RENT4WORK

**Technisches Datenblatt**
Dokument erstellt am 23. November 2026

CATERPILLAR

# Caterpillar 2ET2500

1,3 t

## Maschine

| | |
|---|---|
| Hersteller | **Caterpillar** |
| Modell | **2ET2500** |
| Nenntragfähigkeit | **1,3 t** |
| Hubhöhe | **3,00 m** |
| Betriebsgewicht | **2698 kg** |

## Abmessungen und Platzbedarf

| | |
|---|---|
| Lastschwerpunktabstand | **500 mm** |
| Hubhöhe h3 | **3000 mm** |
| Höhe Hubgerüst eingefahren h1 | **2000 mm** |
| Freihub h2 | **150 mm** |
| Höhe Hubgerüst ausgefahren h4 | **3560 mm** |
| Höhe Schutzdach h6 | **2040 mm** |
| Sitzhöhe h7 | **920 mm** |
| Gesamtbreite b1 | **1060 mm** |
| Spurweite vorn b10 | **904 mm** |
| Länge einschließlich Gabelrücken l2 | **1774 mm** |
| Radstand y | **1249 mm** |
| Bodenfreiheit m1 | **80 mm** |
| Wenderadius Wa | **1440 mm** |
| Arbeitsgangbreite Ast (Palette 800×1200) | **1780 mm** |
| Lastabstand x | **335 mm** |

## Leistungsdaten und Hubgerüst

| | |
|---|---|
| Fahrmotorleistung | **4,5 kW** |
| Fahrgeschwindigkeit mit Last | **16 km/h** |

| | |
|---|---|
| Fahrgeschwindigkeit ohne Last | **16 km/h** |
| Steigfähigkeit mit Last | **28 %** |
| Steigfähigkeit ohne Last | **35 %** |

## Batterie und Energieversorgung

| | |
|---|---|
| Batteriekapazität | **400 Ah** |
| Energiebedarf je Ladezyklus | **18,7 kWh** |

## Achslasten

| | |
|---|---|
| Achslast vorn, mit Last | **3514 kg** |
| Achslast vorn, ohne Last | **1309 kg** |
| Achslast hinten, mit Last | **484 kg** |
| Achslast hinten, ohne Last | **1389 kg** |

Daten aus den Datenblättern der Hersteller.