RENT4WORK

Karta techniczna
Dokument wygenerowano 23 listopada 2026

CATERPILLAR

Caterpillar EP25N

Czołowy elektryczny · 2,5 t

Maszyna

Producent	**Caterpillar**
Model	**EP25N**
Typ	**Czołowy elektryczny**
Udźwig znamionowy	**2,5 t**
Wysokość podnoszenia	**3,30 m**
Masa własna	**4700 kg**

Wymiary i gabaryty

Odległość środka ciężkości ładunku	**500 mm**
Wysokość podnoszenia h3	**3300 mm**
Wysokość masztu opuszczonego h1	**2145 mm**
Wolny skok h2	**100 mm**
Wysokość masztu wysuniętego h4	**4355 mm**
Wysokość dachu ochronnego h6	**2240 mm**
Wysokość siedziska h7	**1130 mm**
Szerokość pojazdu b1	**1190 mm**
Rozstaw kół przednich b10	**985 mm**
Długość bez wideł l2	**2530 mm**
Rozstaw osi y	**1730 mm**
Prześwit nad podłożem m1	**105 mm**
Promień skrętu Wa	**2064 mm**
Szerokość korytarza roboczego Ast (paleta 800×1200)	**3960 mm**
Szerokość korytarza roboczego Ast (paleta 1000×1200)	**3805 mm**
Odległość ładunku x	**476 mm**

Osiągi i maszt

Rodzaj ogumienia	**Superelastyczne**
Prędkość jazdy z ładunkiem	**20 km/h**
Prędkość jazdy bez ładunku	**20 km/h**
Zdolność pokonywania wzniesień z ładunkiem	**15 %**
Zdolność pokonywania wzniesień bez ładunku	**25 %**

Akumulator i zasilanie

Napięcie akumulatora	**80 V**

Obciążenia osi

Obciążenie osi przedniej, z ładunkiem	**6336 kg**
Obciążenie osi przedniej, bez ładunku	**2424 kg**
Obciążenie osi tylnej, z ładunkiem	**864 kg**
Obciążenie osi tylnej, bez ładunku	**2275 kg**

Dane pochodzą z kart katalogowych producentów.