RENT4WORK

Karta techniczna
Dokument wygenerowano 23 listopada 2026

CATERPILLAR

Caterpillar EP45

Czołowy elektryczny · 4,5 t

Maszyna

Producent	**Caterpillar**
Model	**EP45**
Typ	**Czołowy elektryczny**
Udźwig znamionowy	**4,5 t**
Wysokość podnoszenia	**3,30 m**
Masa własna	**7648 kg**

Wymiary i gabaryty

Odległość środka ciężkości ładunku	**500 mm**
Wysokość podnoszenia h3	**3300 mm**
Wysokość masztu opuszczonego h1	**2420 mm**
Wolny skok h2	**150 mm**
Wysokość masztu wysuniętego h4	**4205 mm**
Wysokość dachu ochronnego h6	**2340 mm**
Wysokość siedziska h7	**1320 mm**
Szerokość pojazdu b1	**1370 mm**
Rozstaw kół przednich b10	**1143 mm**
Długość bez wideł l2	**2825 mm**
Rozstaw osi y	**1946 mm**
Prześwit nad podłożem m1	**150 mm**
Promień skrętu Wa	**2289 mm**
Szerokość korytarza roboczego Ast (paleta 800×1200)	**3938 mm**
Szerokość korytarza roboczego Ast (paleta 1000×1200)	**4125 mm**
Odległość ładunku x	**540 mm**

Osiągi i maszt

Prędkość jazdy z ładunkiem	**18 km/h**
Prędkość jazdy bez ładunku	**20 km/h**
Zdolność pokonywania wzniesień z ładunkiem	**15 %**
Zdolność pokonywania wzniesień bez ładunku	**23 %**

Akumulator i zasilanie

Napięcie akumulatora	**80 V**
Pojemność akumulatora	**775 Ah**

Obciążenia osi

Obciążenie osi przedniej, z ładunkiem	**10795 kg**
Obciążenie osi przedniej, bez ładunku	**3890 kg**

Dane pochodzą z kart katalogowych producentów.