RENT4WORK

Fiche technique
Document généré le 23 novembre 2026

CATERPILLAR

Caterpillar 2ETC 3000 (TRE RUOTE COMPATTO) (2012-2019)

1,6 t

Machine

Constructeur	**Caterpillar**
Modèle	**2ETC 3000 (TRE RUOTE COMPATTO) (2012-2019)**
Capacité nominale	**1,6 t**
Hauteur de levée	**3,00 m**
Poids en service	**2957 kg**

Dimensions et encombrement

Distance du centre de gravité de la charge	**500 mm**
Hauteur de levée h3	**3000 mm**
Hauteur mât abaissé h1	**2000 mm**
Levée libre h2	**150 mm**
Hauteur mât déployé h4	**3560 mm**
Hauteur du protège-conducteur h6	**2040 mm**
Hauteur d'assise h7	**920 mm**
Largeur hors tout b1	**1060 mm**
Voie avant b10	**904 mm**
Longueur jusqu'au dos des fourches l2	**1887 mm**
Empattement y	**1357 mm**
Garde au sol m1	**80 mm**
Rayon de braquage Wa	**1548 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 800×1200)	**1890 mm**
Distance de charge x	**340 mm**

Performances et mât

Puissance du moteur de traction	**4,5 kW**

Vitesse de déplacement en charge	**16 km/h**
Vitesse de déplacement à vide	**16 km/h**
Rampe maximale admissible en charge	**27 %**
Rampe maximale admissible à vide	**35 %**

Batterie et alimentation

Capacité de la batterie	**500 Ah**
Énergie par cycle de charge	**23,3 kWh**

Charges par essieu

Charge sur essieu avant, en charge	**4014 kg**
Charge sur essieu avant, à vide	**1391 kg**
Charge sur essieu arrière, en charge	**543 kg**
Charge sur essieu arrière, à vide	**1566 kg**

Données obtenues à partir des fiches techniques des fabricants.