

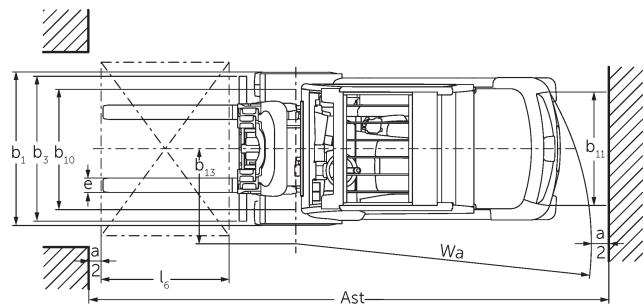
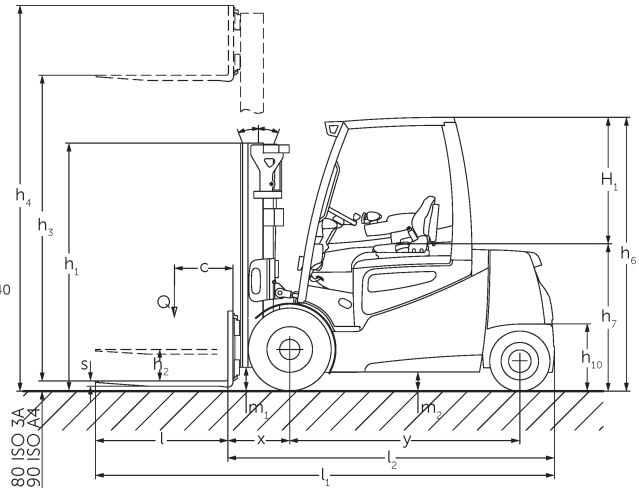
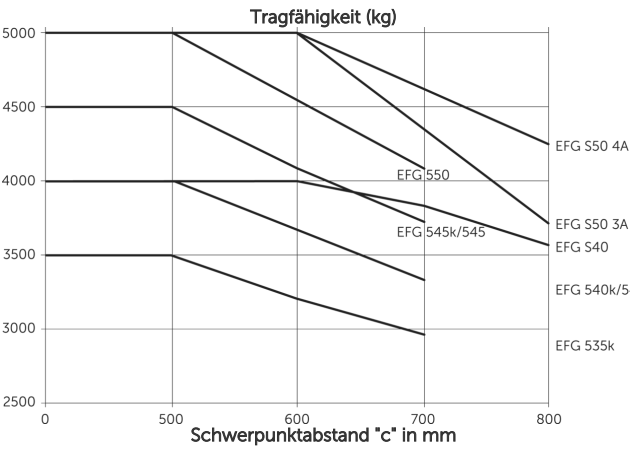


## **Elektrický čtyřkolový vysokozdvížný vozík**

**EFG 535-S50**

Výška zdvihu: 2480-7500 mm / Nosnost: 3500-5000 kg

# EFG 535-S50



technische Zeichnung EFG 5 (2015)

# EFG 535-S50

| EFG 535k                                                                                                    | Zdvih (h3) | Výška zdvihového zařízení v zasunutém stavu (h1) | Volný zdvih (h2) | Výška zdvihového zařízení ve vysunutém stavu (h4) | Naklápění zdvihového zařízení dopředu/ dozadu |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Dvojité zdvihové zařízení ZT                                                                                | 2900 mm    | 2200 mm                                          | 150 mm           | 3689 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 3100 mm    | 2300 mm                                          | 150 mm           | 3889 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 3300 mm    | 2400 mm                                          | 150 mm           | 4089 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 3500 mm    | 2500 mm                                          | 150 mm           | 4289 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 3700 mm    | 2600 mm                                          | 150 mm           | 4489 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 4000 mm    | 2750 mm                                          | 150 mm           | 4789 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 4300 mm    | 2950 mm                                          | 150 mm           | 5089 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 4500 mm    | 3050 mm                                          | 150 mm           | 5289 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
| Dvojité zdvihové zařízení ZZ                                                                                | 3100 mm    | 2265 mm                                          | 1496 mm          | 3669 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 3300 mm    | 2365 mm                                          | 1596 mm          | 3869 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 3500 mm    | 2465 mm                                          | 1696 mm          | 4069 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 3700 mm    | 2565 mm                                          | 1796 mm          | 4269 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 4000 mm    | 2715 mm                                          | 1946 mm          | 4469 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
| Trojité zdvihové zařízení DZ                                                                                | 4400 mm    | 2165 mm                                          | 1396 mm          | 5169 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 4700 mm    | 2265 mm                                          | 1496 mm          | 5469 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 5000 mm    | 2365 mm                                          | 1596 mm          | 5769 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 5500 mm    | 2565 mm                                          | 1796 mm          | 6269 mm                                           | 6 / 5 °                                       |
|                                                                                                             | 6000 mm    | 2765 mm                                          | 1996 mm          | 6769 mm                                           | 6 / 5 °                                       |
|                                                                                                             | 6500 mm    | 2965 mm                                          | 2196 mm          | 7269 mm                                           | 6 / 5 °                                       |
|                                                                                                             | 7000 mm    | 3165 mm                                          | 2396 mm          | 7769 mm                                           | 6 / 3 °                                       |
|                                                                                                             | 7500 mm    | 3365 mm                                          | 2596 mm          | 8269 mm                                           | 6 / 3 °                                       |
| EFG 540k, EFG 540, EFG 545k, EFG 545                                                                        | Zdvih (h3) | Výška zdvihového zařízení v zasunutém stavu (h1) | Volný zdvih (h2) | Výška zdvihového zařízení ve vysunutém stavu (h4) | Naklápění zdvihového zařízení dopředu/ dozadu |
| Dvojité zdvihové zařízení ZT / Vhodné pro integrovaný boční posuv 3A se 6 válečky (volitelné příslušenství) | 2750 mm    | 2165 mm                                          | 150 mm           | 3608 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 3000 mm    | 2290 mm                                          | 150 mm           | 3858 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 3100 mm    | 2348 mm                                          | 150 mm           | 3958 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 3300 mm    | 2440 mm                                          | 150 mm           | 4158 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 3500 mm    | 2548 mm                                          | 150 mm           | 4358 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 3700 mm    | 2640 mm                                          | 150 mm           | 4558 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 4000 mm    | 2795 mm                                          | 150 mm           | 4858 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 4300 mm    | 2940 mm                                          | 150 mm           | 5158 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 4500 mm    | 3040 mm                                          | 150 mm           | 5358 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 5000 mm    | 3290 mm                                          | 150 mm           | 5858 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 5500 mm    | 3540 mm                                          | 150 mm           | 6358 mm                                           | 6 / 5 °                                       |
|                                                                                                             | 6500 mm    | 4040 mm                                          | 150 mm           | 7358 mm                                           | 6 / 5 °                                       |
| Dvojité zdvihové zařízení ZT / Včetně nosiče vidlí 3A se 4 válečky (standard)                               | 2750 mm    | 2165 mm                                          | 150 mm           | 3465 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 3000 mm    | 2290 mm                                          | 150 mm           | 3715 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 3100 mm    | 2348 mm                                          | 150 mm           | 3823 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 3300 mm    | 2440 mm                                          | 150 mm           | 4015 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 3500 mm    | 2548 mm                                          | 150 mm           | 4223 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 3700 mm    | 2640 mm                                          | 150 mm           | 4415 mm                                           | 6 / 8 °                                       |

|                                                                                                             |            |                                                  |                  |                                                   |                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
|                                                                                                             | 4000 mm    | 2795 mm                                          | 150 mm           | 4720 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 4300 mm    | 2940 mm                                          | 150 mm           | 5015 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 4500 mm    | 3040 mm                                          | 150 mm           | 5215 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 5000 mm    | 3290 mm                                          | 150 mm           | 5715 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 5500 mm    | 3540 mm                                          | 150 mm           | 6215 mm                                           | 6 / 5 °                                       |
| Dvojité zdvihové zařízení ZZ / Vhodné pro integrovaný boční posuv 3A se 6 válečky (volitelné příslušenství) | 2775 mm    | 2140 mm                                          | 1332 mm          | 3683 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 3142 mm    | 2323 mm                                          | 1415 mm          | 4050 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 3342 mm    | 2423 mm                                          | 1515 mm          | 4250 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 3542 mm    | 2523 mm                                          | 1615 mm          | 4450 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 3675 mm    | 2590 mm                                          | 1682 mm          | 4583 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 4035 mm    | 2770 mm                                          | 1862 mm          | 4943 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 4395 mm    | 2950 mm                                          | 2042 mm          | 5303 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 5095 mm    | 3300 mm                                          | 2392 mm          | 6003 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 5524 mm    | 3515 mm                                          | 2607 mm          | 6432 mm                                           | 6 / 5 °                                       |
| Dvojité zdvihové zařízení ZZ / Včetně nosiče vidlí 3A se 4 válečky (standard)                               | 2775 mm    | 2140 mm                                          | 1382 mm          | 3533 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 3142 mm    | 2323 mm                                          | 1565 mm          | 3900 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 3342 mm    | 2423 mm                                          | 1665 mm          | 4100 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 3542 mm    | 2523 mm                                          | 1765 mm          | 4300 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 3675 mm    | 2590 mm                                          | 1832 mm          | 4433 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 4035 mm    | 2770 mm                                          | 2012 mm          | 4793 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 4395 mm    | 2950 mm                                          | 2192 mm          | 5153 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 5095 mm    | 3300 mm                                          | 2542 mm          | 5853 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 5524 mm    | 3515 mm                                          | 2757 mm          | 6282 mm                                           | 6 / 5 °                                       |
| Trojité zdvihové zařízení DZ / Vhodné pro integrovaný boční posuv 3A se 6 válečky (volitelné příslušenství) | 4150 mm    | 2140 mm                                          | 1232 mm          | 5058 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 4400 mm    | 2223 mm                                          | 1315 mm          | 5308 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 4700 mm    | 2323 mm                                          | 1415 mm          | 5608 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 4850 mm    | 2373 mm                                          | 1465 mm          | 5758 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 5000 mm    | 2423 mm                                          | 1515 mm          | 5908 mm                                           | 6 / 5 °                                       |
|                                                                                                             | 5300 mm    | 2523 mm                                          | 1765 mm          | 6058 mm                                           | 6 / 5 °                                       |
|                                                                                                             | 5500 mm    | 2590 mm                                          | 1682 mm          | 6408 mm                                           | 6 / 5 °                                       |
|                                                                                                             | 6000 mm    | 2770 mm                                          | 1862 mm          | 6908 mm                                           | 6 / 5 °                                       |
|                                                                                                             | 6500 mm    | 2950 mm                                          | 2042 mm          | 7408 mm                                           | 6 / 3 °                                       |
|                                                                                                             | 7000 mm    | 3120 mm                                          | 2212 mm          | 7908 mm                                           | 6 / 3 °                                       |
|                                                                                                             | 7500 mm    | 3300 mm                                          | 2392 mm          | 8408 mm                                           | 6 / 3 °                                       |
| Trojité zdvihové zařízení DZ / Včetně nosiče vidlí 3A se 4 válečky (standard)                               | 4150 mm    | 2140 mm                                          | 1382 mm          | 4908 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 4400 mm    | 2223 mm                                          | 1465 mm          | 5158 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 4700 mm    | 2323 mm                                          | 1565 mm          | 5458 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 4850 mm    | 2373 mm                                          | 1615 mm          | 5608 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                             | 5000 mm    | 2423 mm                                          | 1665 mm          | 5758 mm                                           | 6 / 5 °                                       |
|                                                                                                             | 5300 mm    | 2523 mm                                          | 1765 mm          | 6058 mm                                           | 6 / 5 °                                       |
|                                                                                                             | 5500 mm    | 2590 mm                                          | 1832 mm          | 6258 mm                                           | 6 / 5 °                                       |
|                                                                                                             | 6000 mm    | 2770 mm                                          | 2012 mm          | 6758 mm                                           | 6 / 5 °                                       |
|                                                                                                             | 6500 mm    | 2950 mm                                          | 2170 mm          | 7280 mm                                           | 6 / 3 °                                       |
|                                                                                                             | 7000 mm    | 3120 mm                                          | 2350 mm          | 7770 mm                                           | 6 / 3 °                                       |
|                                                                                                             | 7500 mm    | 3300 mm                                          | 2490 mm          | 8310 mm                                           | 6 / 3 °                                       |
| EFG S40, EFG 550                                                                                            | Zdvih (h3) | Výška zdvihového zařízení v zasunutém stavu (h1) | Volný zdvih (h2) | Výška zdvihového zařízení ve vysunutém stavu (h4) | Naklápění zdvihového zařízení dopředu/ dozadu |

|                                                                                                                                                              |            |                                                  |                  |                                                   |                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Dvojité zdvihové zařízení ZT / Včetně nosiče vidlí 3A se 6 válečky (standard) / Vhodné pro integrovaný boční posuv 3A se 6 válečky (volitelné příslušenství) | 2750 mm    | 2165 mm                                          | 150 mm           | 3608 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 3000 mm    | 2290 mm                                          | 150 mm           | 3858 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 3100 mm    | 2348 mm                                          | 150 mm           | 3958 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 3300 mm    | 2440 mm                                          | 150 mm           | 4158 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 3500 mm    | 2548 mm                                          | 150 mm           | 4358 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 3700 mm    | 2640 mm                                          | 150 mm           | 4558 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 4000 mm    | 2795 mm                                          | 150 mm           | 4858 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 4300 mm    | 2940 mm                                          | 150 mm           | 5158 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 4500 mm    | 3040 mm                                          | 150 mm           | 5358 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 5000 mm    | 3290 mm                                          | 150 mm           | 5858 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 5500 mm    | 3540 mm                                          | 150 mm           | 6358 mm                                           | 6 / 5 °                                       |
| Dvojité zdvihové zařízení ZZ / Včetně nosiče vidlí 3A se 6 válečky (standard) / Vhodné pro integrovaný boční posuv 3A se 6 válečky (volitelné příslušenství) | 2775 mm    | 2140 mm                                          | 1382 mm          | 3683 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 3142 mm    | 2323 mm                                          | 1415 mm          | 4050 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 3342 mm    | 2423 mm                                          | 1515 mm          | 4250 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 3542 mm    | 2523 mm                                          | 1615 mm          | 4450 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 3675 mm    | 2590 mm                                          | 1682 mm          | 4583 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 4035 mm    | 2770 mm                                          | 1862 mm          | 4943 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 4395 mm    | 2950 mm                                          | 2042 mm          | 5303 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 5095 mm    | 3300 mm                                          | 2392 mm          | 6003 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 5524 mm    | 3515 mm                                          | 2607 mm          | 6432 mm                                           | 6 / 5 °                                       |
| Trojité zdvihové zařízení DZ / Včetně nosiče vidlí 3A se 6 válečky (standard) / Vhodné pro integrovaný boční posuv 3A se 6 válečky (volitelné příslušenství) | 4150 mm    | 2140 mm                                          | 1232 mm          | 5058 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 4400 mm    | 2223 mm                                          | 1315 mm          | 5308 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 4850 mm    | 2373 mm                                          | 1465 mm          | 5758 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 5000 mm    | 2423 mm                                          | 1515 mm          | 5908 mm                                           | 6 / 5 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 5300 mm    | 2523 mm                                          | 1615 mm          | 6208 mm                                           | 6 / 5 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 5500 mm    | 2590 mm                                          | 1682 mm          | 6408 mm                                           | 6 / 5 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 6000 mm    | 2770 mm                                          | 1862 mm          | 6908 mm                                           | 6 / 5 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 6500 mm    | 2950 mm                                          | 2042 mm          | 7408 mm                                           | 6 / 3 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 7000 mm    | 3120 mm                                          | 2212 mm          | 7908 mm                                           | 6 / 3 °                                       |
| Dvojité zdvihové zařízení ZT / Včetně nosiče vidlí 3A se 6 válečky (standard) / Vhodné pro integrovaný boční posuv 4A se 6 válečky (volitelné příslušenství) | 7500 mm    | 3300 mm                                          | 2392 mm          | 8408 mm                                           | 6 / 3 °                                       |
|                                                                                                                                                              | Zdvih (h3) | Výška zdvihového zařízení v zasunutém stavu (h1) | Volný zdvih (h2) | Výška zdvihového zařízení ve vysunutém stavu (h4) | Naklápění zdvihového zařízení dopředu/ dozadu |
|                                                                                                                                                              | 2750 mm    | 2165 mm                                          | 150 mm           | 3608 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 3000 mm    | 2290 mm                                          | 150 mm           | 3858 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 3100 mm    | 2348 mm                                          | 150 mm           | 3958 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 3300 mm    | 2440 mm                                          | 150 mm           | 4158 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 3500 mm    | 2548 mm                                          | 150 mm           | 4358 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 3700 mm    | 2640 mm                                          | 150 mm           | 4558 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 4000 mm    | 2795 mm                                          | 150 mm           | 4858 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 4300 mm    | 2940 mm                                          | 150 mm           | 5158 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 4500 mm    | 3040 mm                                          | 150 mm           | 5358 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 5000 mm    | 3290 mm                                          | 150 mm           | 5858 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 5500 mm    | 3540 mm                                          | 150 mm           | 6358 mm                                           | 6 / 5 °                                       |
| Dvojité zdvihové zařízení ZT / Včetně nosiče vidlí 4A se 6 válečky (standard)                                                                                | 2480 mm    | 2165 mm                                          | 150 mm           | 3453 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 2846 mm    | 2348 mm                                          | 150 mm           | 3819 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 3030 mm    | 2440 mm                                          | 150 mm           | 4003 mm                                           | 6 / 8 °                                       |
|                                                                                                                                                              | 3246 mm    | 2548 mm                                          | 150 mm           | 4219 mm                                           | 6 / 8 °                                       |

|                                                                                                                                                                                 |         |         |         |         |         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                                                                                                                                                                                 | 3430 mm | 2640 mm | 150 mm  | 4403 mm | 6 / 8 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 3740 mm | 2795 mm | 150 mm  | 4713 mm | 6 / 8 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 4030 mm | 2940 mm | 150 mm  | 5003 mm | 6 / 8 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 4230 mm | 3040 mm | 150 mm  | 5203 mm | 6 / 8 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 4730 mm | 3290 mm | 150 mm  | 5703 mm | 6 / 8 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 5230 mm | 3540 mm | 150 mm  | 6203 mm | 6 / 5 ° |
| Dvojité zdvihové zařízení ZZ / Vhodné pro nosiče vidlí 3A se 6 válečky (volitelné příslušenství) / Vhodné pro integrovaný boční posuv 4A se 6 válečky (volitelné příslušenství) | 2725 mm | 2140 mm | 1232 mm | 3633 mm | 6 / 8 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 3092 mm | 2323 mm | 1415 mm | 4000 mm | 6 / 8 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 3292 mm | 2423 mm | 1515 mm | 4200 mm | 6 / 8 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 3492 mm | 2523 mm | 1615 mm | 4400 mm | 6 / 8 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 3625 mm | 2590 mm | 1682 mm | 4533 mm | 6 / 8 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 3985 mm | 2770 mm | 1862 mm | 4893 mm | 6 / 8 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 4345 mm | 2950 mm | 2042 mm | 5253 mm | 6 / 8 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 5045 mm | 3300 mm | 2392 mm | 5953 mm | 6 / 8 ° |
| Dvojité zdvihové zařízení ZZ / Včetně nosiče vidlí 4A se 6 válečky (standard)                                                                                                   | 5474 mm | 3515 mm | 2607 mm | 6382 mm | 6 / 5 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 2570 mm | 2140 mm | 1117 mm | 3593 mm | 6 / 8 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 2932 mm | 2323 mm | 1300 mm | 3955 mm | 6 / 8 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 3132 mm | 2423 mm | 1400 mm | 4155 mm | 6 / 8 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 3332 mm | 2523 mm | 1500 mm | 4355 mm | 6 / 8 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 3465 mm | 2590 mm | 1567 mm | 4488 mm | 6 / 8 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 3825 mm | 2770 mm | 1747 mm | 4848 mm | 6 / 8 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 4185 mm | 2950 mm | 1927 mm | 5208 mm | 6 / 8 ° |
| Trojité zdvihové zařízení DZ / Vhodné pro nosiče vidlí 3A se 6 válečky (volitelné příslušenství) / Vhodné pro integrovaný boční posuv 4A se 6 válečky (volitelné příslušenství) | 4885 mm | 3300 mm | 2277 mm | 5908 mm | 6 / 8 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 5314 mm | 3515 mm | 2492 mm | 6337 mm | 6 / 5 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 4050 mm | 2140 mm | 1232 mm | 4958 mm | 6 / 8 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 4300 mm | 2223 mm | 1315 mm | 5208 mm | 6 / 8 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 4600 mm | 2323 mm | 1415 mm | 5508 mm | 6 / 8 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 4900 mm | 2423 mm | 1515 mm | 5808 mm | 6 / 8 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 5200 mm | 2523 mm | 1615 mm | 6108 mm | 6 / 5 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 5400 mm | 2590 mm | 1682 mm | 6308 mm | 6 / 5 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 5720 mm | 2700 mm | 1792 mm | 6628 mm | 6 / 5 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 5930 mm | 2770 mm | 1862 mm | 6838 mm | 6 / 5 ° |
| Trojité zdvihové zařízení DZ / Včetně nosiče vidlí 4A se 6 válečky (standard)                                                                                                   | 6460 mm | 2950 mm | 2042 mm | 7368 mm | 6 / 5 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 6960 mm | 3120 mm | 2212 mm | 7868 mm | 6 / 5 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 7500 mm | 3300 mm | 2392 mm | 8408 mm | 6 / 5 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 3875 mm | 2140 mm | 1117 mm | 4898 mm | 6 / 8 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 4120 mm | 2223 mm | 1200 mm | 5143 mm | 6 / 8 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 4420 mm | 2323 mm | 1300 mm | 5443 mm | 6 / 8 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 4720 mm | 2423 mm | 1400 mm | 5743 mm | 6 / 8 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 5020 mm | 2523 mm | 1500 mm | 6043 mm | 6 / 5 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 5220 mm | 2590 mm | 1567 mm | 6243 mm | 6 / 5 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 5750 mm | 2770 mm | 1747 mm | 6773 mm | 6 / 5 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 6280 mm | 2950 mm | 1927 mm | 7303 mm | 6 / 5 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 6780 mm | 3120 mm | 2097 mm | 7803 mm | 6 / 5 ° |
|                                                                                                                                                                                 | 7320 mm | 3300 mm | 2277 mm | 8343 mm | 6 / 5 ° |



|                          |                                         |                                                                   |                                                                  |                               |                               |                       |                               |                           |                         |                           |                           |
|--------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-----------------------|-------------------------------|---------------------------|-------------------------|---------------------------|---------------------------|
|                          | 4.31                                    | Světlá výška vozíku s nákladem pod zdvihovým zařízením            | m1 mm                                                            | 143                           | 179                           |                       | 166                           |                           |                         |                           |                           |
|                          | 4.32                                    | Světlá výška měřená uprostřed mezi nápravami                      | m2 mm                                                            | 150                           |                               |                       |                               |                           |                         |                           |                           |
|                          | 4.34.1                                  | Šířka pracovní uličky (palety 1000 x 1200 uložené napříč)         | Ast mm                                                           | 4003                          | 4092                          | 4222                  | 4412                          | 4092                      | 4222                    | 4427                      |                           |
|                          | 4.34.2                                  | Šířka pracovní uličky (palety 800x1200 uložené podélně)           | Ast mm                                                           | 4203                          | 4292                          | 4422                  | 4612                          | 4292                      | 4422                    | 4627                      |                           |
|                          | 4.35                                    | Poloměr otáčení                                                   | Wa mm                                                            | 2284                          | 2360                          | 2490                  | 2680                          | 2360                      | 2490                    | 2680                      |                           |
|                          | 4.36                                    | Nejmenší vzdálenost ve středu otáčení.                            | b13 mm                                                           | 660                           |                               | 721                   | 673                           | 660                       | 721                     | 673                       |                           |
|                          | Výkonová data                           | 5.1                                                               | Rychlost pojezdu s nákladem/bez nákladu (Efficiency   drivePLUS) | km/h                          | 14 / 17   16 / 16             | 13 / 16   16 / 16     |                               |                           | 13 / 16   15 / 16       | 13 / 16   16 / 16         | 12 / 15   15 / 16         |
| 5.2                      |                                         | Rychlost zdvihu s nákladem/bez nákladu (Efficiency   liftPLUS)    | m/s                                                              | 0,36 / 0,5   0,42 / 0,55      | 0,28 / 0,37   0,33 / 0,44     |                       |                               |                           |                         |                           |                           |
| 5.3                      |                                         | Rychlost spouštění s nákladem/bez nákladu (Efficiency   liftPLUS) | m/s                                                              | 0,56 / 0,56   0,56 / 0,56     | 0,55 / 0,5   0,55 / 0,5       |                       |                               |                           |                         |                           |                           |
| 5.5                      |                                         | Tažná síla s nákladem/ bez nákladu (Efficiency   drivePLUS)       | N                                                                | 5300 / 5800   5300 / 5800     | 5100 / 5600   5100 / 5600     |                       | 4900 / 5500   4900 / 5500     |                           |                         | 4800 / 5400   4800 / 5400 | 4700 / 5300   4700 / 5300 |
| 5.6                      |                                         | Max. tažná síla s nákladem/bez nákladu (Efficiency   drivePLUS)   | N                                                                | 17100 / 17100   17100 / 17100 | 17700 / 17700   17700 / 17700 |                       | 18200 / 18200   18200 / 18200 |                           |                         |                           |                           |
| 5.7                      |                                         | Stoupavost s nákladem/ bez nákladu (Efficiency   drivePLUS)       | %                                                                | 10,2 / 16,7   11,5 / 19       | 9,3 / 15,4   10,8 / 17,7      |                       | 8,1 / 13,5   9,4 / 15,8       |                           |                         | 7,5 / 13,5   8,8 / 15,8   | 7,1 / 12,7   8,4 / 15     |
| 5.8                      |                                         | Max. stoupavost s nákladem/ bez nákladu (Efficiency   drivePLUS)  | %                                                                | 18,3 / 29   19,1 / 31,1       | 17 / 26,9   17,2 / 28,6       | 17 / 27   17,3 / 28,6 | 16,5 / 25,7   16,6 / 27,1     | 15,9 / 25,7   15,8 / 27,1 | 16 / 25,7   15,9 / 27,1 | 14,9 / 24,5   14,4 / 25,6 | 14,4 / 23,2   13,7 / 24,1 |
| 5.9                      |                                         | Doba zrychlení s nákladem/ bez nákladu (Efficiency   drivePLUS)   | s                                                                | 7,7 / 7   7 / 6,7             | 8 / 7,2   7 / 6,7             |                       | 8,1 / 7,3   7,1 / 6,8         |                           | 8,2 / 7,3   7,1 / 6,8   |                           | 8,4 / 7,4   7,2 / 6,8     |
| 5.10                     | Provozní brzda                          |                                                                   | Reibbremse (mechanisch betätigt)                                 |                               |                               |                       |                               |                           |                         |                           |                           |
| Elektromotor/elektronika | 6.1                                     | Motor pojezdu, výkon S2 60 min (Efficiency   drivePLUS)           | kW                                                               | 14,5   18                     |                               |                       |                               |                           |                         |                           |                           |
|                          | 6.2                                     | Zdvihový motor, výkon při S3 (Efficiency   liftPLUS)              | kW                                                               | 20   24                       |                               |                       |                               |                           |                         |                           |                           |
|                          | 6.3                                     | Baterie podle DIN 43531/35/36                                     |                                                                  | DIN 43536 A                   |                               |                       |                               |                           |                         |                           |                           |
|                          | 6.4                                     | Napětí baterie/ jmenovitá kapacita                                | V / Ah                                                           | 80 / 775                      |                               | 80 / 930              |                               | 80 / 775                  | 80 / 930                |                           |                           |
|                          | 6.5                                     | Hmotnost baterie                                                  | kg                                                               | 1863                          |                               | 2178                  |                               | 1863                      | 2178                    |                           |                           |
|                          | 6.6.1                                   | Spotřeba energie podle EN cyklu (Efficiency   PLUS)               | kWh/h                                                            | 6,6   6,6                     | 7   7,1                       |                       | 7,2   7,3                     | 7,6   7,8                 |                         | 8   8                     | 8,1   8,1                 |
|                          | 6.6.2                                   | Ekvivalent CO2 podle EN16796 (Efficiency   PLUS)                  | kg/h                                                             | 3,6   3,6                     | 3,8   3,8                     |                       | 3,9   3,9                     | 4,1   4,2                 |                         | 4,3   4,3                 | 4,4   4,4                 |
| 6.7                      | Výkon při překládce (Efficiency   PLUS) | t/h                                                               | 205   218                                                        | 232   242                     |                               | 227   238             | 247   259                     |                           | 264   284               | 266   290                 |                           |



|         |                                                                                                                                                                                                      |                                                                |        |             |             |             |           |             |             |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------|-------------|-------------|-------------|-----------|-------------|-------------|
|         | 6.8                                                                                                                                                                                                  | Efektivita otočení dle VDI 2198 (Efficiency   PLUS)            | t/kWh  | 22,6   22   | 24,7   23,3 | 23,2   22,2 | 26,3   24 | 26,9   26,1 | 26,6   26,2 |
| Ostatní | 8.1                                                                                                                                                                                                  | Druh přenosu krouticího momentu na hnací nápravu               |        | pulzní/AC   |             |             |           |             |             |
|         | 10.1                                                                                                                                                                                                 | Pracovní tlak pro přídavné zařízení                            | bar    | 200         |             |             |           |             |             |
|         | 10.2                                                                                                                                                                                                 | Množství oleje pro přídavná zařízení                           | l/min  | 30          |             |             |           |             |             |
|         | 10.7                                                                                                                                                                                                 | Hladina akustického tlaku podle EN 12053, v úrovni ucha řidiče | dB (A) | 69          |             |             |           |             |             |
|         | 10.8                                                                                                                                                                                                 | Tažné zařízení, Druh/ Typ DIN                                  |        | DIN 15170 H |             |             |           |             |             |
|         | - V tomto typovém listu podle směrnice VDI 2198 jsou uvedeny jen technické hodnoty standardního vozíku. Odlišné pláště, jiná zdvihová zařízení, přídavná zařízení apod. mohou vykazovat jiné hodnoty |                                                                |        |             |             |             |           |             |             |

- 6.6.1: 45 EN- cyklů/h
- VDI-Nr. 6.7: PLUS se vztahuje na balíček příslušenství drive&liftPLUS
- VDI-Nr. 6.8.1: PLUS se vztahuje na balíček příslušenství drive&liftPLUS

**Jungheinrich (ČR) s.r.o.**

Modletice 101

251 01 Říčany

Telefon +420 313 333 111, 333

Fax +420 313 333 777

info@jungheinrich.cz

www.jungheinrich.cz

Výrobní závody v německých městech  
Norderstedt, Moosburg a Landsberg jsou  
stejně jako centrum originálních  
náhradních dílů v Kaltenkirchen  
certifikovány.

ISO 9001  
ISO 14001

Vozíky Jungheinrich splňují evropské  
bezpečnostní požadavky.



 **JUNGHEINRICH**