RENT4WORK

Technische fiche
Document gegenereerd op 23 november 2026

CATERPILLAR

Caterpillar EP 25N (SERIE CAT EP-EX) (2014-2021)

2,5 t

Machine

Fabrikant	**Caterpillar**
Model	**EP 25N (SERIE CAT EP-EX) (2014-2021)**
Nominale capaciteit	**2,5 t**
Hefhoogte	**3,30 m**
Bedrijfsgewicht	**4700 kg**

Afmetingen en buitenmaten

Lastzwaartepuntsafstand	**500 mm**
Hefhoogte h3	**3300 mm**
Hoogte mast ingeschoven h1	**2145 mm**
Vrije heffing h2	**100 mm**
Hoogte mast uitgeschoven h4	**4355 mm**
Hoogte beschermdak h6	**2240 mm**
Zithoogte h7	**1130 mm**
Totale breedte b1	**1190 mm**
Spoorbreedte voor b10	**985 mm**
Lengte tot vorkrug l2	**2530 mm**
Wielbasis y	**1730 mm**
Bodemvrijheid m1	**105 mm**
Draaicirkel Wa	**2064 mm**
Werkgangbreedte Ast (pallet 800×1200)	**3960 mm**
Werkgangbreedte Ast (pallet 1000×1200)	**3805 mm**
Lastafstand x	**476 mm**

Prestaties en hefmast

Rijsnelheid belast	**20 km/h**
Rijsnelheid onbelast	**20 km/h**
Klimvermogen belast	**15 %**
Klimvermogen onbelast	**25 %**

Accu en voeding

Accuspanning	**80 V**

Aslasten

Aslast voor, belast	**6336 kg**
Aslast voor, onbelast	**2424 kg**
Aslast achter, belast	**864 kg**
Aslast achter, onbelast	**2275 kg**

Gegevens afkomstig uit de datasheets van de fabrikanten.