RENT4WORK

**Fiche technique**
Document généré le 23 novembre 2026

CARER

# Carer B 120 HD

Électrique · 12 t

## Machine

| | |
|---|---|
| Constructeur | **Carer** |
| Modèle | **B 120 HD** |
| Capacité nominale | **12 t** |
| Hauteur de levée | **3,40 m** |
| Énergie | **Électrique** |
| Poids en service | **16.295 kg** |

## Dimensions et encombrement

| | |
|---|---|
| Distance du centre de gravité de la charge | **600 mm** |
| Hauteur de levée h3 | **3400 mm** |
| Hauteur mât abaissé h1 | **2915 mm** |
| Levée libre h2 | **100 mm** |
| Hauteur mât déployé h4 | **4750 mm** |
| Hauteur du protège-conducteur h6 | **2550 mm** |
| Hauteur d'assise h7 | **1330 mm** |
| Longueur jusqu'au dos des fourches l2 | **4070 mm** |
| Empattement y | **2845 mm** |
| Garde au sol m1 | **180 mm** |
| Rayon de braquage Wa | **3765 mm** |
| Largeur d'allée de travail Ast (palette 800×1200) | **5965 mm** |
| Largeur d'allée de travail Ast (palette 1000×1200) | **5765 mm** |

## Performances et mât

| | |
|---|---|
| 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 | **26304 kg** |
| Charge sur essieu avant, à vide | **8400 kg** |
| Charge sur essieu arrière, en charge | **1991 kg** |
| Charge sur essieu arrière, à vide | **7895 kg** |

Données obtenues à partir des fiches techniques des fabricants.