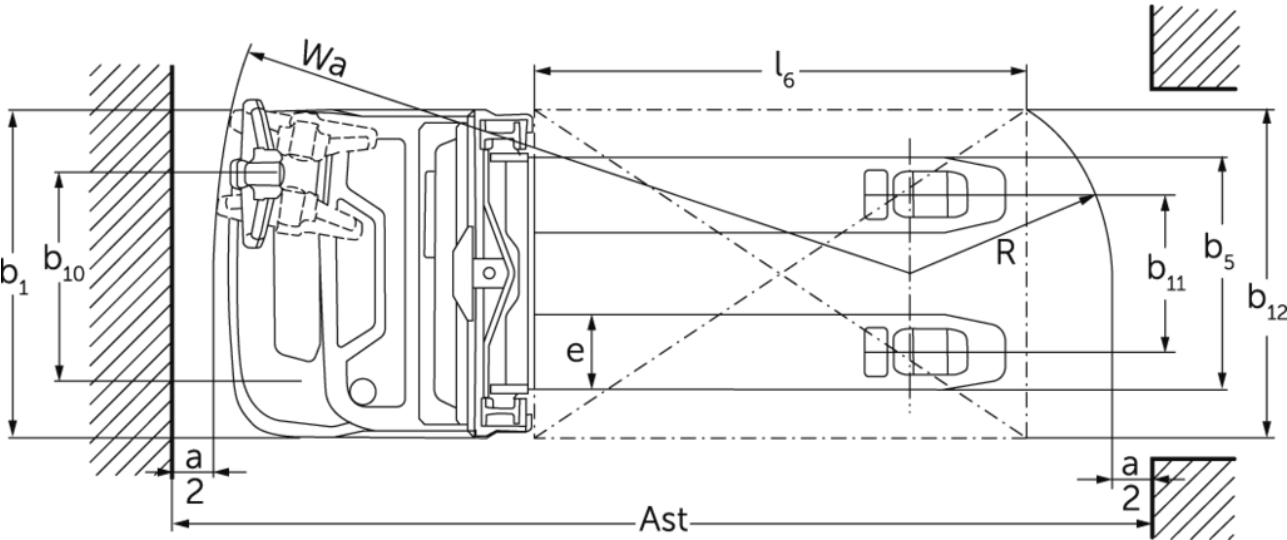
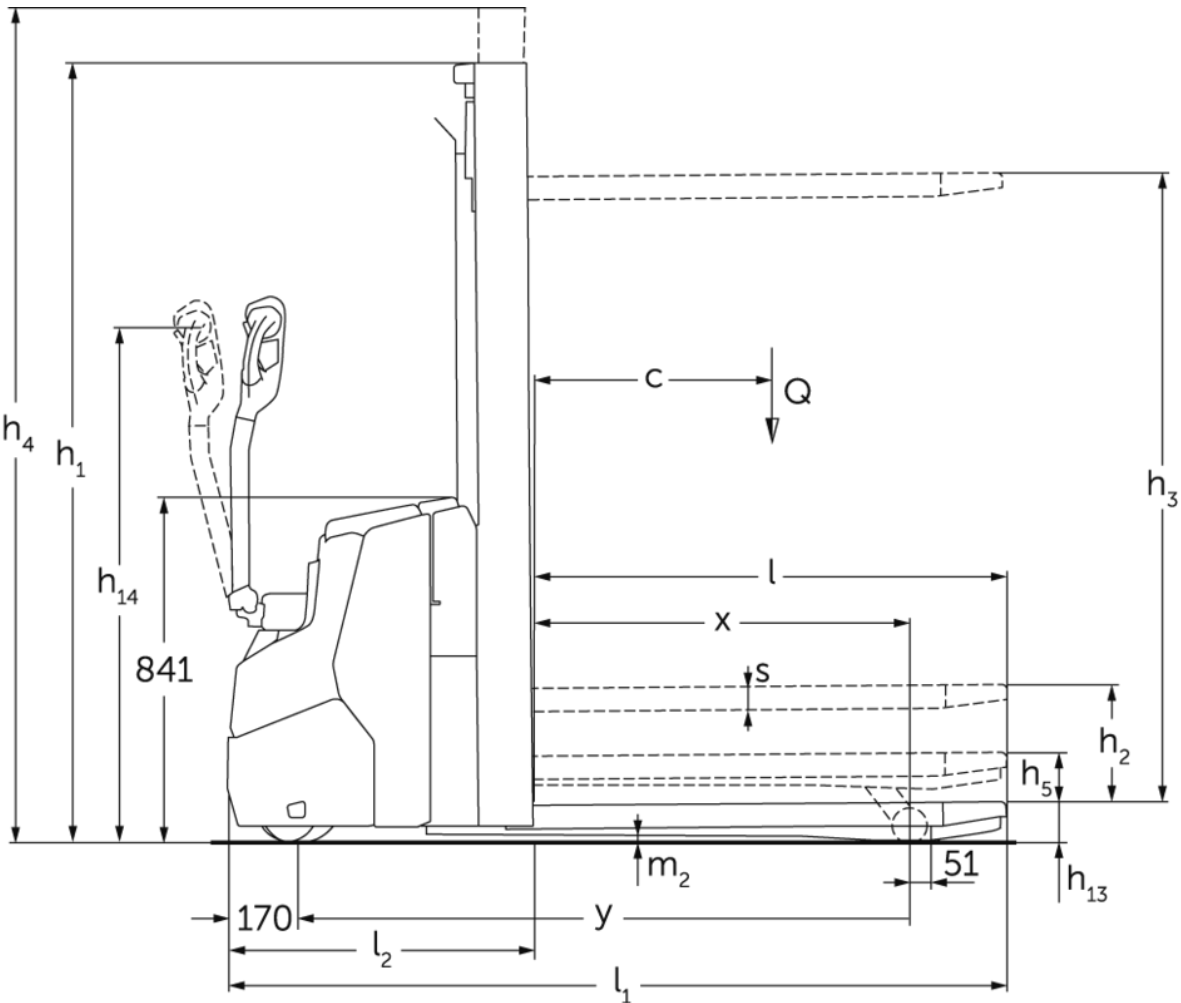




Elektro-Deichselstapler mit Radarmhub EJC 110zi / 112zi

Hubhöhe: 2300-4700 mm / Tragfähigkeit: 1000-1200 kg

EJC 110zi / 112zi



EJC 110zi / 112zi

| EJC 110zi, EJC 112zi | Hub (h3) | Höhe Hubgerüst eingefahren (h1) | Freihub (h2) | Höhe Hubgerüst ausgefahren (h4) |
|-----------------------|----------|------------------------------------|--------------|--|
| Dreifach-Hubgerüst DZ | 4090 mm | 1845 mm | 1338 mm | 4597 mm |
| | 4300 mm | 1915 mm | 1408 mm | 4807 mm |
| Zweifach-Hubgerüst ZT | 2300 mm | 1650 mm | 100 mm | 2775 mm |
| | 2500 mm | 1750 mm | 100 mm | 2975 mm |
| | 2700 mm | 1850 mm | 100 mm | 3175 mm |
| | 2900 mm | 1950 mm | 100 mm | 3375 mm |
| | 3200 mm | 2100 mm | 100 mm | 3675 mm |
| | 3600 mm | 2300 mm | 100 mm | 4075 mm |
| | 3900 mm | 2450 mm | 100 mm | 4375 mm |
| | | | | |
| Zweifach-Hubgerüst ZZ | 2300 mm | 1600 mm | 1125 mm | 2775 mm |
| | 2500 mm | 1700 mm | 1225 mm | 2975 mm |
| | 2900 mm | 1900 mm | 1425 mm | 3375 mm |
| | 3200 mm | 2050 mm | 1575 mm | 3675 mm |
| | 3600 mm | 2250 mm | 1775 mm | 4075 mm |
| | 3900 mm | 2400 mm | 1925 mm | 4375 mm |
| EJC 112zi | Hub (h3) | Höhe Hubgerüst eingefahren (h1) | Freihub (h2) | Höhe Hubgerüst ausgefahren (h4) |
| Dreifach-Hubgerüst DZ | 4700 mm | 2050 mm | 1564 mm | 5213 mm |
| Zweifach-Hubgerüst ZT | 4100 mm | 2550 mm | 100 mm | 4575 mm |
| | 4300 mm | 2650 mm | 100 mm | 4775 mm |

VDI-Tabelle

| | | | | | |
|------------------|--------|--|----------|-----------------------|-------------|
| Kennzeichen | 1.1 | Hersteller (Kurzbezeichnung) | | Jungheinrich | |
| | 1.2 | Typzeichen des Herstellers | | EJC 110zi | EJC 112zi |
| | 1.3 | Antrieb | | Elektro | |
| | 1.4 | Bedienung | | Geh | |
| | 1.5 | Tragfähigkeit/Last | Q kg | 1000 | 1200 |
| | 1.5.1 | Nenntragfähigkeit/Last bei Masthub | Q kg | 1000 | 1200 |
| | 1.5.2 | Nenntragfähigkeit/Last bei Radarmhub | Q kg | 1400 | 1600 |
| | 1.6 | Lastschwerpunktabstand | c mm | 600 | |
| | 1.8 | Lastabstand | x mm | 914 | |
| | 1.9 | Radstand | y mm | 1493 | |
| Gewichte | 2.1.1 | Eigengewicht (inkl. Batterie) | kg | 860 | 870 |
| | 2.2 | Achslast mit Last vorn/hinten | kg | 840 / 1020 | 890 / 1180 |
| | 2.3 | Achslast ohne Last vorn/hinten | kg | 610 / 250 | 620 / 250 |
| Räder/Fahrwerk | 3.1 | Bereifung | | Polyurethan (PU) | |
| | 3.2 | Reifengröße, vorn | | Ø230 x 70 | |
| | 3.3 | Reifengröße, hinten | | Ø 85 x 95 / Ø 85 x 75 | |
| | 3.4 | Zusatzräder | | Ø140 x 54 | |
| | 3.5 | Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben) | | 1x +1 / 2 | |
| | 3.6 | Spurweite, vorn | b10 mm | 507 | |
| | 3.7 | Spurweite, hinten | b11 mm | 385 | |
| Grundabmessungen | 4.2 | Höhe Hubgerüst eingefahren (h1) | h1 mm | 1950 | |
| | 4.3 | Freihub (h2) | h2 mm | 100 | |
| | 4.4 | Hub (h3) | h3 mm | 2900 | |
| | 4.5 | Höhe Hubgerüst ausgefahren (h4) | h4 mm | 3375 | |
| | 4.6 | Initialhub | h5 mm | 122 | |
| | 4.9 | Höhe Deichselgriff in Fahrstellung min./max. | h14 mm | 750 / 1260 | |
| | 4.15 | Höhe gesenkt | h13 mm | 90 | |
| | 4.19 | Gesamtlänge | l1 mm | 1899 | |
| | 4.20 | Länge einschließlich Gabelrücken | l2 mm | 749 | |
| | 4.21.1 | Gesamtbreite | b1 mm | 800 | |
| | 4.22 | Gabelzinkenmaße | s/e/l mm | 56 x 185 x 1150 | |
| | 4.25 | Gabelaußenabstand | b5 mm | 570 | |
| | 4.32 | Bodenfreiheit Mitte Radstand | m2 mm | 18 | |
| | 4.34.1 | Arbeitsgangbreite (Palette 1000×1200 quer) | Ast mm | 2136 | |
| | 4.34.2 | Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs) | Ast mm | 2186 | |
| Leistungsdaten | 4.35 | Wenderadius | Wa mm | 1700 | |
| | 5.1 | Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last | km/h | 6 / 6 | |
| | 5.2 | Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last | m/s | 0,15 / 0,24 | 0,16 / 0,29 |
| | 5.3 | Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last | m/s | 0,34 / 0,34 | 0,41 / 0,37 |
| | 5.8 | Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last | % | 5 / 14 | |
| | 5.10 | Betriebsbremse | | generatorisch | |

| | | | | |
|--|-------|----------------------------------|--------|----------|
| E-Motor/Elektronik | 6.1 | Fahrmotor, Leistung S2 60 min | kW | 0,9 |
| | 6.2 | Hubmotor, Leistung bei S3 | kW | 2,2 |
| | 6.3 | Batterie nach DIN 43531/35/36 | | nein |
| | 6.4 | Batteriespannung/Nennkapazität | V / Ah | 24 / 105 |
| | 6.5 | Batteriegewicht | kg | 45 |
| | 6.6.1 | Energieverbrauch nach EN-Zyklus | kWh/h | 0,66 |
| | 6.6.2 | CO2 Äquivalent nach EN ISO 23308 | kg/h0 | 0,4 |
| Sonstiges | 8.1 | Art der Fahrsteuerung | | AC |
| | 10.7 | Schalldruckpegel nach EN12053 | dB (A) | 65 |
| - Dieses Typenblatt nach VDI-Richtlinie 2198 nennt nur die technischen Werte des Standard-Gerätes. Abweichende Bereifungen, andere Hubgerüste, Zusatzeinrichtungen usw. können andere Werte ergeben. | | | | |

Alle Werte für Standardhubgerüst 2900 ZT; Radarme gehoben.

- VDI-Nr. 1.8: Bei DZ Hubgerüst: x - 40 mm; Bei gesenkten Radarmen: x + 51 mm.
- VDI-Nr. 1.9: Bei gesenkten Radarmen: y + 51 mm.
- VDI-Nr. 4.19: Bei DZ Hubgerüst: l1 + 40 mm.
- VDI-Nr. 4.20: Bei DZ Hubgerüst: l2 + 40 mm.
- VDI-Nr. 4.34.1: Diagonal nach VDI: Ast + 370 mm; Bei DZ: Ast + 40 mm; Deichsel in aufrechter Stellung (Schleichfahrt).
- VDI-Nr. 4.34.2: Diagonal nach VDI: Ast + 206 mm; Bei DZ Hubgerüst: Ast + 40 mm; Deichsel in aufrechter Stellung (Schleichfahrt).
- VDI-Nr. 4.35: Bei gesenkten Radarmen: x + 51 mm; Deichsel in aufrechter Stellung (Schleichfahrt).
- VDI-Nr. 5.8: max. Steigfähigkeit mit Last bei VDI 1.5.2: 4%.
- VDI-Nr. 6.2: EJC 110zi: S3 = 5% ED; EJC 112zi: S3 = 10% ED.

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**