



Fiche Technique – Chariot Élévateur Diesel 30,0T K Series (CPCD300K)

1. Caractéristiques Générales

| | |
|---------------------------------------|---------------------|
| 1.1 Modèle | CPCD300K (K Series) |
| 1.2 Capacité nominale | 30000 kg |
| 1.3 Centre de gravité | 1220 mm |
| 1.4 Type d'alimentation | Diesel |
| 1.5 Type de conduite | Assis |
| 1.6 Type de pneus | Pneumatiques |
| 1.7 Nombre de roues (avant / arrière) | 4 / 2 |

2. Dimensions & Mât

| | |
|-------------------------------------|----------------------------|
| 2.1 Empattement (L1) | 4600 mm |
| 2.2 Voie avant / arrière (W3 / W2) | 2220 / 2300 mm |
| 2.3 Pneus (avant / arrière) | 14.00-24 / 14.00-24 |
| 2.4 Porte-à-faux avant (L2) | 1010 mm |
| 2.5 Angle d'inclinaison mât (Av/Ar) | 6° / 12° |
| 2.6 Hauteur mât abaissé (H1) | 3970 mm |
| 2.7 Levée libre (H3) | — |

| | |
|---|----------------------------|
| 2.8 Hauteur de levée max. (H) | 4000 mm |
| 2.9 Hauteur après levage (H2) | 5940 mm |
| 2.10 Hauteur cabine (H4) | 3480 mm |
| 2.11 Dimensions des fourches (L×l×e) | 2400 × 300 × 110 mm |
| 2.12 Longueur hors fourches (L') | 7060 mm |
| 2.13 Largeur hors-tout (W1) | 3060 mm |
| 2.14 Rayon de braquage extérieur (r) | 6800 mm |
| 2.15 Garde au sol sous mât (H5) | 350 mm |
| 2.16 Garde au sol au centre (chargé) (H6) | 450 mm |

3. Performances

| | |
|--|-----------------------|
| 3.1 Vitesse de translation (chargé / à vide) | 24 / 28 km/h |
| 3.2 Vitesse de levage (chargé / à vide) | 260 / 280 mm/s |
| 3.3 Pente franchissable (chargé / à vide) | 20 / 22 % |
| 3.4 Effort de traction max. (chargé) | 180 kN |

4. Poids & Essieux

| | |
|------------------------|-----------------|
| 4.1 Poids total à vide | 36500 kg |
|------------------------|-----------------|

5. Groupe Motopropulseur

| | |
|---------------------------------|----------------------------|
| 5.1 Moteur - Fabricant / Modèle | WEICHAI WD10G240E21 |
|---------------------------------|----------------------------|

| | |
|------------------------|------------------------|
| 5.2 Puissance nominale | 179 kW |
| 5.3 Cylindres | 6 |
| 5.4 Norme d'émission | Stage II |
| 5.5 Transmission | 2/1 Power Shift |

6. Moteurs Diesel Optionnels (30.0–42.0T)

| | |
|-------------------------|-------------------------|
| CUMMINS 6CTA8.3-C240-II | 179 kW – 30 t |
| CUMMINS 6CTA8.3-C260-II | 194 kW – 32–35 t |

Document non contractuel. Données basées sur la fiche K Series 30–42 t (CPKD300K).
Spécifications susceptibles d'évoluer selon configuration / options.