



Fiche Technique – Chariot Élévateur Diesel 35,0T K Series (CPCD350K)

1. Caractéristiques Générales

1.1 Modèle	CPCD350K (K Series)
1.2 Capacité nominale	35000 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)	5000 mm
2.2 Voie avant / arrière (W3 / W2)	2270 / 2300 mm
2.3 Pneus (avant / arrière)	16.00-25 / 14.00-24
2.4 Porte-à-faux avant (L2)	1080 mm
2.5 Angle d'inclinaison mât (Av/Ar)	6° / 12°
2.6 Hauteur mât abaissé (H1)	4060 mm
2.7 Levée libre (H3)	—

2.8 Hauteur de levée max. (H)	4000 mm
2.9 Hauteur après levage (H2)	6030 mm
2.10 Hauteur cabine (H4)	3560 mm
2.11 Dimensions des fourches (L×l×e)	2400 × 320 × 110 mm
2.12 Longueur hors fourches (L')	7450 mm
2.13 Largeur hors-tout (W1)	3360 mm
2.14 Rayon de braquage extérieur (r)	7530 mm
2.15 Garde au sol sous mât (H5)	350 mm
2.16 Garde au sol au centre (chargé) (H6)	400 mm

3. Performances

3.1 Vitesse de translation (chargé / à vide)	25 / 28 km/h
3.2 Vitesse de levage (chargé / à vide)	260 / 280 mm/s
3.3 Pente franchissable (chargé / à vide)	20 / 20 %
3.4 Effort de traction max. (chargé)	220 kN

4. Poids & Essieux

4.1 Poids total à vide	42000 kg
------------------------	----------

5. Groupe Motopropulseur

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

5.2 Puissance nominale	194 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 (CPCD350K).
Spécifications susceptibles d'évoluer selon configuration / options.