RENT4WORK

Fiche technique
Document généré le 23 novembre 2026

EP

EP CQD20LB

À mât rétractable · 2 t

Machine

Constructeur	**EP**
Modèle	**CQD20LB**
Type	**À mât rétractable**
Capacité nominale	**2 t**
Hauteur de levée	**9,50 m**
Poids en service	**3940 kg**

Dimensions et encombrement

Distance du centre de gravité de la charge	**600 mm**
Hauteur de levée h3	**9500 mm**
Hauteur mât abaissé h1	**3935 mm**
Levée libre h2	**2870 mm**
Hauteur mât déployé h4	**10560 mm**
Hauteur du protège-conducteur h6	**2213 mm**
Hauteur d'assise h7	**1076 mm**
Largeur hors tout b1	**1260 mm**
Longueur jusqu'au dos des fourches l2	**1373 mm**
Empattement y	**1515 mm**
Garde au sol m1	**70 mm**
Rayon de braquage Wa	**1770 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 800×1200)	**2885 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 1000×1200)	**2835 mm**
Distance de charge x	**399 mm**

Performances et mât

Puissance du moteur de traction	**7 kW**

Vitesse de déplacement en charge	**9 km/h**
Vitesse de déplacement à vide	**9,5 km/h**
Rampe maximale admissible en charge	**10 %**
Rampe maximale admissible à vide	**15 %**

Batterie et alimentation

Tension de la batterie	**48 V**
Capacité de la batterie	**280 Ah**

Charges par essieu

Charge sur essieu avant, en charge	**635 kg**
Charge sur essieu avant, à vide	**2465 kg**
Charge sur essieu arrière, en charge	**5340 kg**
Charge sur essieu arrière, à vide	**1490 kg**

Données obtenues à partir des fiches techniques des fabricants.