RENT4WORK

Scheda tecnica
Documento generato il 23 novembre 2026

CATERPILLAR

Caterpillar EP25AN

2,5 t

Macchina

Costruttore	**Caterpillar**
Modello	**EP25AN**
Portata nominale	**2,5 t**
Altezza di sollevamento	**3,30 m**
Peso operativo	**4737 kg**

Dimensioni e ingombri

Baricentro del carico	**500 mm**
Altezza di sollevamento h3	**3300 mm**
Altezza montante chiuso h1	**2145 mm**
Alzata libera h2	**100 mm**
Altezza montante esteso h4	**4355 mm**
Altezza tettuccio di protezione h6	**2240 mm**
Altezza sedile h7	**1130 mm**
Carreggiata anteriore b10	**985 mm**
Lunghezza senza forche l2	**2530 mm**
Interasse y	**1730 mm**
Luce libera dal suolo m1	**105 mm**
Raggio di sterzata Wa	**2064 mm**
Corridoio di lavoro Ast (pallet 800×1200)	**3749 mm**
Corridoio di lavoro Ast (pallet 1000×1200)	**3805 mm**
Distanza asse di carico x	**476 mm**

Prestazioni e montante

Potenza motore di trazione	**20,8 kW**
Velocità di traslazione con carico	**20 km/h**

Velocità di traslazione senza carico	**20 km/h**
Pendenza superabile con carico	**15 %**
Pendenza superabile senza carico	**25 %**

Batteria e alimentazione

Tensione batteria	**80 V**

Carichi per assale

Carico assale anteriore, con carico	**6301 kg**
Carico assale anteriore, a vuoto	**2390 kg**
Carico assale posteriore, con carico	**937 kg**
Carico assale posteriore, a vuoto	**2347 kg**

Dati ottenuti dalle schede tecniche dei produttori.