RENT4WORK

Fishë teknike
Dokument i krijuar më 24 nëntor 2026

CATERPILLAR

Caterpillar EP 14N2T (NUOVA SERIE CAT EP-EM) (2022+)

Ballor elektrik · 1,4 t

Makineria

Prodhuesi	**Caterpillar**
Modeli	**EP 14N2T (NUOVA SERIE CAT EP-EM) (2022+)**
Tipologjia	**Ballor elektrik**
Kapaciteti nominal	**1,4 t**
Lartësia e ngritjes	**3,29 m**
Pesha operative	**2790 kg**

Përmasat dhe gabaritet

Qendra e rëndesës së ngarkesës	**500 mm**
Lartësia e ngritjes h3	**3290 mm**
Lartësia e shtyllës së mbledhur h1	**2125 mm**
Ngritja e lirë h2	**80 mm**
Lartësia e shtyllës së zgjatur h4	**4335 mm**
Lartësia e çatisë mbrojtëse h6	**2050 mm**
Lartësia e ulëses h7	**1035 mm**
Gjerësia e mjetit b1	**1090 mm**
Gjerësia e gjurmës së përparme b10	**930 mm**
Gjatësia pa pirunj l2	**1846 mm**
Distanca ndërmjet boshteve y	**1320 mm**
Hapësira e lirë nga toka m1	**95 mm**
Rrezja e kthimit Wa	**1502 mm**
Gjerësia e korridorit të punës Ast (paletë 800×1200)	**3296 mm**
Gjerësia e korridorit të punës Ast (paletë 1000×1200)	**3173 mm**
Distanca e boshtit të ngarkesës x	**343 mm**

Performanca dhe shtylla e ngritjes

Shpejtësia e lëvizjes me ngarkesë	**16 km/h**
Shpejtësia e lëvizjes pa ngarkesë	**16 km/h**
Pjerrësia e kalueshme me ngarkesë	**16 %**
Pjerrësia e kalueshme pa ngarkesë	**26 %**

Bateria dhe furnizimi me energji

Tensioni i baterisë	**48 V**

Ngarkesat për bosht

Ngarkesa e boshtit të përparmë, me ngarkesë	**3688 kg**
Ngarkesa e boshtit të përparmë, pa ngarkesë	**1394 kg**
Ngarkesa e boshtit të pasmë, me ngarkesë	**502 kg**
Ngarkesa e boshtit të pasmë, pa ngarkesë	**1396 kg**

Të dhëna të marra nga fletët teknike të prodhuesve.