RENT4WORK

Fishë teknike
Dokument i krijuar më 23 nëntor 2026

CATERPILLAR

Caterpillar EP55NH

5,5 t

Makineria

Prodhuesi	**Caterpillar**
Modeli	**EP55NH**
Kapaciteti nominal	**5,5 t**
Lartësia e ngritjes	**3,30 m**
Pesha operative	**8711 kg**

Përmasat dhe gabaritet

Qendra e rëndesës së ngarkesës	**600 mm**
Lartësia e ngritjes h3	**3300 mm**
Lartësia e shtyllës së mbledhur h1	**2420 mm**
Ngritja e lirë h2	**160 mm**
Lartësia e shtyllës së zgjatur h4	**4345 mm**
Lartësia e çatisë mbrojtëse h6	**2340 mm**
Lartësia e ulëses h7	**1320 mm**
Gjerësia e mjetit b1	**1450 mm**
Gjerësia e gjurmës së përparme b10	**1154 mm**
Gjatësia pa pirunj l2	**2990 mm**
Distanca ndërmjet boshteve y	**2090 mm**
Hapësira e lirë nga toka m1	**150 mm**
Rrezja e kthimit Wa	**2434 mm**
Gjerësia e korridorit të punës Ast (paletë 800×1200)	**4104 mm**
Gjerësia e korridorit të punës Ast (paletë 1000×1200)	**4291 mm**
Distanca e boshtit të ngarkesës x	**560 mm**

Performanca dhe shtylla e ngritjes

Shpejtësia e lëvizjes me ngarkesë	**18 km/h**
Shpejtësia e lëvizjes pa ngarkesë	**20 km/h**
Pjerrësia e kalueshme me ngarkesë	**13 %**
Pjerrësia e kalueshme pa ngarkesë	**21 %**

Bateria dhe furnizimi me energji

Tensioni i baterisë	**80 V**
Kapaciteti i baterisë	**930 Ah**

Ngarkesat për bosht

Ngarkesa e boshtit të përparmë, me ngarkesë	**799 kg**
Ngarkesa e boshtit të përparmë, pa ngarkesë	**246 kg**
Ngarkesa e boshtit të pasmë, me ngarkesë	**1412 kg**
Ngarkesa e boshtit të pasmë, pa ngarkesë	**4465 kg**

Të dhëna të marra nga fletët teknike të prodhuesve.