

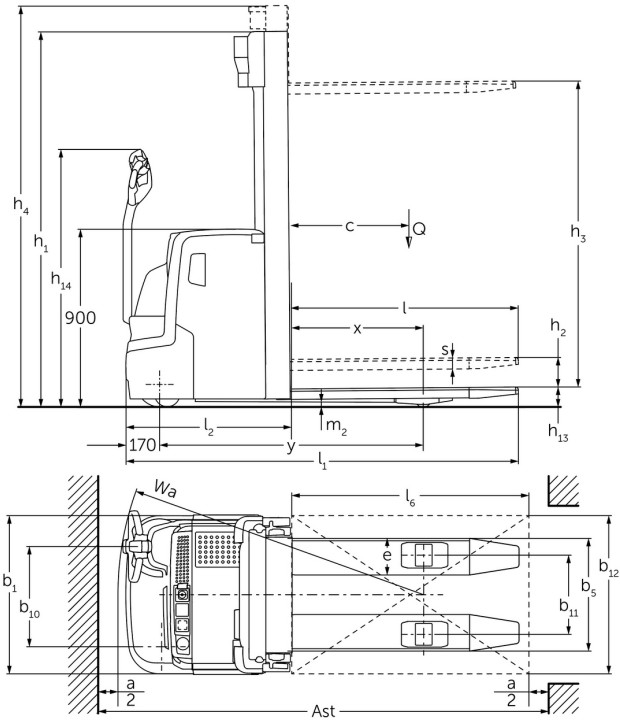


Elektrisk ledstaplare **EJC 212-230**

Lyfthöjd: 2500-6000 mm / Lastkapacitet: 1200-3000 kg



EJC 212-230



EJC 212-230

| EJC 212 | Stroke (h3) | Höjdmast retracted (h1) | Fri hiss (h2) | Höjdmast förlängd (h4) |
|------------------|-------------|-------------------------|---------------|------------------------|
| Dubbel mast ZT | 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 |
| | 4100 mm | 2550 mm | 100 mm | 4575 mm |
| | 4300 mm | 2650 mm | 100 mm | 4775 mm |
| Dubbel mast ZZ | 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 |
| | 4100 mm | 2500 mm | 2025 mm | 4575 mm |
| | 4300 mm | 2600 mm | 2125 mm | 4775 mm |
| Triple mast DZ | 4090 mm | 1845 mm | 1338 mm | 4597 mm |
| | 4300 mm | 1915 mm | 1408 mm | 4807 mm |
| | 4700 mm | 2050 mm | 1543 mm | 5207 mm |
| EJC 214 | Stroke (h3) | Höjdmast retracted (h1) | Fri hiss (h2) | Höjdmast förlängd (h4) |
| Dubbel mast ZT | 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 |
| | 4100 mm | 2550 mm | 100 mm | 4575 mm |
| | 4300 mm | 2650 mm | 100 mm | 4775 mm |
| | 4500 mm | 2750 mm | 100 mm | 4975 mm |
| Dubbel mast ZZ | 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 |
| | 4100 mm | 2500 mm | 2025 mm | 4575 mm |
| Triple mast DZ | 4300 mm | 2600 mm | 2125 mm | 4775 mm |
| | 4090 mm | 1830 mm | 1341 mm | 4579 mm |
| | 4300 mm | 1900 mm | 1411 mm | 4789 mm |
| | 4690 mm | 2030 mm | 1541 mm | 5179 mm |
| Triple mast DZ | 5350 mm | 2250 mm | 1761 mm | 5839 mm |
| | | | | |
| EJC 214, EJC 216 | Stroke (h3) | Höjdmast retracted (h1) | Fri hiss (h2) | Höjdmast förlängd (h4) |
| Triple mast DZ | 6000 mm | 2500 mm | 1968 mm | 6532 mm |
| EJC 216 | Stroke (h3) | Höjdmast retracted (h1) | Fri hiss (h2) | Höjdmast förlängd (h4) |

| | | | | |
|----------------|--------------------|--------------------------------|----------------------|-------------------------------|
| Dubbel mast ZT | 2400 mm | 1750 mm | 100 mm | 2925 mm |
| | 2600 mm | 1850 mm | 100 mm | 3125 mm |
| | 2800 mm | 1950 mm | 100 mm | 3325 mm |
| | 3100 mm | 2100 mm | 100 mm | 3625 mm |
| | 3500 mm | 2300 mm | 100 mm | 4025 mm |
| | 3800 mm | 2450 mm | 100 mm | 4325 mm |
| | 4000 mm | 2550 mm | 100 mm | 4525 mm |
| | 4200 mm | 2650 mm | 100 mm | 4725 mm |
| | 4400 mm | 2750 mm | 100 mm | 4925 mm |
| Dubbel mast ZZ | 2400 mm | 1700 mm | 1175 mm | 2925 mm |
| | 2800 mm | 1900 mm | 1375 mm | 3325 mm |
| | 3100 mm | 2050 mm | 1525 mm | 3625 mm |
| | 3500 mm | 2250 mm | 1725 mm | 4025 mm |
| | 4000 mm | 2500 mm | 1975 mm | 4525 mm |
| | 4200 mm | 2600 mm | 2075 mm | 4725 mm |
| Triple mast DZ | 3990 mm | 1830 mm | 1298 mm | 4522 mm |
| | 4200 mm | 1900 mm | 1368 mm | 4732 mm |
| | 4590 mm | 2030 mm | 1498 mm | 5122 mm |
| | 5250 mm | 2250 mm | 1718 mm | 5782 mm |
| EJC 220 | Stroke (h3) | Höjdmast retracted (h1) | Fri hiss (h2) | Höjdmast förlängd (h4) |
| Dubbel mast ZT | 2540 mm | 1950 mm | 100 mm | 3195 mm |
| | 2840 mm | 2100 mm | 100 mm | 3495 mm |
| | 3540 mm | 2450 mm | 100 mm | 4195 mm |
| Dubbel mast ZZ | 2540 mm | 1900 mm | 1245 mm | 3195 mm |
| | 2840 mm | 2050 mm | 1395 mm | 3495 mm |
| | 3540 mm | 2400 mm | 1745 mm | 4195 mm |
| Triple mast DZ | 3750 mm | 1900 mm | 1218 mm | 4432 mm |
| | 4200 mm | 2050 mm | 1368 mm | 4882 mm |
| | 4800 mm | 2250 mm | 1568 mm | 5482 mm |
| EJC 230 | Stroke (h3) | Höjdmast retracted (h1) | Fri hiss (h2) | Höjdmast förlängd (h4) |
| Dubbel mast ZT | 2800 mm | 2075 mm | 100 mm | 3558 mm |
| Triple mast DZ | 4250 mm | 2075 mm | 1320 mm | 5006 mm |
| | 4700 mm | 2225 mm | 1470 mm | 5456 mm |

VDI bord

| | | | | | | | | | |
|---------------|-----------|---|--------------|-----------------|------------|------------|------------|-----------------|--|
| Specifikation | 1.2 | Tillverkarens typbeteckning | | EJC 212 | EJC 214 | EJC 216 | EJC 220 | EJC 230 | |
| | 1.3 | Drivning | | Elektrisk | | | | | |
| | 1.4 | Manövrering | | Bredvidgående | | | | | |
| | 1.5 | Kapacitet / belastning | Q kg | 1200 | 1400 | 1600 | 2000 | 3000 | |
| | 1.6 | Tyngdpunktsavstånd | c mm | 600 | | | | | |
| | 1.8 | Lastavstånd | x mm | 689 | 668 | | | 635 | |
| | 1.9 | Hjulbas | y mm | 1196 | 1264 | | 1336 | 1470 | |
| Vikter | 2.1.1 | Egenvikt (inkl. batteri) | kg | 880 | 1039 | 1044 | 1207 | 1952 | |
| | 2.2 | Axelbelastning med last fram/bak | kg | 660 / 1420 | 794 / 1645 | 814 / 1830 | 878 / 2329 | 1409 / 3523 | |
| | 2.3 | Axelbelastning utan last fram/bak | kg | 590 / 290 | 721 / 318 | 724 / 320 | 805 / 402 | 1259 / 693 | |
| Hjul/chassi | 3.1 | Däck | | Polyuretan (PU) | | | | | |
| | 3.2 | Däckstorlek, fram | | Ø 230 x 70 | | | | | |
| | 3.3 | Däckstorlek, bak | | Ø 85 x 110 | | Ø 85 x 85 | Ø 85 x 110 | | |
| | 3.4 | Extrahjul | | Ø 140 x 54 | | | | | |
| | 3.5 | Hjul, nummer fram / bak (x = driven) | | 1x + 1 / 2 | | | 1x + 1 / 4 | | |
| | 3.6 | Spårvidd, fram | b10 mm | 507 | | | | | |
| | 3.7 | Spårvidd, bak | b11 mm | 400 | | | 370 | | |
| Grundmått | 4.2 | Höjdmast retracted (h1) | h1 mm | 1950 | | | 2100 | 2075 | |
| | 4.3 | Fri hiss (h2) | h2 mm | 100 | | | | | |
| | 4.4 | Stroke (h3) | h3 mm | 2900 | 2800 | 2840 | 2800 | | |
| | 4.5 | Höjdmast förlängd (h4) | h4 mm | 3375 | 3325 | 3495 | 3558 | | |
| | 4.9 | Styrarmens höjd i köräge min./max. | h14 mm | 850 / 1305 | | | | | |
| | 4.15 | Höjd i sänkt läge | h13 mm | 90 | | | 95 | | |
| | 4.19 | Total längd | l1 mm | 1827 | 1916 | 1988 | 2129 | | |
| | 4.20 | Längd inklusive gaffelrygg | l2 mm | 677 | 766 | 838 | 979 | | |
| | 4.21.1 | Total bredd | b1 mm | 800 | | | | | |
| | 4.22 | Gaffeldimensioner | s/ e/l mm | 56 x 185 x 1150 | | | | 85 x 210 x 1150 | |
| | 4.23 | Gaffelbärareanslutningsklass | | 2A | | | 2B | | |
| | 4.25 | Mått över gafflarna | b5 mm | 570 | | | 580 | | |
| | 4.32 | Markfrigång mitten av hjulbasen | m2 mm | 28 | 25 | 18 | 20 | | |
| | 4.34.1 | Arbetsbredd (pall 1000 x 1200 tvärs) | Ast mm | 2068 | 2178 | 2250 | - | | |
| | 4.34.2 | Arbetsbredd (pall 800x1200 längsgående) | Ast mm | 2118 | 2228 | 2300 | 2532 | | |
| 4.35 | Vändradie | Wa mm | 1407 | 1496 | 1568 | 1720 | | | |

| | | | | | | | | |
|--|-----------------------------------|---|--------|-------------|------------|------------|-------------|-------------|
| Prestanda | 5.1 | Körhastighet med/utan last | km/h | 6 / 6 | | | | 5,5 / 5,5 |
| | 5.2 | Lyfthastighet med/utan last | m/s | 0,2 / 0,4 | 0,16 / 0,3 | 0,15 / 0,3 | 0,11 / 0,34 | 0,07 / 0,15 |
| | 5.3 | Sänkhastighet med/utan last | m/s | 0,45 / 0,35 | | | 0,5 / 0,35 | 0,25 / 0,25 |
| | 5.8 | Max. backtagningsförmåga med/utan last | % | 8 / 16 | | 7 / 16 | 5 / 16 | 2 / 14 |
| Elektrisk motor / Elektronik | 6.1 | Drivmotor, prestanda S2 60 min | kW | 1 | 1,6 | | | |
| | 6.2 | Lyftmotor, prestanda vid S3 | kW | 3 | | | | |
| | 6.3 | Batteri enligt DIN 43531/35/36 | | no | | | | |
| | 6.4 | Batterispänning/nom. kapacitet | V / Ah | 24 / 200 | 24 / 300 | | 24 / 375 | |
| | 6.5 | Batterivikt | kg | 185 | 243 | | 288 | |
| | 6.6 | Energiförbrukning enligt VDI-cykel | kWh/h | 1,05 | 1,18 | 1,32 | - | |
| | 6.6.1 | Energiförbrukning enligt EN-cykel | kWh/h | 0,77 | 0,83 | 0,91 | 1,08 | 0,92 |
| 6.6.2 | Koldioxidekivalent enligt EN16796 | kg/h | 0,4 | | 0,5 | 0,6 | 0,5 | |
| Övrigt | 8.1 | Typ av körkontroll | | AC | | | | |
| | 10.7 | Ljudtrycksnivå enligt EN12053, förarrör | dB (A) | 63 | | | 70 | |
| - Detta typblad är enligt VDI-riktlinje 2198 och anger endast de tekniska värdena för standardtrucken. Avvikande däcktyper, andra stativ, tillsatsaggregat osv. kan ge andra värden. | | | | | | | | |

Värdena i tabellen gäller för batteriutrymme S-VBE (EJC 212), M-VBE (EJC 214/216), L-VBE (EJC 220/230), lyftstativ ZT 2 800/2 840/2 900 mm.

- VDI-nr 1.8 vid EJC 212/214/216: Vid DZ-lyftstativ: x - 42 mm.
- VDI-nr 1.8 vid EJC 220: Vid batteriutrymme L-VBE eller L-SBE och DZ-lyftstativ: x - 1 mm, M litiumjon och DZ-lyftstativ: x - 71 mm.
- VDI-nr 1.8 vid EJC 230: Vid DZ-lyftstativ: x + 100 mm.
- VDI-nr 1.9 vid EJC 212: Vid batteriutrymme M-VBE eller M litiumjon: y + 68 mm, L-VBE eller L-SBE: y + 140 mm.
- VDI-nr 1.9 vid EJC 214/216: Vid batteriutrymme M litiumjon: y + 0 mm, L-VBE eller L-SBE: y + 72 mm.
- VDI-nr 1.9 vid EJC 220: Vid batteriutrymme L-VBE eller L-SBE och DZ-lyftstativ: y + 70 mm, M litiumjon: y - 72 mm.
- VDI-nr 1.9 vid EJC 230: Vid DZ-lyftstativ: y + 100 mm.
- VDI-nr 3.3 vid EJC 212/214/216: Tandem: Ø 85 x 85 mm.
- VDI-nr 4.19 vid EJC 212: Vid DZ-lyftstativ: l1 + 42 mm; vid batteriutrymme M-VBE eller M litiumjon: l1 + 68 mm, L-VBE eller L-SBE: l1 + 140 mm.
- VDI-nr 4.19 vid EJC 214/216: Vid DZ-lyftstativ: l1 + 42 mm; vid batteriutrymme M litiumjon: l1 + 0 mm, L-VBE eller L-SBE: l1 + 72 mm.
- VDI-nr 4.19 vid EJC 220: Vid DZ-lyftstativ: l1 + 71 mm; vid batteriutrymme M litiumjon: l1 - 72 mm.
- VDI-nr 4.20 vid EJC 212: Vid DZ-lyftstativ: l2 + 42 mm; vid batteriutrymme M-VBE eller M litiumjon: l2 + 68 mm, L-VBE eller L-SBE: l2 + 140 mm.
- VDI-nr 4.20 vid EJC 214/216: Vid DZ-lyftstativ: l2 + 42 mm; vid batteriutrymme M litiumjon: l2 + 0 mm, L-VBE eller L-SBE: l2 + 72 mm.
- VDI-nr 4.20 vid EJC 220: Vid DZ-lyftstativ: l2 + 71 mm; vid batteriutrymme M litiumjon: l2 - 72 mm.
- VDI-nr 4.34.1 vid EJC 212: Diagonal enligt VDI: Arbetsgångbredd + 215 mm; vid batteriutrymme M-VBE eller M litiumjon: Arbetsgångbredd + 68 mm, L-VBE eller L-SBE: Arbetsgångbredd + 140 mm; vid DZ-lyftstativ: Arbetsgångbredd + 42 mm.
- VDI-nr 4.34.1 vid EJC 214/216: Diagonal enligt VDI: Arbetsgångbredd + 215 mm; vid batteriutrymme M litiumjon: Arbetsgångbredd + 0 mm, L-VBE eller L-SBE: Arbetsgångbredd + 72 mm; vid DZ-lyftstativ: Arbetsgångbredd + 42 mm.
- VDI-nr 4.34.1 vid EJC 220: Diagonal enligt VDI: Arbetsgångbredd + 215 mm; vid DZ-lyftstativ: Arbetsgångbredd + 71 mm; vid batteriutrymme M litiumjon: Arbetsgångbredd - 72 mm.
- VDI-nr 4.34.2 vid EJC 212: Diagonal enligt VDI: Arbetsgångbredd + 138 mm; vid batteriutrymme M-VBE eller M litiumjon:

- Arbetsgångbredd + 68 mm, L-VBE eller L-SBE: Arbetsgångbredd + 140 mm; vid DZ-lyftstativ: Arbetsgångbredd + 42 mm.
- VDI-nr 4.34.2 vid EJC 214/216: Diagonal enligt VDI: Arbetsgångbredd + 138 mm; vid batteriutrymme M litiumjon: Arbetsgångbredd + 0 mm, L-VBE eller L-SBE: Arbetsgångbredd + 72 mm; vid DZ-lyftstativ: Arbetsgångbredd + 42 mm.
 - VDI-nr 4.34.2 vid EJC 220: Diagonal enligt VDI: Arbetsgångbredd + 138 mm; vid DZ-lyftstativ: Arbetsgångbredd + 71 mm; vid batteriutrymme M litiumjon: Arbetsgångbredd - 72 mm.
 - VDI-nr 4.34.2 vid EJC 230: Diagonal enligt VDI: Arbetsgångbredd + 240 mm; vid DZ-lyftstativ: Arbetsgångbredd = 2 574 mm.
 - VDI-nr 4.35 vid EJC 212: Vid batteriutrymme M-VBE eller M litiumjon: $W_a + 68$ mm, L-VBE eller L-SBE: $W_a + 140$ mm.
 - VDI-nr 4.35 vid EJC 214/216: Vid batteriutrymme M litiumjon: $W_a + 0$ mm, L-VBE eller L-SBE: $W_a + 72$ mm.
 - VDI-nr 4.35 vid EJC 220: Vid batteriutrymme L-VBE eller L-SBE och DZ-lyftstativ: $W_a + 70$ mm.
 - VDI-nr 4.35 vid EJC 230: Vid DZ-lyftstativ: $W_a = 1\,780$ mm.
 - VDI-nr 5.1 vid EJC 230: I lastriktningen 5 km/h.
 - VDI-nr 5.3: Vid ZZ-/DZ-lyftstativ: Sänkhastigheten vid frilyft ligger under de angivna värdena.

Jungheinrich Svenska AB

Huvudkontor:
Starrvägen 16
232 61 ARLÖV
Telefon 040 - 690 46 00
Telefax 040 - 690 46 99
kundkontakt@jungheinrich.se
www.jungheinrich.se

I Tyskland är truckfabrikerna i
Norderstedt, Moosburg och Landsberg
samt vårt reservdelscenter i
Kaltenkirchen certifierade. ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrichs truckar uppfyller de
europeiska säkerhetskraven.



JUNGHEINRICH