RENT4WORK

Scheda tecnica
Documento generato il 23 novembre 2026

CATERPILLAR

Caterpillar EP18N2T

1,8 t

Macchina

Costruttore	**Caterpillar**
Modello	**EP18N2T**
Portata nominale	**1,8 t**
Altezza di sollevamento	**3,29 m**
Peso operativo	**3119 kg**

Dimensioni e ingombri

Baricentro del carico	**500 mm**
Altezza di sollevamento h3	**3290 mm**
Altezza montante chiuso h1	**2125 mm**
Alzata libera h2	**80 mm**
Altezza montante esteso h4	**4335 mm**
Altezza tettuccio di protezione h6	**2050 mm**
Altezza sedile h7	**1035 mm**
Larghezza veicolo b1	**1090 mm**
Carreggiata anteriore b10	**938 mm**
Lunghezza senza forche l2	**1954 mm**
Interasse y	**1428 mm**
Luce libera dal suolo m1	**95 mm**
Raggio di sterzata Wa	**1610 mm**
Corridoio di lavoro Ast (pallet 800×1200)	**3404 mm**
Corridoio di lavoro Ast (pallet 1000×1200)	**3281 mm**
Distanza asse di carico x	**343 mm**

Prestazioni e montante

Velocità di traslazione con carico	**16 km/h**

Velocità di traslazione senza carico	**16 km/h**
Pendenza superabile con carico	**13 %**
Pendenza superabile senza carico	**23 %**

Batteria e alimentazione

Tensione batteria	**48 V**

Carichi per assale

Carico assale anteriore, con carico	**4333 kg**
Carico assale anteriore, a vuoto	**1471 kg**
Carico assale posteriore, con carico	**586 kg**
Carico assale posteriore, a vuoto	**1649 kg**

Dati ottenuti dalle schede tecniche dei produttori.