RENT4WORK

Technische fiche
Document gegenereerd op 23 november 2026

CATERPILLAR

Caterpillar EP30AN

3 t

Machine

Fabrikant	**Caterpillar**
Model	**EP30AN**
Nominale capaciteit	**3 t**
Hefhoogte	**3,27 m**
Bedrijfsgewicht	**5230 kg**

Afmetingen en buitenmaten

Lastzwaartepuntsafstand	**500 mm**
Hefhoogte h3	**3270 mm**
Hoogte mast ingeschoven h1	**2165 mm**
Vrije heffing h2	**100 mm**
Hoogte mast uitgeschoven h4	**4325 mm**
Hoogte beschermdak h6	**2240 mm**
Zithoogte h7	**1130 mm**
Spoorbreedte voor b10	**950 mm**
Lengte tot vorkrug l2	**2558 mm**
Wielbasis y	**1730 mm**
Bodemvrijheid m1	**115 mm**
Draaicirkel Wa	**2064 mm**
Werkgangbreedte Ast (pallet 800×1200)	**3773 mm**
Werkgangbreedte Ast (pallet 1000×1200)	**3830 mm**
Lastafstand x	**504 mm**

Prestaties en hefmast

Vermogen rijmotor	**25,5 kW**
Rijsnelheid belast	**20 km/h**

Rijsnelheid onbelast	**20 km/h**
Klimvermogen belast	**13 %**
Klimvermogen onbelast	**22 %**

Accu en voeding

Accuspanning	**80 V**

Aslasten

Aslast voor, belast	**7348 kg**
Aslast voor, onbelast	**2607 kg**
Aslast achter, belast	**882 kg**
Aslast achter, onbelast	**2623 kg**

Gegevens afkomstig uit de datasheets van de fabrikanten.