RENT4WORK

Fiche technique
Document généré le 23 novembre 2026

CARER

Carer B 100 HD

Électrique · 10 t

Machine

Constructeur	**Carer**
Modèle	**B 100 HD**
Capacité nominale	**10 t**
Hauteur de levée	**3,40 m**
Énergie	**Électrique**
Poids en service	**14.560 kg**

Dimensions et encombrement

Distance du centre de gravité de la charge	**600 mm**
Hauteur de levée h3	**3400 mm**
Hauteur mât abaissé h1	**2892 mm**
Levée libre h2	**100 mm**
Hauteur mât déployé h4	**4770 mm**
Hauteur du protège-conducteur h6	**2550 mm**
Hauteur d'assise h7	**1330 mm**
Largeur hors tout b1	**2200 mm**
Voie avant b10	**1660 mm**
Longueur jusqu'au dos des fourches l2	**3820 mm**
Empattement y	**2692 mm**
Garde au sol m1	**180 mm**
Rayon de braquage Wa	**3500 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 800×1200)	**5615 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 1000×1200)	**5460 mm**

Performances et mât

Classe du tablier porte-fourches FEM	**FEM 5A**

Vitesse de déplacement en charge	**17 km/h**
Vitesse de déplacement à vide	**18 km/h**
Rampe maximale admissible en charge	**6 %**
Rampe maximale admissible à vide	**11 %**

Batterie et alimentation

Tension de la batterie	**96 V**

Charges par essieu

Charge sur essieu avant, en charge	**22741 kg**
Charge sur essieu avant, à vide	**7910 kg**
Charge sur essieu arrière, en charge	**1819 kg**
Charge sur essieu arrière, à vide	**6650 kg**

Données obtenues à partir des fiches techniques des fabricants.