RENT4WORK

Technische fiche
Document gegenereerd op 23 november 2026

CATERPILLAR

Caterpillar EP18N2T

1,8 t

Machine

Fabrikant	**Caterpillar**
Model	**EP18N2T**
Nominale capaciteit	**1,8 t**
Hefhoogte	**3,29 m**
Bedrijfsgewicht	**3119 kg**

Afmetingen en buitenmaten

Lastzwaartepuntsafstand	**500 mm**
Hefhoogte h3	**3290 mm**
Hoogte mast ingeschoven h1	**2125 mm**
Vrije heffing h2	**80 mm**
Hoogte mast uitgeschoven h4	**4335 mm**
Hoogte beschermdak h6	**2050 mm**
Zithoogte h7	**1035 mm**
Totale breedte b1	**1090 mm**
Spoorbreedte voor b10	**938 mm**
Lengte tot vorkrug l2	**1954 mm**
Wielbasis y	**1428 mm**
Bodemvrijheid m1	**95 mm**
Draaicirkel Wa	**1610 mm**
Werkgangbreedte Ast (pallet 800×1200)	**3404 mm**
Werkgangbreedte Ast (pallet 1000×1200)	**3281 mm**
Lastafstand x	**343 mm**

Prestaties en hefmast

Rijsnelheid belast	**16 km/h**

Rijsnelheid onbelast	**16 km/h**
Klimvermogen belast	**13 %**
Klimvermogen onbelast	**23 %**

Accu en voeding

Accuspanning	**48 V**

Aslasten

Aslast voor, belast	**4333 kg**
Aslast voor, onbelast	**1471 kg**
Aslast achter, belast	**586 kg**
Aslast achter, onbelast	**1649 kg**

Gegevens afkomstig uit de datasheets van de fabrikanten.