RENT4WORK

Technische fiche
Document gegenereerd op 23 november 2026

CATERPILLAR

Caterpillar EP55NH

5,5 t

Machine

Fabrikant	**Caterpillar**
Model	**EP55NH**
Nominale capaciteit	**5,5 t**
Hefhoogte	**3,30 m**
Bedrijfsgewicht	**8711 kg**

Afmetingen en buitenmaten

Lastzwaartepuntsafstand	**600 mm**
Hefhoogte h3	**3300 mm**
Hoogte mast ingeschoven h1	**2420 mm**
Vrije heffing h2	**160 mm**
Hoogte mast uitgeschoven h4	**4345 mm**
Hoogte beschermdak h6	**2340 mm**
Zithoogte h7	**1320 mm**
Totale breedte b1	**1450 mm**
Spoorbreedte voor b10	**1154 mm**
Lengte tot vorkrug l2	**2990 mm**
Wielbasis y	**2090 mm**
Bodemvrijheid m1	**150 mm**
Draaicirkel Wa	**2434 mm**
Werkgangbreedte Ast (pallet 800×1200)	**4104 mm**
Werkgangbreedte Ast (pallet 1000×1200)	**4291 mm**
Lastafstand x	**560 mm**

Prestaties en hefmast

Rijsnelheid belast	**18 km/h**

Rijsnelheid onbelast	**20 km/h**
Klimvermogen belast	**13 %**
Klimvermogen onbelast	**21 %**

Accu en voeding

Accuspanning	**80 V**
Accucapaciteit	**930 Ah**

Aslasten

Aslast voor, belast	**799 kg**
Aslast voor, onbelast	**246 kg**
Aslast achter, belast	**1412 kg**
Aslast achter, onbelast	**4465 kg**

Gegevens afkomstig uit de datasheets van de fabrikanten.