RENT4WORK

Fishë teknike
Dokument i krijuar më 23 nëntor 2026

CATERPILLAR

Caterpillar 2ETC 3000 (TRE RUOTE COMPATTO) (2012-2019)

1,6 t

Makineria

Prodhuesi	**Caterpillar**
Modeli	**2ETC 3000 (TRE RUOTE COMPATTO) (2012-2019)**
Kapaciteti nominal	**1,6 t**
Lartësia e ngritjes	**3,00 m**
Pesha operative	**2957 kg**

Përmasat dhe gabaritet

Qendra e rëndesës së ngarkesës	**500 mm**
Lartësia e ngritjes h3	**3000 mm**
Lartësia e shtyllës së mbledhur h1	**2000 mm**
Ngritja e lirë h2	**150 mm**
Lartësia e shtyllës së zgjatur h4	**3560 mm**
Lartësia e çatisë mbrojtëse h6	**2040 mm**
Lartësia e ulëses h7	**920 mm**
Gjerësia e mjetit b1	**1060 mm**
Gjerësia e gjurmës së përparme b10	**904 mm**
Gjatësia pa pirunj l2	**1887 mm**
Distanca ndërmjet boshteve y	**1357 mm**
Hapësira e lirë nga toka m1	**80 mm**
Rrezja e kthimit Wa	**1548 mm**
Gjerësia e korridorit të punës Ast (paletë 800×1200)	**1890 mm**
Distanca e boshtit të ngarkesës x	**340 mm**

Performanca dhe shtylla e ngritjes

Fuqia e motorit të tërheqjes	**4,5 kW**
Shpejtësia e lëvizjes me ngarkesë	**16 km/h**
Shpejtësia e lëvizjes pa ngarkesë	**16 km/h**
Pjerrësia e kalueshme me ngarkesë	**27 %**
Pjerrësia e kalueshme pa ngarkesë	**35 %**

Bateria dhe furnizimi me energji

Kapaciteti i baterisë	**500 Ah**
Energjia për cikël karikimi	**23,3 kWh**

Ngarkesat për bosht

Ngarkesa e boshtit të përparmë, me ngarkesë	**4014 kg**
Ngarkesa e boshtit të përparmë, pa ngarkesë	**1391 kg**
Ngarkesa e boshtit të pasmë, me ngarkesë	**543 kg**
Ngarkesa e boshtit të pasmë, pa ngarkesë	**1566 kg**

Të dhëna të marra nga fletët teknike të prodhuesve.