RENT4WORK

Scheda tecnica
Documento generato il 23 novembre 2026

YALE

Yale ERP18VF LWB

Frontale elettrico · Elettrico · 1,8 t

Macchina

Costruttore	**Yale**
Modello	**ERP18VF LWB**
Tipologia	**Frontale elettrico**
Portata nominale	**1,8 t**
Altezza di sollevamento	**3,39 m**
Alimentazione	**Elettrico**
Peso operativo	**3282 kg**

Dimensioni e ingombri

Baricentro del carico	**500 mm**
Altezza di sollevamento h3	**3390 mm**
Altezza montante chiuso h1	**2180 mm**
Alzata libera h2	**100 mm**
Altezza montante esteso h4	**4006 mm**
Altezza tettuccio di protezione h6	**2070 mm**
Altezza sedile h7	**1017 mm**
Larghezza veicolo b1	**1116 mm**
Carreggiata anteriore b10	**908 mm**
Lunghezza senza forche l2	**2083 mm**
Interasse y	**1539 mm**
Luce libera dal suolo m1	**70 mm**
Raggio di sterzata Wa	**1762 mm**
Corridoio di lavoro Ast (pallet 800×1200)	**3413 mm**
Corridoio di lavoro Ast (pallet 1000×1200)	**3413 mm**
Distanza asse di carico x	**321 mm**

Prestazioni e montante

Classe piastra portaforche FEM	**FEM 2A**
Tipo di ruote	**Superelastica**
Velocità di traslazione con carico	**16 km/h**
Velocità di traslazione senza carico	**16 km/h**
Pendenza superabile con carico	**10 %**
Pendenza superabile senza carico	**15 %**

Batteria e alimentazione

Tensione batteria	**48 V**
Capacità batteria	**750 Ah**

Carichi per assale

Carico assale anteriore, con carico	**4368 kg**
Carico assale anteriore, a vuoto	**1608 kg**
Carico assale posteriore, con carico	**714 kg**
Carico assale posteriore, a vuoto	**1674 kg**

Dati ottenuti dalle schede tecniche dei produttori.