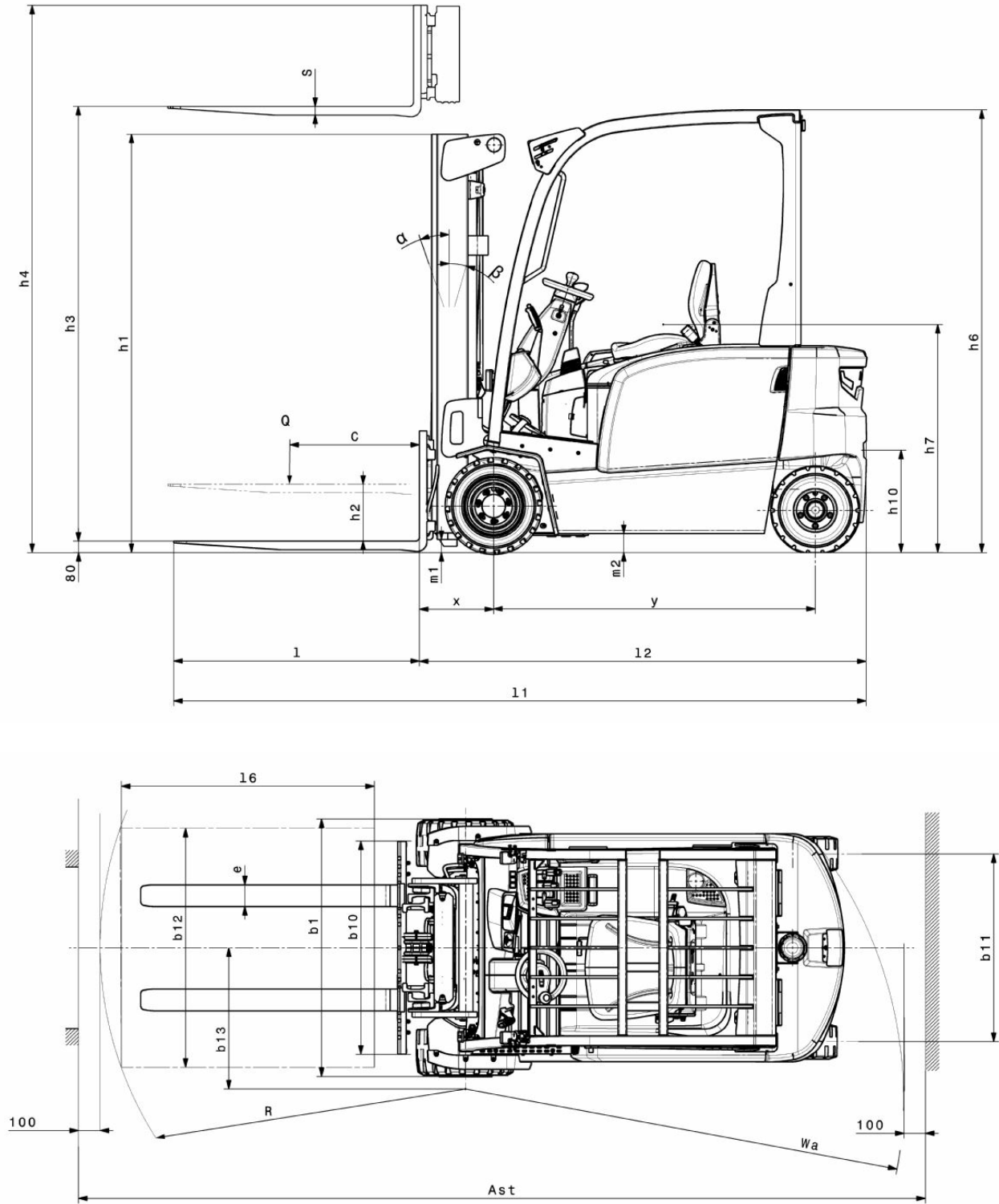


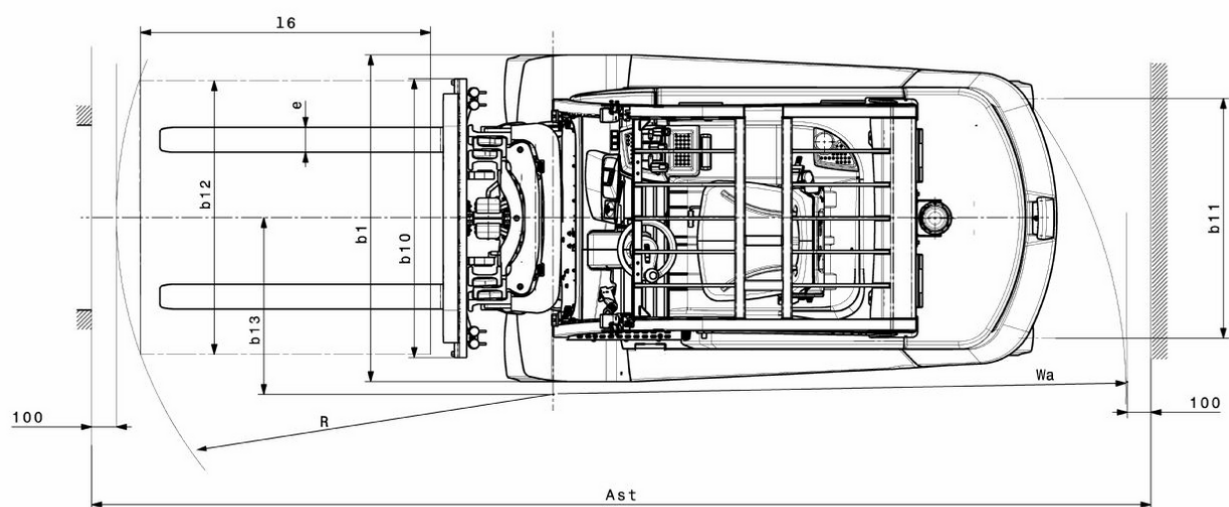
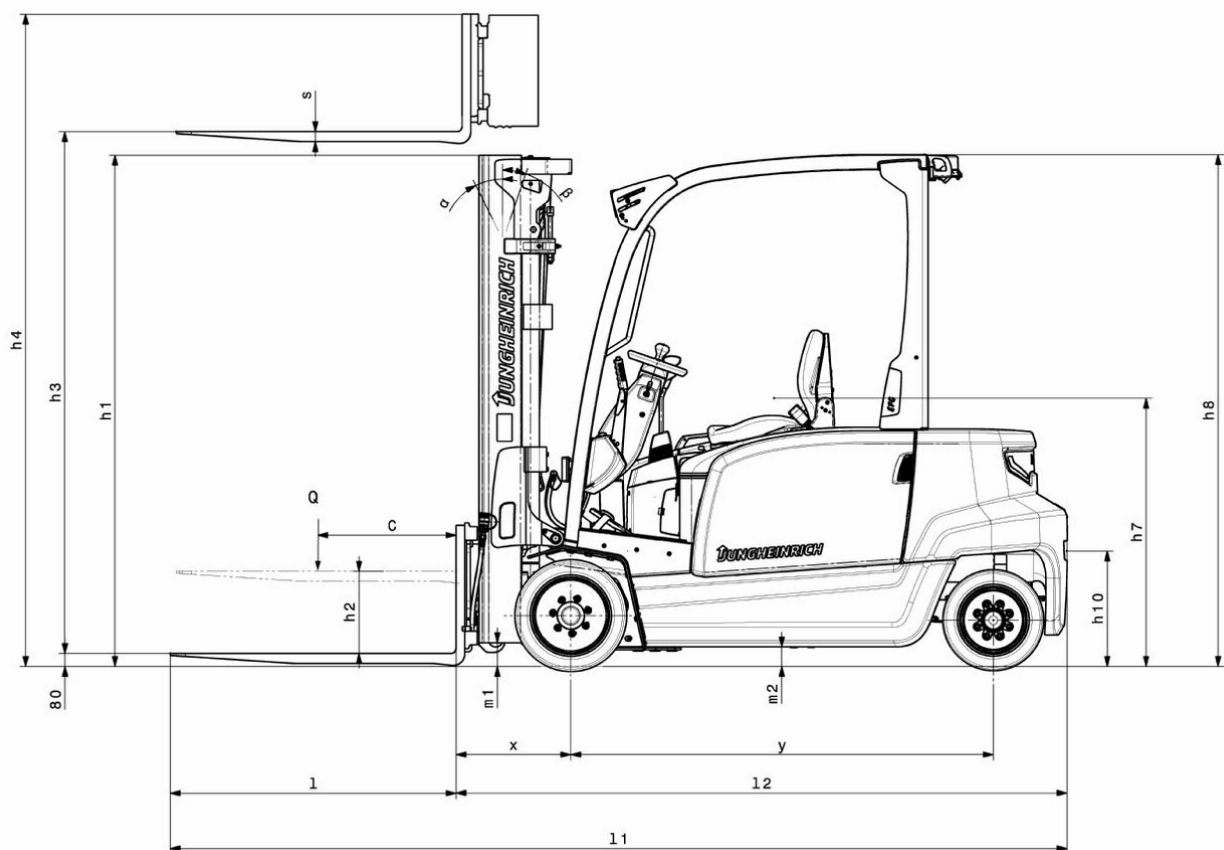


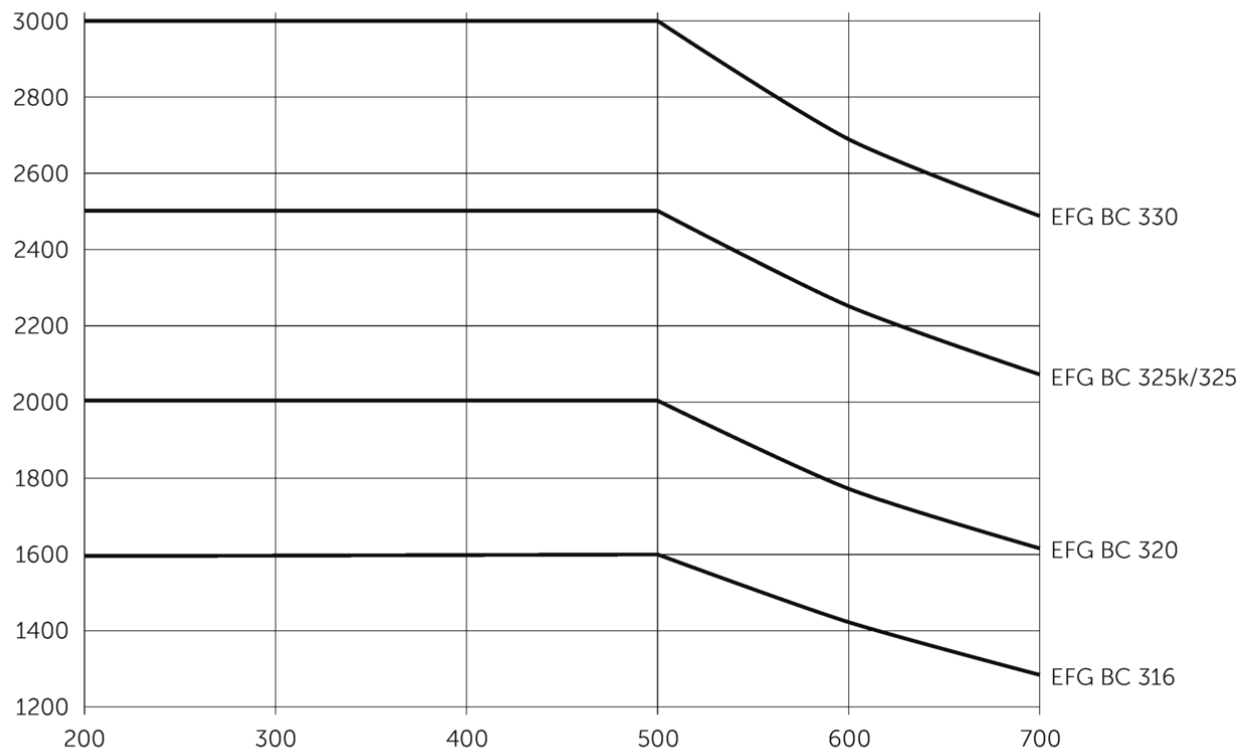
## **Chariot élévateur électrique à 4 roues** **EFG BC 316-330**

Hauteur de levée: 3000-6500 mm / Capacité de charge:  
1600-3000 kg

EFG BC 316-330







## EFG BC 316-330

| EFG BC 316    | Levée (h3) | Hauteur du mât replié (h1) | Levée libre (h2) | Hauteur du mât déployé (h4) | Inclinaison du mât avant / arrière |
|---------------|------------|----------------------------|------------------|-----------------------------|------------------------------------|
| Mât double ZZ | 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 °                            |
| Mât duplex ZT | 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 °                            |
| Mât triple 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 °                            |
| EFG BC 320    | Levée (h3) | Hauteur du mât replié (h1) | Levée libre (h2) | Hauteur du mât déployé (h4) | Inclinaison du mât avant / arrière |
| Mât double ZZ | 3300 mm    | 2105 mm                    | 1470 mm          | 3935 mm                     | 7 / 5 °                            |
|               | 3600 mm    | 2255 mm                    | 1620 mm          | 4235 mm                     | 7 / 5 °                            |
|               | 4000 mm    | 2455 mm                    | 1820 mm          | 4635 mm                     | 7 / 5 °                            |
| Mât duplex ZT | 3000 mm    | 2000 mm                    | 150 mm           | 3605 mm                     | 7 / 5 °                            |
|               | 3300 mm    | 2150 mm                    | 150 mm           | 3905 mm                     | 7 / 5 °                            |
|               | 3600 mm    | 2300 mm                    | 150 mm           | 4205 mm                     | 7 / 5 °                            |
|               | 4000 mm    | 2500 mm                    | 150 mm           | 4605 mm                     | 7 / 5 °                            |
|               | 4500 mm    | 2800 mm                    | 150 mm           | 5105 mm                     | 7 / 5 °                            |
|               | 5000 mm    | 3050 mm                    | 150 mm           | 5605 mm                     | 7 / 5 °                            |
| Mât triple DZ | 4500 mm    | 2005 mm                    | 1360 mm          | 5135 mm                     | 7 / 5 °                            |
|               | 4800 mm    | 2105 mm                    | 1460 mm          | 5435 mm                     | 7 / 5 °                            |
|               | 5000 mm    | 2180 mm                    | 1530 mm          | 5635 mm                     | 7 / 5 °                            |

|                         |            |                            |                  |                             |                                    |
|-------------------------|------------|----------------------------|------------------|-----------------------------|------------------------------------|
|                         | 5500 mm    | 2355 mm                    | 1710 mm          | 6135 mm                     | 7 / 5 °                            |
|                         | 6000 mm    | 2555 mm                    | 1910 mm          | 6635 mm                     | 7 / 5 °                            |
|                         | 6500 mm    | 2805 mm                    | 2160 mm          | 7135 mm                     | 7 / 5 °                            |
| EFG BC 325k, EFG BC 325 |            |                            |                  |                             |                                    |
|                         | Levée (h3) | Hauteur du mât replié (h1) | Levée libre (h2) | Hauteur du mât déployé (h4) | Inclinaison du mât avant / arrière |
| Mât double ZZ           | 3100 mm    | 2160 mm                    | 1600 mm          | 3700 mm                     | 7 / 5 °                            |
|                         | 3300 mm    | 2260 mm                    | 1700 mm          | 3900 mm                     | 7 / 5 °                            |
|                         | 3500 mm    | 2360 mm                    | 1800 mm          | 4100 mm                     | 7 / 5 °                            |
|                         | 4000 mm    | 2610 mm                    | 2060 mm          | 4600 mm                     | 7 / 5 °                            |
| Mât duplex ZT           | 3100 mm    | 2200 mm                    | 150 mm           | 3700 mm                     | 7 / 5 °                            |
|                         | 3300 mm    | 2300 mm                    | 150 mm           | 3900 mm                     | 7 / 5 °                            |
|                         | 3500 mm    | 2400 mm                    | 150 mm           | 4100 mm                     | 7 / 5 °                            |
|                         | 3700 mm    | 2500 mm                    | 150 mm           | 4300 mm                     | 7 / 5 °                            |
|                         | 4000 mm    | 2650 mm                    | 150 mm           | 4600 mm                     | 7 / 5 °                            |
|                         | 4500 mm    | 2950 mm                    | 150 mm           | 5100 mm                     | 7 / 5 °                            |
| Mât triple DZ           | 4400 mm    | 2060 mm                    | 1500 mm          | 5000 mm                     | 7 / 5 °                            |
|                         | 4700 mm    | 2160 mm                    | 1600 mm          | 5300 mm                     | 7 / 5 °                            |
|                         | 5000 mm    | 2260 mm                    | 1700 mm          | 5600 mm                     | 7 / 5 °                            |
| EFG BC 330              |            |                            |                  |                             |                                    |
|                         | Levée (h3) | Hauteur du mât replié (h1) | Levée libre (h2) | Hauteur du mât déployé (h4) | Inclinaison du mât avant / arrière |
| Mât double ZZ           | 3100 mm    | 2160 mm                    | 1440 mm          | 3850 mm                     | 7 / 5 °                            |
|                         | 3300 mm    | 2260 mm                    | 1540 mm          | 4050 mm                     | 7 / 5 °                            |
|                         | 3500 mm    | 2360 mm                    | 1640 mm          | 4250 mm                     | 7 / 5 °                            |
|                         | 4000 mm    | 2610 mm                    | 1900 mm          | 4750 mm                     | 7 / 5 °                            |
| Mât duplex ZT           | 3100 mm    | 2200 mm                    | 150 mm           | 3850 mm                     | 7 / 5 °                            |
|                         | 3300 mm    | 2300 mm                    | 150 mm           | 4050 mm                     | 7 / 5 °                            |
|                         | 3500 mm    | 2400 mm                    | 150 mm           | 4250 mm                     | 7 / 5 °                            |
|                         | 3700 mm    | 2500 mm                    | 150 mm           | 4450 mm                     | 7 / 5 °                            |
|                         | 4000 mm    | 2650 mm                    | 150 mm           | 4750 mm                     | 7 / 5 °                            |
|                         | 4500 mm    | 2950 mm                    | 150 mm           | 5250 mm                     | 7 / 5 °                            |
| Mât triple DZ           | 4400 mm    | 2060 mm                    | 1340 mm          | 5150 mm                     | 7 / 5 °                            |
|                         | 4700 mm    | 2160 mm                    | 1440 mm          | 5450 mm                     | 7 / 5 °                            |

|  |         |         |         |         |         |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|
|  | 5000 mm | 2260 mm | 1540 mm | 5750 mm | 7 / 5 ° |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|

# Tableau VDI

|                    |        |                                                                |           |                      |               |                  |                              |                  |
|--------------------|--------|----------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|---------------|------------------|------------------------------|------------------|
| Sigle              | 1.1    | Fabricant (désignation abrégée)                                |           | Jungheinrich         |               |                  |                              |                  |
|                    | 1.2    | Code type du fabricant                                         |           | EFG BC 316           | EFG BC 320    | EFG BC 325k      | EFG BC 325                   | EFG BC 330       |
|                    | 1.3    | Entraînement                                                   |           | Électrique           |               |                  |                              |                  |
|                    | 1.4    | Commande                                                       |           | Siège                |               |                  |                              |                  |
|                    | 1.5    | Capacité de charge/charge                                      | Q kg      | 1600                 | 2000          | 2500             | 3000                         |                  |
|                    | 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      | 352                  | 467           | 472              |                              |                  |
|                    | 1.9    | Empattement                                                    | y mm      | 1506                 | 1453          | 1561             | 1700                         |                  |
| Poids              | 2.1.1  | Poids propre (batterie comprise)                               | kg        | 3230                 | 3317          | 4351             | 4454                         | 4742             |
|                    | 2.2    | Charge sur essieu avec charge à l'avant / à l'arrière          | kg        | 4012 / 818           | 4738 / 579    | 6166 / 685       | 6259 / 695                   | 6968 / 774       |
|                    | 2.3    | Charge sur essieu sans charge à l'avant / à l'arrière          | kg        | 1514 / 1716          | 1606 / 1711   | 1833 / 2518      | 1960 / 2494                  | 2225 / 2517      |
| Roues / Châssis    | 3.1    | Pneus                                                          |           | Super-élastique (SE) |               |                  |                              |                  |
|                    | 3.2    | Taille des roues AV                                            |           | 18 x 7 - 8           | 200 / 50 - 10 | 18 x 9 - 12      | TANDEM, 18 x 5 & 6 - 12(1/8) |                  |
|                    | 3.3    | Taille des roues AR                                            |           | 16 x 6 - 8           |               | 16 x 6 -10 (1/2) |                              | 16 x 7 -10 (1/2) |
|                    | 3.5    | Roues, nombre à l'avant / à l'arrière (x=à entraînement)       |           | 2x / 2               |               |                  |                              |                  |
|                    | 3.6    | Voie avant                                                     | b10 mm    | 904                  | 924           | 938              | 1013                         |                  |
|                    | 3.7    | Voie arrière                                                   | b11 mm    | 870                  |               | 864              | 995                          |                  |
| Dimensions de base | 4.1    | Inclinaison du mât avant / arrière                             | a/B °     | 7 / 5                |               |                  |                              |                  |
|                    | 4.2    | Hauteur du mât replié (h1)                                     | h1 mm     | 2000                 |               | 2200             |                              |                  |
|                    | 4.2.1  | Hauteur totale                                                 | h15 mm    | 2080                 |               | 2200             |                              |                  |
|                    | 4.3    | Levée libre (h2)                                               | h2 mm     | 150                  |               |                  |                              |                  |
|                    | 4.4    | Levée (h3)                                                     | h3 mm     | 3000                 |               | 3100             |                              |                  |
|                    | 4.5    | Hauteur du mât déployé (h4)                                    | h4 mm     | 3555                 | 3605          | 3700             | 3850                         |                  |
|                    | 4.7    | Hauteur du toit de protection (cabine)                         | h6 mm     | 2080                 |               |                  |                              |                  |
|                    | 4.8    | Hauteur assis/hauteur debout                                   | h7 mm     | 1030                 |               |                  |                              |                  |
|                    | 4.12   | Hauteur d'attelage                                             | h10 mm    | 475                  |               |                  |                              |                  |
|                    | 4.19   | Longueur totale                                                | l1 mm     | 3096                 |               | 3213             | 3321                         | 3469             |
|                    | 4.20   | Longueur, talon de fourche compris                             | l2 mm     | 2096                 |               | 2213             | 2321                         | 2469             |
|                    | 4.21.1 | Largeur totale                                                 | b1 mm     | 1060                 | 1120          | 1170             |                              | 1313             |
|                    | 4.22   | Dimensions des fourches                                        | s/ e/l mm | 40 x 100 x 1000      |               |                  |                              | 45 x 125 x 1000  |
|                    | 4.23   | Tablier porte-fourches classe d'accrochage                     |           | 2A                   |               |                  |                              | 3A               |
|                    | 4.24   | Largeur du tablier porte-fourches                              | b3 mm     | 980                  |               | 1120             |                              |                  |
|                    | 4.31   | Garde au sol avec charge sous le mât                           | m1 mm     | 97                   |               |                  |                              |                  |
|                    | 4.32   | Garde au sol centre empattement                                | m2 mm     | 88                   |               |                  |                              |                  |
|                    | 4.34.1 | Largeur d'allée de travail (palette 1000 x 1200 transversale)  | Ast mm    | 3513                 |               | 3648             | 3767                         | 3942             |
|                    | 4.34.2 | Largeur d'allée (palette 800x1200 dans le sens de la longueur) | Ast mm    | 3712                 |               | 3847             | 3967                         | 4142             |
|                    | 4.35   | Rayon de braquage                                              | Wa mm     | 1960                 |               | 1980             | 2100                         | 2270             |
|                    | 4.36   | Rayon mineur de braquage                                       | b13 mm    | 562                  |               | 542              | 600                          | 667              |





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

ISO 9001  
ISO 14001

Les matériels Jungheinrich sont  
conformes aux normes européennes de  
sécurité



 **JUNGHEINRICH**