



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 (CPCD300K).
Spécifications susceptibles d'évoluer selon configuration / options.