RENT4WORK

Technisches Datenblatt
Dokument erstellt am 23. November 2026

CATERPILLAR

Caterpillar EP25CN

Elektro-Frontstapler · 2,5 t

Maschine

Hersteller	**Caterpillar**
Modell	**EP25CN**
Bauart	**Elektro-Frontstapler**
Nenntragfähigkeit	**2,5 t**
Hubhöhe	**3,30 m**
Betriebsgewicht	**4621 kg**

Abmessungen und Platzbedarf

Lastschwerpunktabstand	**500 mm**
Hubhöhe h3	**3300 mm**
Höhe Hubgerüst eingefahren h1	**2145 mm**
Freihub h2	**100 mm**
Höhe Hubgerüst ausgefahren h4	**4355 mm**
Höhe Schutzdach h6	**2240 mm**
Sitzhöhe h7	**1130 mm**
Gesamtbreite b1	**1190 mm**
Spurweite vorn b10	**985 mm**
Länge einschließlich Gabelrücken l2	**2389 mm**
Radstand y	**1585 mm**
Bodenfreiheit m1	**105 mm**
Wenderadius Wa	**1920 mm**
Arbeitsgangbreite Ast (Palette 800×1200)	**3815 mm**
Arbeitsgangbreite Ast (Palette 1000×1200)	**3660 mm**
Lastabstand x	**476 mm**

Leistungsdaten und Hubgerüst

Fahrgeschwindigkeit mit Last	**20 km/h**
Steigfähigkeit mit Last	**15 %**
Steigfähigkeit ohne Last	**25 %**

Batterie und Energieversorgung

Batteriespannung	**80 V**

Achslasten

Achslast vorn, mit Last	**6332 kg**
Achslast vorn, ohne Last	**2292 kg**
Achslast hinten, mit Last	**789 kg**
Achslast hinten, ohne Last	**2329 kg**

Daten aus den Datenblättern der Hersteller.