RENT4WORK

Fishë teknike
Dokument i krijuar më 23 nëntor 2026

CATERPILLAR

Caterpillar EP35N

Ballor elektrik · 3,5 t

Makineria

Prodhuesi	**Caterpillar**
Modeli	**EP35N**
Tipologjia	**Ballor elektrik**
Kapaciteti nominal	**3,5 t**
Lartësia e ngritjes	**3,30 m**
Pesha operative	**5591 kg**

Përmasat dhe gabaritet

Qendra e rëndesës së ngarkesës	**500 mm**
Lartësia e ngritjes h3	**3300 mm**
Lartësia e shtyllës së mbledhur h1	**2291 mm**
Ngritja e lirë h2	**100 mm**
Lartësia e shtyllës së zgjatur h4	**4345 mm**
Lartësia e çatisë mbrojtëse h6	**2240 mm**
Gjerësia e mjetit b1	**1190 mm**
Gjerësia e gjurmës së përparme b10	**950 mm**
Gjatësia pa pirunj l2	**2558 mm**
Distanca ndërmjet boshteve y	**1730 mm**
Hapësira e lirë nga toka m1	**115 mm**
Rrezja e kthimit Wa	**2064 mm**
Gjerësia e korridorit të punës Ast (paletë 1000×1200)	**3830 mm**
Distanca e boshtit të ngarkesës x	**504 mm**

Performanca dhe shtylla e ngritjes

Pjerrësia e kalueshme me ngarkesë	**12 %**
Pjerrësia e kalueshme pa ngarkesë	**20 %**

Ngarkesat për bosht

Ngarkesa e boshtit të përparmë, me ngarkesë	**8186 kg**
Ngarkesa e boshtit të përparmë, pa ngarkesë	**2654 kg**
Ngarkesa e boshtit të pasmë, me ngarkesë	**904 kg**
Ngarkesa e boshtit të pasmë, pa ngarkesë	**2937 kg**

Të dhëna të marra nga fletët teknike të prodhuesve.