



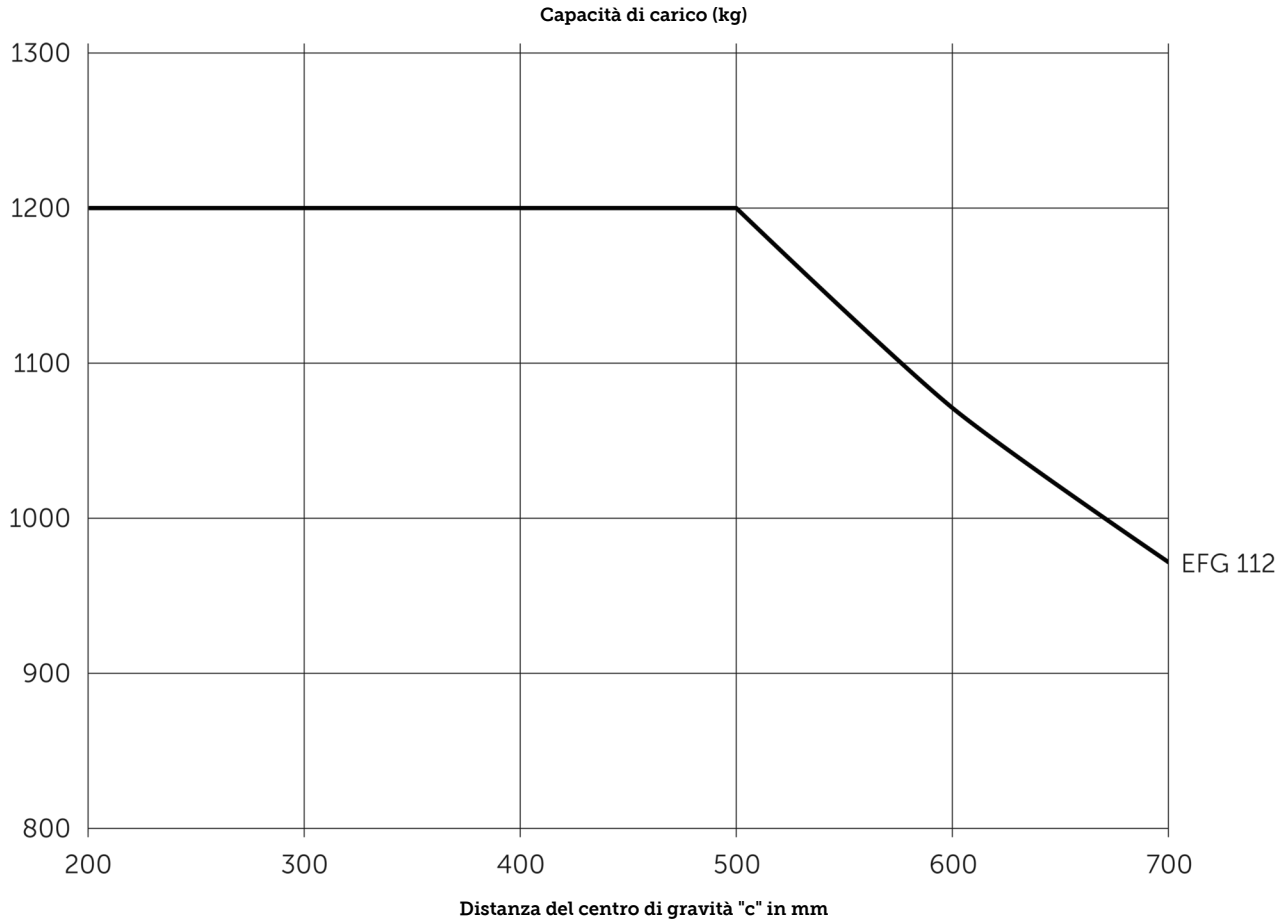
Carrello elettrico a tre ruote **EFG 112**

Altezza di sollevamento: 2900-7000 mm / Portata: 1200 kg

EFG 112



EFG 112



EFG 112

| EFG 112 | Sollevamento (h3) | Altezza montante chiuso (h1) | Alzata libera (h2) | Altezza montante sfilato (h4) | Inclinazione montante avanti/indietro |
|---------------------|-------------------|------------------------------|--------------------|-------------------------------|---------------------------------------|
| Montante 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 ° |
| Montante duplex 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 ° |
| Montante triplex 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 ° |

Tabella VDI

Edizione: 01/2025

| | | | | |
|------------------------|--------------------|--|---------------------------------------|---------------------|
| Caratteristiche | 1.1 | Costruttore (sigla) | | Jungheinrich |
| | 1.2 | Indicazioni modello del costruttore | | EFG 112 |
| | 1.3 | Trazione | | Elettrico |
| | 1.4 | Uso | | Sedile |
| | 1.5 | Portata/carico | Q kg | 1200 |
| | 1.6 | Distanza dal baricentro del carico | c mm | 500 |
| | 1.8 | Distanza del carico | x mm | 344 |
| | 1.9 | Interasse ruote | y mm | 1249 |
| | Pesi | 2.1.1 | Peso proprio (inclusa batteria) | kg |
| 2.2 | | Carico sull'asse con carico ant./post. | kg | 3318 / 504 |
| 2.3 | | Carico sull'asse senza carico ant./post. | kg | 1307 / 1315 |
| Ruote/telaio | 3.1 | Gommatura | | Superelastica (SE) |
| | 3.2 | Dimensione ruote anteriori | | 18 x 7-8 |
| | 3.3 | Dimensione ruote, posteriori | | 140 / 55-9 |
| | 3.5 | Numero ruote anteriori/posteriori (x = motrici) | | 2x/2 |
| | 3.6 | Larghezza di transito, anteriore | b10 mm | 904 |
| | 3.7 | Larghezza di transito, posteriore | b11 mm | 176 |
| | Dimensioni di base | 4.1 | Inclinazione montante avanti/indietro | a/β ° |
| 4.2 | | Altezza montante chiuso (h1) | h1 mm | 2060 |
| 4.3 | | Alzata libera (h2) | h2 mm | 150 |
| 4.4 | | Sollevamento (h3) | h3 mm | 3000 |
| 4.5 | | Altezza montante sfilato (h4) | h4 mm | 3590 |
| 4.7 | | Altezza superiore del tettuccio di protezione (cabina) | h6 mm | 2040 |
| 4.8 | | Altezza sedile operatore/altezza pedana | h7 mm | 920 |
| 4.12 | | Altezza gancio di traino | h10 mm | 560 |
| 4.19 | | Lunghezza totale | l1 mm | 2933 |
| 4.20 | | Lunghezza incluso dorso forche | l2 mm | 1783 |
| 4.21.1 | | Larghezza totale | b1 mm | 1060 |
| 4.22 | | Dimensioni forche | s/e/l mm | 40 x 80 x 1150 |
| 4.23 | | Classe di aggancio piastra portaforche | | 2A |
| 4.24 | | Larghezza piastra portaforche | b3 mm | 980 |
| 4.31 | | Luce libera da terra con carico sotto il montante | m1 mm | 97 |
| 4.32 | | Luce libera da terra centro interasse ruote | m2 mm | 100 |
| 4.34.1 | | Larghezza corsia di lavoro (pallet 1000x1200 trasversale) | Ast mm | 3112 |
| 4.34.2 | | Larghezza corsia di lavoro (pallet 800x1200 longitudinale) | Ast mm | 3235 |
| 4.35 | | Raggio di curvatura | Wa mm | 1440 |
| 4.36 | | Il più piccolo raggio di sterzata | b13 mm | 0 |
| Dati sulle prestazioni | 5.1 | Velocità di traslazione con/senza carico | km/h | 12 / 12 |
| | 5.2 | Velocità di sollevamento con/senza carico | m/s | 0,3 / 0,48 |
| | 5.3 | Velocità di abbassamento con/senza carico | m/s | 0,55 / 0,55 |
| | 5.5 | Forza di traino con carico | N | 2100 |
| | 5.6 | Max. forza di trazione con/senza carico | N | 9500 / 8000 |
| | 5.7 | Pendenza con/senza carico | % | 7,5 / 11 |
| | 5.8 | Max. pendenza con/senza carico | % | 25 / 28 |
| | 5.9 | Tempo di accelerazione con/senza carico | s | 6,1 / 5,7 |
| | 5.10 | Freno di servizio | | elettrico/meccanico |

| | | | | |
|--|-------|---|--------|-------------|
| Motore elettrico/Parte elettronica | 6.1 | Motore di traslazione, prestazione con S2 60 min | kW | 2,8 |
| | 6.1.1 | 2. Motore di traslazione, prestazione con S2 60 min | kW | 2,8 |
| | 6.2 | motore di sollevamento, prestazione S3 | kW | 8,2 |
| | 6.3 | Batteria ai sensi della DIN 43531/35/36 | | DIN 43531 A |
| | 6.4 | Tensione batteria/capacità nominale | V / Ah | 48 / 500 |
| | 6.5 | Peso batteria | kg | 715 |
| | 6.6.1 | Consumo energia secondo ciclo EN | kWh/h | 3,4 |
| | 6.6.2 | CO2 equivalente in base a EN16796 | kg/h | 1,8 |
| | 6.7 | Resa di movimentazione | t/h | 80 |
| | 6.8.1 | Consumo energetico con produttività max. | kWh/h | 3,8 |
| Varie | 8.1 | Tipo di comando per la trazione | | Impulsi/AC |
| | 10.1 | Pressione d'esercizio per attrezzatura | bar | 230 |
| | 10.2 | Flusso dell'olio per gli attacchi | l/min | 27 |
| | 10.7 | Livello di pressione sonora in base a EN12053 all'orecchio dell'operatore | dB (A) | 65 |
| | 10.8 | Gancio di traino di tipologia DIN | | DIN 15170 H |
| - Ai sensi della direttiva VDI 2198, questa scheda tecnica cita solo i valori tecnici dell'apparecchio standard. Gommature diverse, altri montanti, attrezzature ecc. possono modificare i valori. | | | | |

Jungheinrich Italiana S.r.l.

Via Amburgo, 1
20088 Rosate MI
Telefono 02 908711
Telefax 02 908712335

info@jungheinrich.it
www.jungheinrich.it

Gli stabilimenti di produzione tedeschi di
Norderstedt, Moosburg e Landsberg,
nonché il nostro centro ricambi di
Kaltenkirchen sono certificati.

ISO 9001
ISO 14001

I mezzi di movimentazione Jungheinrich
sono conformi ai requisiti europei di
sicurezza.



 **JUNGHEINRICH**