RENT4WORK

Scheda tecnica
Documento generato il 23 novembre 2026

CATERPILLAR

Caterpillar EP30N

Frontale elettrico · 3 t

Macchina

Costruttore	**Caterpillar**
Modello	**EP30N**
Tipologia	**Frontale elettrico**
Portata nominale	**3 t**
Altezza di sollevamento	**3,27 m**
Peso operativo	**5152 kg**

Dimensioni e ingombri

Baricentro del carico	**500 mm**
Altezza di sollevamento h3	**3270 mm**
Altezza montante chiuso h1	**2165 mm**
Alzata libera h2	**100 mm**
Altezza montante esteso h4	**4325 mm**
Altezza tettuccio di protezione h6	**2240 mm**
Larghezza veicolo b1	**1190 mm**
Carreggiata anteriore b10	**950 mm**
Lunghezza senza forche l2	**2558 mm**
Interasse y	**1730 mm**
Luce libera dal suolo m1	**115 mm**
Raggio di sterzata Wa	**2064 mm**
Corridoio di lavoro Ast (pallet 1000×1200)	**3830 mm**
Distanza asse di carico x	**504 mm**

Prestazioni e montante

Pendenza superabile con carico	**13 %**
Pendenza superabile senza carico	**22 %**

Carichi per assale

Carico assale anteriore, con carico	**7313 kg**
Carico assale anteriore, a vuoto	**2571 kg**
Carico assale posteriore, con carico	**839 kg**
Carico assale posteriore, a vuoto	**2581 kg**

Dati ottenuti dalle schede tecniche dei produttori.