



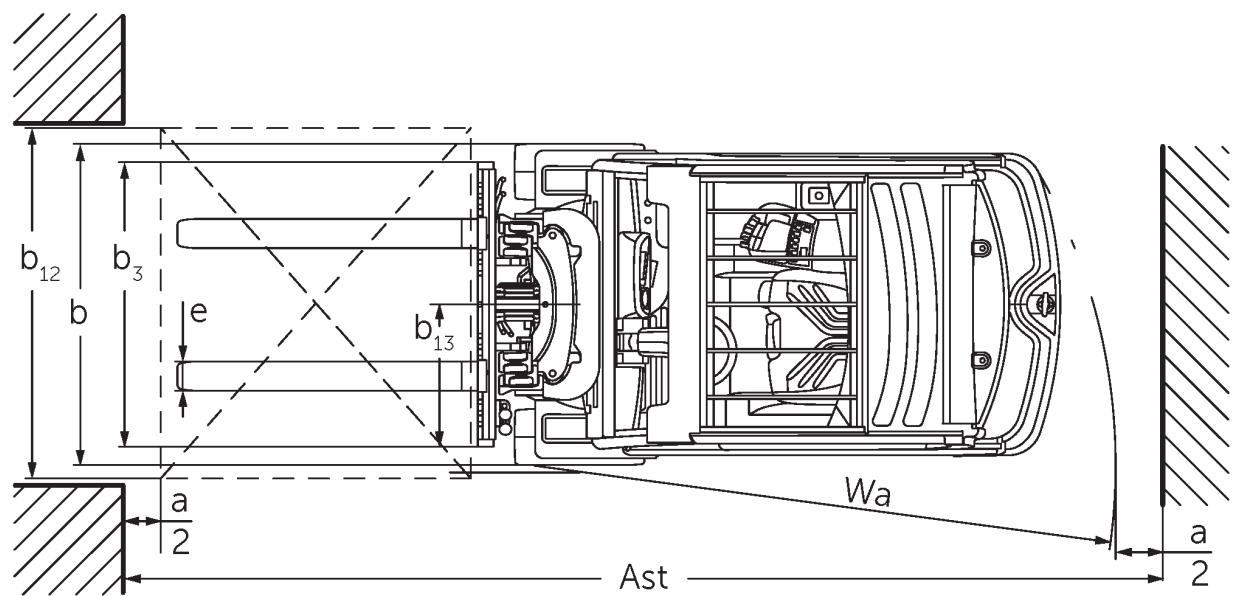
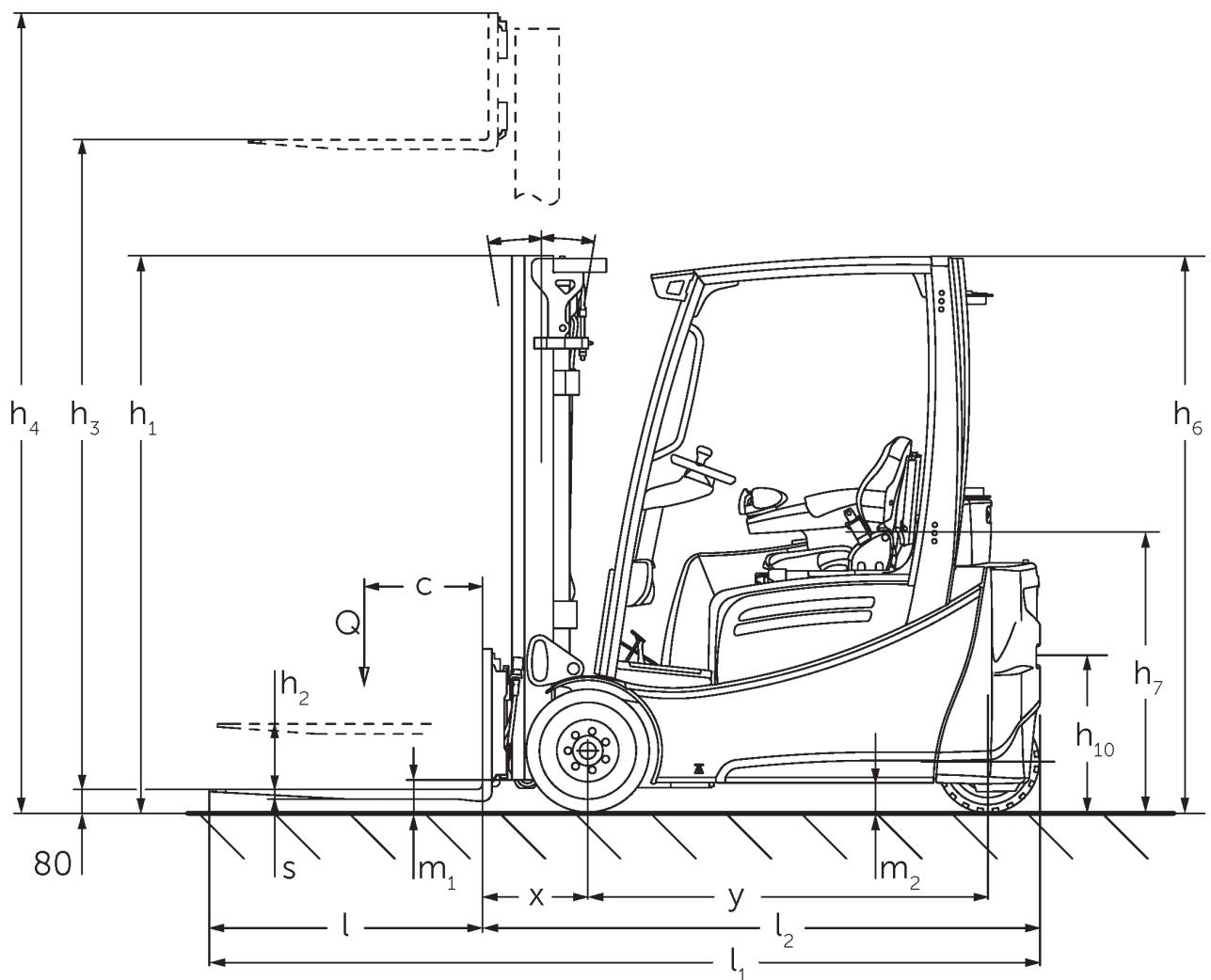
Chariot élévateur à trois roues EFG 112

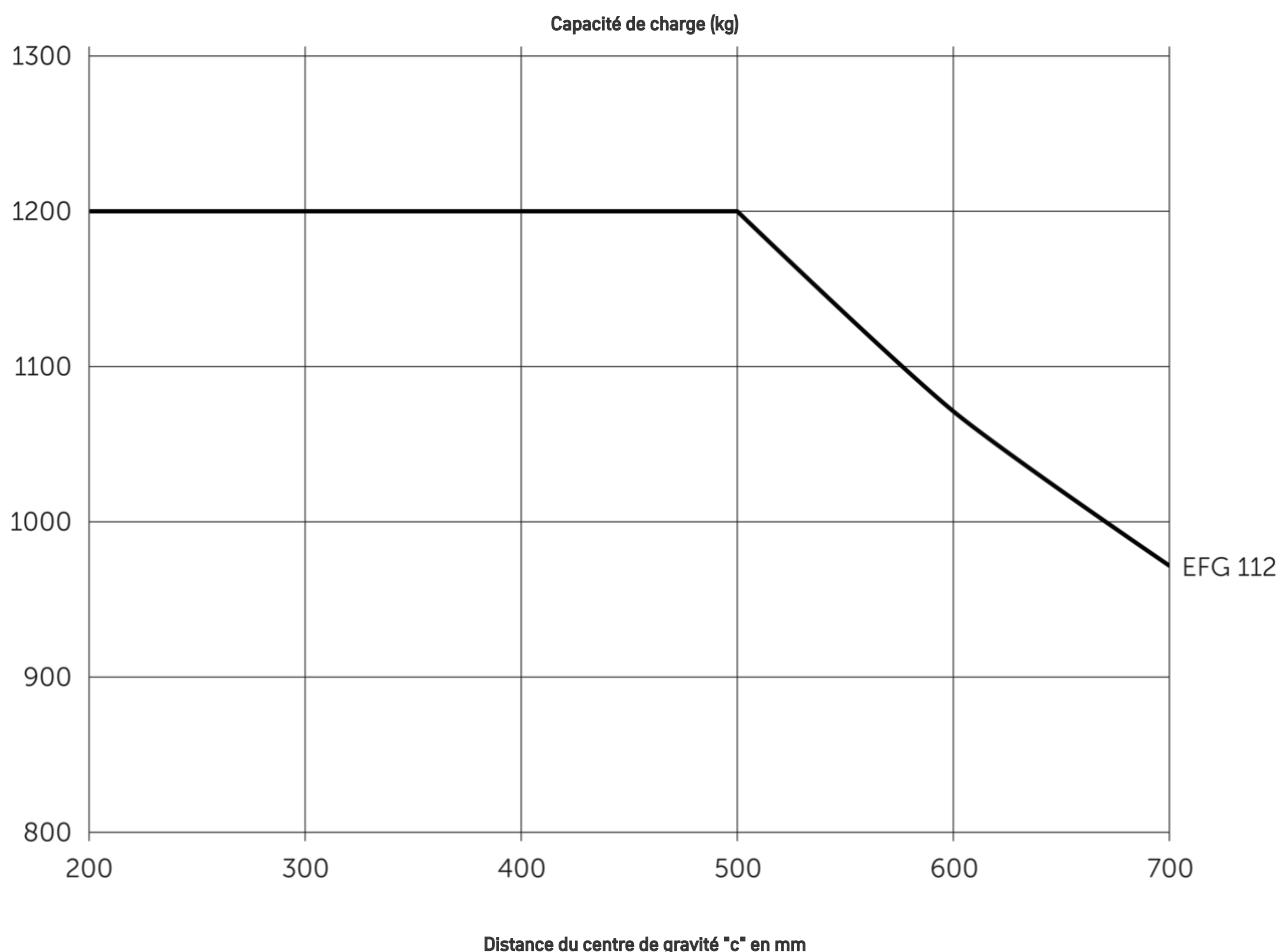
Hauteur de levée: 2900-7000 mm / Capacité de charge: 1200 kg

Li-ION
technology

JUNGHEINRICH

EFG 112





EFG 112

| EFG 112 | Levée (h3) | Hauteur du mât replié (h1) | Levée libre (h2) | Hauteur du mât déployé (h4) | Inclinaison du mât avant / arrière |
|---------------|------------|----------------------------|------------------|-----------------------------|------------------------------------|
| Mât double ZZ | 2900 mm | 1965 mm | 1375 mm | 3490 mm | 7 / 6 ° |
| | 3100 mm | 2065 mm | 1475 mm | 3690 mm | 7 / 6 ° |
| | 3180 mm | 2105 mm | 1515 mm | 3770 mm | 7 / 7 ° |
| | 3300 mm | 2165 mm | 1575 mm | 3890 mm | 7 / 7 ° |
| | 3500 mm | 2265 mm | 1675 mm | 4090 mm | 7 / 7 ° |
| | 3700 mm | 2365 mm | 1775 mm | 4290 mm | 7 / 7 ° |
| | 4000 mm | 2515 mm | 1925 mm | 4590 mm | 7 / 7 ° |
| Mât duplex ZT | 3000 mm | 2060 mm | 150 mm | 3590 mm | 7 / 6 ° |
| | 3100 mm | 2110 mm | 150 mm | 3690 mm | 7 / 6 ° |
| | 3300 mm | 2210 mm | 150 mm | 3890 mm | 7 / 7 ° |
| | 3500 mm | 2310 mm | 150 mm | 4090 mm | 7 / 7 ° |
| | 3700 mm | 2410 mm | 150 mm | 4290 mm | 7 / 7 ° |
| | 4000 mm | 2560 mm | 150 mm | 4590 mm | 7 / 7 ° |
| | 4500 mm | 2810 mm | 150 mm | 5090 mm | 7 / 7 ° |
| Mât triple DZ | 4250 mm | 1975 mm | 1385 mm | 4840 mm | 7 / 4 ° |
| | 4400 mm | 2025 mm | 1435 mm | 4990 mm | 7 / 4 ° |
| | 4640 mm | 2105 mm | 1515 mm | 5230 mm | 7 / 5 ° |
| | 4700 mm | 2125 mm | 1535 mm | 5290 mm | 7 / 5 ° |
| | 4800 mm | 2165 mm | 1575 mm | 5390 mm | 7 / 5 ° |
| | 5000 mm | 2235 mm | 1645 mm | 5590 mm | 7 / 5 ° |
| | 5500 mm | 2415 mm | 1825 mm | 6090 mm | 7 / 5 ° |
| | 6000 mm | 2585 mm | 1995 mm | 6590 mm | 7 / 5 ° |
| | 6500 mm | 2765 mm | 2175 mm | 7090 mm | 7 / 5 ° |
| | 7000 mm | 2935 mm | 2345 mm | 7590 mm | 7 / 5 ° |

Tableau VDI

| | | | | |
|------------------------|--------|--|----------|----------------------|
| Sigle | 1.1 | Fabricant (désignation abrégée) | | Jungheinrich |
| | 1.2 | Code type du fabricant | | EFG 213 |
| | 1.3 | Entraînement | | Électrique |
| | 1.4 | Commande | | Siège |
| | 1.5 | Capacité de charge/charge | Q kg | 1200 |
| | 1.6 | Distance du centre de gravité de la charge | c mm | 500 |
| | 1.8 | Distance du talon de fourche à l'axe essieu avant | x mm | 344 |
| | 1.9 | Empattement | y mm | 1249 |
| | 2.1.1 | Poids propre (batterie comprise) | kg | 2622 |
| Poids | 2.2 | Charge sur essieu avec charge à l'avant / à l'arrière | kg | 3318 / 504 |
| | 2.3 | Charge sur essieu sans charge à l'avant / à l'arrière | kg | 1307 / 1315 |
| | 3.1 | Pneus | | Super-élastique (SE) |
| Roues / Châssis | 3.2 | Taille des roues AV | | 18 x 7-8 |
| | 3.3 | Taille des roues AR | | 140 / 55-9 |
| | 3.5 | Roues, nombre à l'avant / à l'arrière (x=à entraînement) | | 2x/2 |
| | 3.6 | Voie avant | b10 mm | 904 |
| | 3.7 | Voie arrière | b11 mm | 176 |
| | 4.1 | Inclinaison du mât avant / arrière | a/β ° | 7 / 6 |
| | 4.2 | Hauteur du mât replié (h1) | h1 mm | 2060 |
| Dimensions de base | 4.3 | Levée libre (h2) | h2 mm | 150 |
| | 4.4 | Levée (h3) | h3 mm | 3000 |
| | 4.5 | Hauteur du mât déployé (h4) | h4 mm | 3590 |
| | 4.7 | Hauteur du toit de protection (cabine) | h6 mm | 2040 |
| | 4.8 | Hauteur assis/hauteur debout | h7 mm | 920 |
| | 4.12 | Hauteur d'attelage | h10 mm | 560 |
| | 4.19 | Longueur totale | l1 mm | 2933 |
| | 4.20 | Longueur, talon de fourche compris | l2 mm | 1783 |
| | 4.21.1 | Largeur totale | b1 mm | 1060 |
| | 4.22 | Dimensions des fourches | s/e/l mm | 40 x 80 x 1150 |
| | 4.23 | Tablier porte-fourches classe d'accrochage | | 2A |
| | 4.24 | Largeur du tablier porte-fourches | b3 mm | 980 |
| | 4.31 | Garde au sol avec charge sous le mât | m1 mm | 97 |
| | 4.32 | Garde au sol centre empattement | m2 mm | 100 |
| Données de performance | 4.34.1 | Largeur d'allée de travail (palette 1000 x 1200 transversale) | Ast mm | 3112 |
| | 4.34.2 | Largeur d'allée (palette 800x1200 dans le sens de la longueur) | Ast mm | 3235 |
| | 4.35 | Rayon de braquage | Wa mm | 1440 |
| | 4.36 | Rayon mineur de braquage | b13 mm | 0 |
| | 5.1 | Vitesse de traction avec / sans charge | km/h | 12 / 12 |
| | 5.2 | Vitesse de levée avec / sans charge | m/s | 0,3 / 0,48 |
| Données de performance | 5.3 | Vitesse de descente avec / sans charge | m/s | 0,55 / 0,55 |
| | 5.5 | Effort au crochet avec / sans charge | N | 2100 / 2300 |
| | 5.6 | Effort au crochet max. avec / sans charge | N | 9500 / 8000 |
| | 5.7 | Capacité de franchissement des pentes avec / sans charge | % | 7,5 / 11 |
| | 5.8 | Capacité de franchissement max. des pentes avec / sans charge | % | 25 / 28 |
| | 5.9 | Temps d'accélération avec / sans charge | s | 6,1 / 5,7 |

| | | | | |
|--|-------|---|--------|------------------------------|
| | 5.10 | Frein de service | | Frein à friction (mécanique) |
| Moteur électrique / système électronique | 6.1 | Moteur de traction, puissance S2 60 min | kW | 2,8 |
| | 6.1.1 | 2. Moteur de traction, puissance S2 60 min | kW | 2,8 |
| | 6.2 | Moteur de levée, performance pour S3 | kW | 8,2 |
| | 6.3 | Batterie selon DIN 43531/35/36 | | DIN 43531 A |
| | 6.4 | Tension de batterie / capacité nominale | V / Ah | 48 / 500 |
| | 6.5 | Poids de la batterie | kg | 715 |
| | 6.6.1 | Consommation d'énergie selon cycle EN | kWh/h | 3,4 |
| | 6.6.2 | Équivalent CO2 selon EN ISO 23308 | kg/h0 | 1,8 |
| Autres | 6.7 | Rendement de transbordement | t/h | 80 |
| | 6.8 | Demi-tour suivant VDI 2198 | t/kWh | 21,1 |
| | 8.1 | Type de commande de conduite | | Impulsion / CA |
| | 10.1 | Pression hydraulique pour accessoire rapporté | bar | 230 |
| | 10.2 | Débit d'huile pour accessoires rapportés | l/min | 27 |
| | 10.7 | Niveau sonore selon EN12053 | dB (A) | 65 |
| | 10.8 | Attelage de remorque, type DIN | | DIN 15170 H |
| | | | | |

- Cette fiche technique selon la directive VDI 2198 n'indique que les valeurs techniques du chariot standard. D'autres bandages, d'autres mâts, des dispositifs supplémentaires, etc. peuvent donner lieu à d'autres valeurs.

Les matériels Jungheinrich sont conformes
aux normes européennes de sécurité. ISO 9001
ISO 14001

Les usines de production de Norderstedt,
Moosburg et Landsberg en Allemagne sont
certifiées.



The logo for Jungheinrich, featuring the company name in a bold, black, sans-serif font. A red arrow pointing upwards is positioned to the left of the letter 'J'.