RENT4WORK

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

CATERPILLAR

# Caterpillar EP 35AN (SERIE CAT EP-EM 4 RUOTE) (2015-2022)

3,5 t

## Maschine

| | |
|---|---|
| Hersteller | **Caterpillar** |
| Modell | **EP 35AN (SERIE CAT EP-EM 4 RUOTE) (2015-2022)** |
| Nenntragfähigkeit | **3,5 t** |
| Hubhöhe | **3,30 m** |
| Betriebsgewicht | **5654 kg** |

## Abmessungen und Platzbedarf

| | |
|---|---|
| Lastschwerpunktabstand | **500 mm** |
| Hubhöhe h3 | **3300 mm** |
| Höhe Hubgerüst eingefahren h1 | **2291 mm** |
| Freihub h2 | **100 mm** |
| Höhe Hubgerüst ausgefahren h4 | **4345 mm** |
| Höhe Schutzdach h6 | **2240 mm** |
| Sitzhöhe h7 | **1130 mm** |
| Spurweite vorn b10 | **950 mm** |
| Länge einschließlich Gabelrücken l2 | **2558 mm** |
| Radstand y | **1730 mm** |
| Bodenfreiheit m1 | **115 mm** |
| Wenderadius Wa | **2064 mm** |
| Arbeitsgangbreite Ast (Palette 800×1200) | **3773 mm** |
| Arbeitsgangbreite Ast (Palette 1000×1200) | **3830 mm** |
| Lastabstand x | **504 mm** |

## Leistungsdaten und Hubgerüst

| | |
|---|---|
| Fahrmotorleistung | **25,5 kW** |

| | |
|---|---|
| Steigfähigkeit mit Last | **12 %** |
| Steigfähigkeit ohne Last | **20 %** |

## Batterie und Energieversorgung

| | |
|---|---|
| Batteriespannung | **80 V** |

## Achslasten

| | |
|---|---|
| Achslast vorn, mit Last | **8183 kg** |
| Achslast vorn, ohne Last | **2651 kg** |
| Achslast hinten, mit Last | **971 kg** |
| Achslast hinten, ohne Last | **3002 kg** |

Daten aus den Datenblättern der Hersteller.