RENT4WORK

Technisches Datenblatt
Dokument erstellt am 23. November 2026

CARER

Carer B 80-900 HD

Elektro · 8 t

Maschine

Hersteller	**Carer**
Modell	**B 80-900 HD**
Nenntragfähigkeit	**8 t**
Hubhöhe	**3,40 m**
Antriebsart	**Elektro**
Betriebsgewicht	**14.510 kg**

Abmessungen und Platzbedarf

Lastschwerpunktabstand	**900 mm**
Hubhöhe h3	**3400 mm**
Höhe Hubgerüst eingefahren h1	**2892 mm**
Freihub h2	**100 mm**
Höhe Hubgerüst ausgefahren h4	**4720 mm**
Höhe Schutzdach h6	**2550 mm**
Sitzhöhe h7	**1330 mm**
Gesamtbreite b1	**2200 mm**
Spurweite vorn b10	**1660 mm**
Länge einschließlich Gabelrücken l2	**3800 mm**
Radstand y	**2692 mm**
Bodenfreiheit m1	**180 mm**
Wenderadius Wa	**3500 mm**
Arbeitsgangbreite Ast (Palette 800×1200)	**5580 mm**
Arbeitsgangbreite Ast (Palette 1000×1200)	**5380 mm**

Leistungsdaten und Hubgerüst

Gabelträgerklasse FEM	**FEM 4A**

Fahrgeschwindigkeit mit Last	**17 km/h**
Fahrgeschwindigkeit ohne Last	**18 km/h**
Steigfähigkeit ohne Last	**11 %**

Batterie und Energieversorgung

Batteriespannung	**96 V**

Achslasten

Achslast vorn, mit Last	**20710 kg**
Achslast vorn, ohne Last	**8010 kg**
Achslast hinten, mit Last	**1800 kg**
Achslast hinten, ohne Last	**6500 kg**

Daten aus den Datenblättern der Hersteller.