



Préparateurs de commandes verticaux **EKS 310s**

Hauteur de levée: 4250-7000 mm / Capacité de charge: 1000 kg

EKS 310s



EKS 310s



EKS 310s



EKS 310s

| EKS 310s, EKS 310s, EKS 310s, EKS 310s, EKS 310s, EKS 310s | Levée (h3) | Hauteur du mât replié (h1) | Levée libre (h2) | Hauteur du mât déployé (h4) |
|------------------------------------------------------------|----------------|----------------------------|------------------|-----------------------------|
| Mât duplex ZT | 2800 mm | 2325 mm | | 5170 mm |
| | 3500 mm | 2550 mm | | 5870 mm |
| | 4250 mm | 2950 mm | | 6620 mm |
| | 5000 mm | 3330 mm | | 7370 mm |
| | 5500 mm | 3600 mm | | 7870 mm |
| | 6000 mm | 3850 mm | | 8370 mm |
| Mât triple DT | 4750 mm | 2370 mm | | 7120 mm |
| | 5500 mm | 2610 mm | | 7870 mm |
| | 6000 mm | 2780 mm | | 8370 mm |
| | 6500 mm | 2940 mm | | 8870 mm |
| | 7000 mm | 3110 mm | | 9370 mm |
| Mât triple DZ | 4750 mm | 2370 mm | | 7120 mm |
| | 5500 mm | 2610 mm | 240 mm | 7870 mm |
| | 6000 mm | 2780 mm | 410 mm | 8370 mm |
| | 6500 mm | 2940 mm | 570 mm | 8870 mm |
| | 7000 mm | 3110 mm | 740 mm | 9370 mm |

Tableau VDI

Version : 04/2024

| | | | | | | |
|------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|-----------------|-----------------|
| Sigle | 1.1 | Fabricant (désignation abrégée) | | Jungheinrich | | |
| | 1.2 | Code type du fabricant | | EKS 310s | | |
| | 1.3 | Entraînement | | Électrique | | |
| | 1.4 | Commande | | Préparateur de commandes | | |
| | 1.5 | Capacité de charge/charge | Q kg | 1000 | | |
| | 1.6 | Distance du centre de gravité de la charge | c mm | 400 | | |
| | 1.8 | Distance du talon de fourche à l'axe essieu avant | x mm | 155 | | |
| | 1.9 | Empattement | y mm | 1520 | | |
| | Poids | 2.1.1 | Poids propre (batterie comprise) | kg | 2600 | |
| 2.2 | | Charge sur essieu avec charge à l'avant / à l'arrière | kg | 2740 / 860 | 2770 / 830 | 2695 / 855 |
| 2.3 | | Charge sur essieu sans charge à l'avant / à l'arrière | kg | 1240 / 1360 | 1270 / 1330 | 1195 / 1355 |
| Roues / Châssis | 3.1 | Pneus | | Polyuréthane (PU) | | |
| | 3.2 | Taille des roues AV | | Ø 150 x 100 | | |
| | 3.3 | Taille des roues AR | | Ø 250 x 80 | | |
| | 3.5 | Roues, nombre à l'avant / à l'arrière (x=à entraînement) | | 4 / 1 x | | |
| Dimensions de base | 4.2 | Hauteur du mât replié (h1) | h1 mm | 2950 | | |
| | 4.4 | Levée (h3) | h3 mm | 4250 | | |
| | 4.5 | Hauteur du mât déployé (h4) | h4 mm | 6620 | | |
| | 4.7 | Hauteur du toit de protection (cabine) | h6 mm | 2370 | | |
| | 4.8.1 | Hauteur debout | h7 mm | 245 | | |
| | 4.14 | Hauteur debout, cabine en position haute | h12 mm | 4495 | | |
| | 4.15 | Hauteur des bras porteurs baissés | h13 mm | 60 | | |
| | 4.19 | Longueur totale | l1 mm | 3095 | 3140 | 3085 |
| | 4.20 | Longueur, talon de fourche compris | l2 mm | 1895 | 1885 | |
| | 4.21.1 | Largeur totale | b1 mm | 900 | | |
| | 4.22 | Dimensions des fourches | s/ e/l mm | 40 x 100 x 1200 | 50 x 100 x 1250 | 50 x 100 x 1200 |
| | 4.25 | Écartement extérieur des fourches | b5 mm | 560 | | |
| | 4.31 | Garde au sol avec charge sous le mât | m1 mm | 50 | | |
| 4.35 | Rayon de braquage | Wa mm | 1643 | | | |
| Caractéristiques de performance | 5.1 | Vitesse de traction avec / sans charge | km/h | 11 / 11 | | |
| | 5.2 | Vitesse de levée avec / sans charge | m/s | 0,5 / 0,5 | | |
| | 5.3 | Vitesse de descente avec / sans charge | m/s | 0,5 / 0,4 | | |
| | 5.10 | Frein de service | | régénératif | | |
| | 5.11 | Frein de parking | | Accumulateur à ressort électrique | | |
| Moteur électrique / système électronique | 6.1 | Moteur de traction, puissance S2 60 min | kW | 3 | | |
| | 6.2 | Moteur de levée, performance pour S3 | kW | 12 | | |
| | 6.4 | Tension de batterie / capacité nominale | V / Ah | 48 / 465 | | |
| | 6.5 | Poids de la batterie | kg | 740 | | |
| Autres | 8.1 | Type de commande de conduite | | Synchrone à réluctance CA | | |
| | 10.5 | Version direction | | électrique | | |
| | 10.7 | Niveau sonore selon EN12053, oreille cariste | dB (A) | 59 | | |

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

Jungheinrich SA
Researchpark Haasrode 1105
Esperantolaan 1
3001 Leuven (Heverlee)
Tél. 016 398711

info@jungheinrich.be
www.jungheinrich.be

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

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



 **JUNGHEINRICH**