



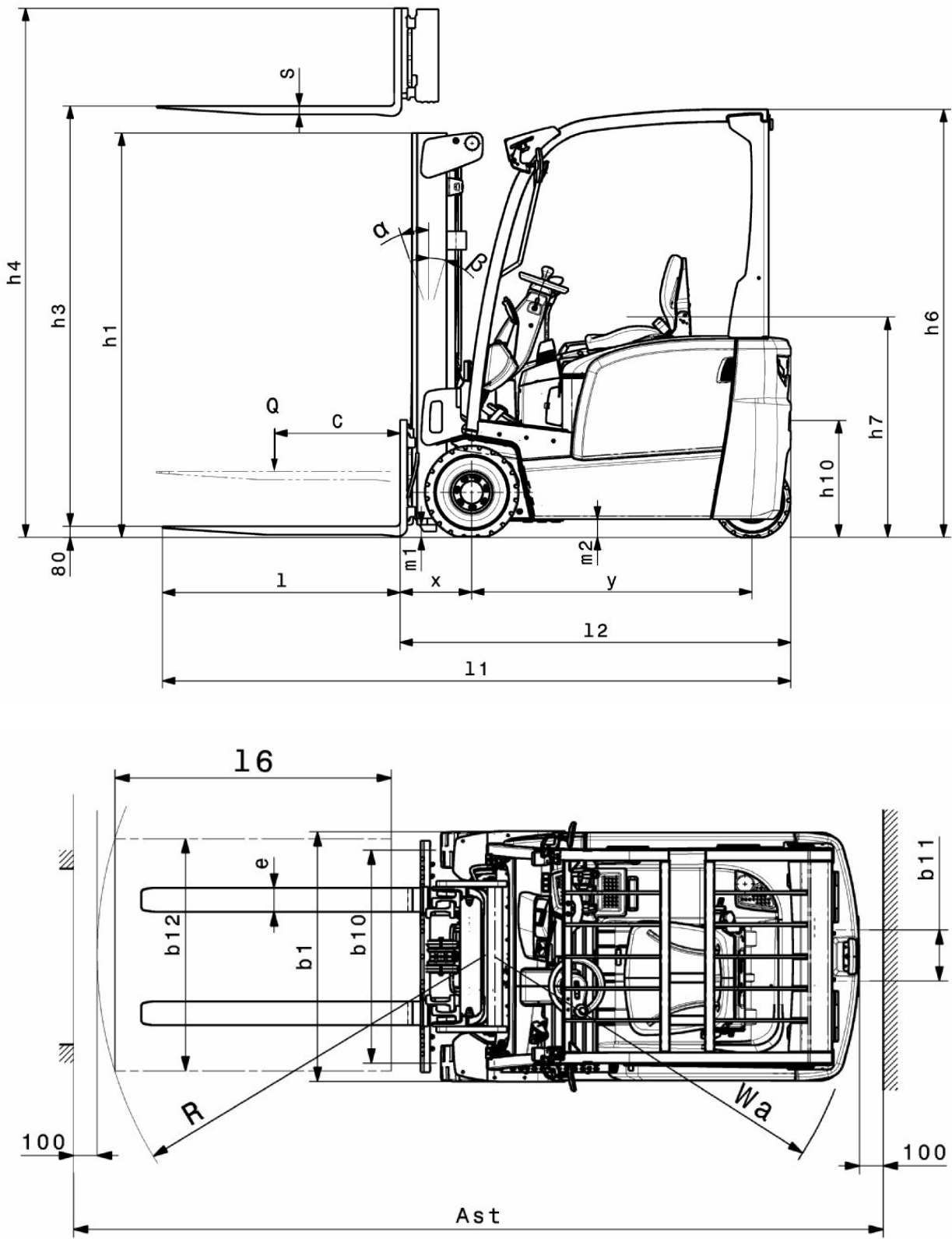
# Sähkökäyttöinen kolmipyöräinen trukki

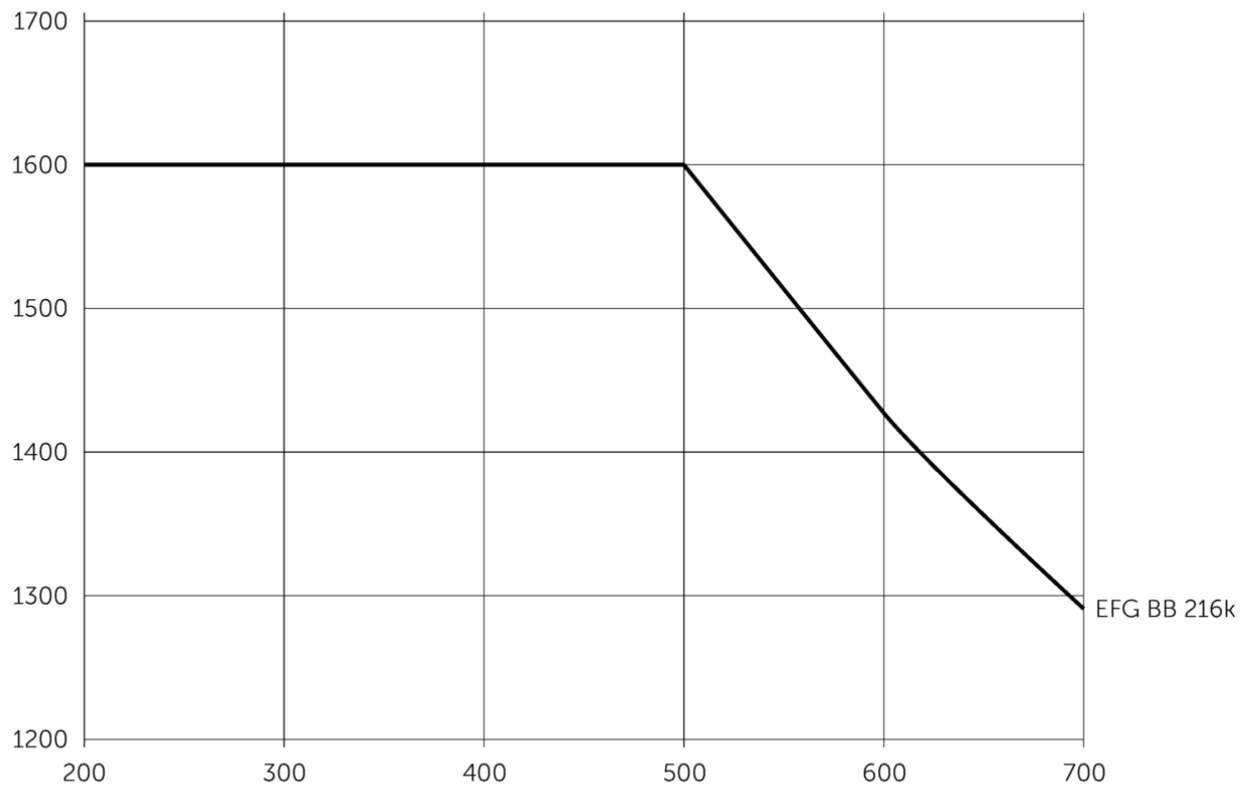
**EFG BB 216k**

Nostokorkeus: 3000-6500 mm / Kantavuus: 1600 kg



EFG BB 216k





# EFG BB 216k

| EFG BB 216k             | Nostokorkeus (h3) | Maston korkeus<br>alas laskettuna<br>(h1) | Vapaanosto (h2) | Maston<br>korkeus<br>ylös<br>nostettuna<br>(h4) | Maston<br>kallistus<br>eteen/<br>taakse |
|-------------------------|-------------------|-------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Kaksijatkeinen ZT-masto | 3000 mm           | 2000 mm                                   | 150 mm          | 3555 mm                                         | 7 / 5 °                                 |
|                         | 3300 mm           | 2150 mm                                   | 150 mm          | 3855 mm                                         | 7 / 5 °                                 |
|                         | 3600 mm           | 2300 mm                                   | 150 mm          | 4155 mm                                         | 7 / 5 °                                 |
|                         | 4000 mm           | 2500 mm                                   | 150 mm          | 4555 mm                                         | 7 / 5 °                                 |
|                         | 4500 mm           | 2800 mm                                   | 150 mm          | 5055 mm                                         | 7 / 5 °                                 |
|                         | 5000 mm           | 3050 mm                                   | 150 mm          | 5555 mm                                         | 7 / 5 °                                 |
| Kaksijatkeinen ZZ-masto | 3300 mm           | 2105 mm                                   | 1470 mm         | 3855 mm                                         | 7 / 5 °                                 |
|                         | 3600 mm           | 2255 mm                                   | 1620 mm         | 4155 mm                                         | 7 / 5 °                                 |
|                         | 4000 mm           | 2455 mm                                   | 1820 mm         | 4555 mm                                         | 7 / 5 °                                 |
| Kolmijatkeinen masto DZ | 4500 mm           | 2005 mm                                   | 1360 mm         | 5055 mm                                         | 7 / 5 °                                 |
|                         | 4800 mm           | 2105 mm                                   | 1460 mm         | 5355 mm                                         | 7 / 5 °                                 |
|                         | 5000 mm           | 2180 mm                                   | 1530 mm         | 5555 mm                                         | 7 / 5 °                                 |
|                         | 5500 mm           | 2355 mm                                   | 1710 mm         | 6055 mm                                         | 7 / 5 °                                 |
|                         | 6000 mm           | 2555 mm                                   | 1910 mm         | 6555 mm                                         | 7 / 5 °                                 |
|                         | 6500 mm           | 2805 mm                                   | 2160 mm         | 7055 mm                                         | 7 / 5 °                                 |

## VDI-taulukko

|                |        |                                                 |          |                    |
|----------------|--------|-------------------------------------------------|----------|--------------------|
| Tunnistetiedot | 1.1    | Valmistaja (lyhenne)                            |          | Jungheinrich       |
|                | 1.2    | Valmistajan tyyppimerkintä                      |          | EFG BB 216k        |
|                | 1.3    | Käyttövoima                                     |          | Sähkökäyttöinen    |
|                | 1.4    | Käyttö                                          |          | Istuin             |
|                | 1.5    | Kantavuus/kuorma                                | Q kg     | 1600               |
|                | 1.6    | Painopiste-etäisyys                             | c mm     | 500                |
|                | 1.8    | Kuorman etäisyys                                | x mm     | 352                |
|                | 1.9    | Akseliväli                                      | y mm     | 1357               |
| Painot         | 2.1.1  | Omapaino (sis. akun)                            | kg       | 3044               |
|                | 2.2    | Akselipaino kuormattuna edessä/takana           | kg       | 4102 / 544         |
|                | 2.3    | Akselipaino ilman kuormaa edessä/takana         | kg       | 1473 / 1571        |
| Pyöriä/alusta  | 3.1    | Renkaat                                         |          | Super Elastic (SE) |
|                | 3.2    | Rengaskoko edessä                               |          | 18 x 7 - 8         |
|                | 3.3    | Rengaskoko takana                               |          | 140 / 55 - 9       |
|                | 3.5    | Pyörien lukumäärä edessä/takana (x = vetopyörä) |          | 2x / 2             |
|                | 3.6    | Raideväli edessä                                | b10 mm   | 904                |
|                | 3.7    | Raideväli, takana                               | b11 mm   | 211                |
| Perusmitat     | 4.1    | Maston kallistus eteen/taakse                   | a/β °    | 7 / 5              |
|                | 4.2    | Maston korkeus alas laskettuna (h1)             | h1 mm    | 2000               |
|                | 4.2.1  | Kokonaiskorkeus                                 | h15 mm   | 2080               |
|                | 4.3    | Vapaanosto (h2)                                 | h2 mm    | 150                |
|                | 4.4    | Nostokorkeus (h3)                               | h3 mm    | 3000               |
|                | 4.5    | Maston korkeus ylös nostettuna (h4)             | h4 mm    | 3555               |
|                | 4.7    | Turvakehän (ohjaamon) korkeus                   | h6 mm    | 2080               |
|                | 4.8    | Istuin-/seisontakorkeus                         | h7 mm    | 1030               |
|                | 4.12   | KytKentäkorkeus                                 | h10 mm   | 560                |
|                | 4.12.1 | 2. KytKentäkorkeus                              | mm       | 0                  |
|                | 4.19   | Kokonaispituus                                  | l1 mm    | 2899               |
|                | 4.20   | Pituus haarukan selkä mukaan lukien             | l2 mm    | 1899               |
|                | 4.21.1 | Kokonaisleveys                                  | b1 mm    | 1060               |
|                | 4.22   | Haarukoiden mitat                               | s/e/l mm | 40 x 100 x 1000    |
|                | 4.23   | Haarukkakelkan liitäntäluokka                   |          | 2A                 |
|                | 4.24   | Haarukkakelkan leveys                           | b3 mm    | 980                |
|                | 4.31   | Maavara maston alla, kuormattuna                | m1 mm    | 97                 |
|                | 4.32   | Maavara akselivälin keskellä                    | m2 mm    | 88                 |
|                | 4.34.1 | Käytäväleveys (1 000 x 1 200 lava poikittain)   | Ast mm   | 3224               |
|                | 4.34.2 | Käytäväleveys (lava 800 x 1 200 pitkittäin)     | Ast mm   | 3348               |
|                | 4.35   | Kääntösäde                                      | Wa mm    | 1545               |
|                | 4.36   | Pienin kääntösäde                               | b13 mm   | 0                  |

|                             |       |                                                  |        |                        |
|-----------------------------|-------|--------------------------------------------------|--------|------------------------|
| Suorituskytiedot            | 5.1   | Ajonopeus kuormattuna/kuormatta                  | km/h   | 15 / 15                |
|                             | 5.2   | Nostonopeus kuormattuna/kuormatta                | m/s    | 0,43 / 0,53            |
|                             | 5.3   | Laskunopeus kuormattuna/kuormatta                | m/s    | 0,51 / 0,55            |
|                             | 5.5   | Vetovoima kuormattuna/kuormatta                  | N      | 1300 / 1500            |
|                             | 5.6   | Enimmäisvetovoima kuormattuna/kuormatta          | N      | 9000 / 9400            |
|                             | 5.7   | Kaltevuusnousukyky kuormattuna/kuormatta         | %      | 6,5 / 14               |
|                             | 5.8   | Enimmäiskaltevuusnousukyky kuormattuna/kuormatta | %      | 13,5 / 16              |
|                             | 5.9   | Kiihtyvyysaika kuormattuna/kuormatta             | s      | 5,5 / 5                |
|                             | 5.10  | Ajojarru                                         |        | mekaaninen/hydraulinen |
| Sähkömoottori/elektroniikka | 6.1   | Ajomoottori, teho S2 60 min                      | kW     | 3,7                    |
|                             | 6.1.1 | 2. Ajomoottori, teho S2 60 min                   | kW     | 3,7                    |
|                             | 6.2   | Nostomoottori, teho S3:ssa                       | kW     | 10                     |
|                             | 6.3   | Akku standardin DIN 43531/35/36 mukaan           |        | DIN 43531 A            |
|                             | 6.4   | Akun jännite/nimelliskapasiteetti                | V / Ah | 48 / 500               |
|                             | 6.5   | Akun paino                                       | kg     | 708                    |
|                             | 6.6.1 | Energiankulutus EN-työkierron mukaan             | kWh/h  | 4,25                   |
|                             | 6.6.2 | CO2-vastaavuus standardin EN16796 mukaan         | kg/h   | 2,3                    |
|                             | 6.7   | Työskentelyteho                                  | t/h    | 113                    |
|                             | 6.8.1 | Energiankulutus täydellä työskentelyteholla      | kWh/h  | 5,13                   |
| Muuta                       | 8.1   | Ajoelektroniikan tyyppi                          |        | Impulssi/AC            |
|                             | 10.1  | Asetin-/lisälaitteen työpaine                    | bar    | 230                    |
|                             | 10.2  | Öljyn tilavuusvirta asetin-/lisälaitteille       | l/min  | 24                     |
|                             | 10.7  | Melutaso standardin SFS-EN 12053 mukaan          | dB (A) | 75                     |
|                             | 10.8  | Vetokytin, malli/tyyppi, DIN                     |        | Pultti                 |
|                             |       |                                                  |        |                        |

- Näissä VDI 2198:n mukaan laadituissa tyyppitiedoissa ilmoitetaan ainoastaan vakiovarusteiselle trukin tekniset tiedot. Toisenlaiset renkaat, muut mastot, lisälaitteet jne. voivat vaikuttaa annettuihin arvoihin.

**Jungheinrich Lift Truck Oy**

Ahjonkulma 1  
04220 Kerava  
Tel. 010 616 8585  
Fax 010 616 8580  
info@jungheinrich.fi  
www.jungheinrich.fi

Saksan tuotantolaitokset  
Norderstedtissä, Moosburgissa ja  
Landsbergissa ovat sertifioituja  
Kaltenkirchenin varaosakeskuksen  
ohella.

ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrich-trukit täyttävät  
eurooppalaiset turvallisuusvaatimukset.



 **JUNGHEINRICH**