RENT4WORK

Ficha técnica
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

YALE

Yale ERP18VF MWB

Frontal elétrico · 1,8 t

Máquina

Fabricante	**Yale**
Modelo	**ERP18VF MWB**
Tipologia	**Frontal elétrico**
Capacidade nominal	**1,8 t**
Altura de elevação	**3,39 m**
Peso operacional	**3288 kg**

Dimensões e medidas gerais

Altura de elevação h3	**3390 mm**
Altura do mastro recolhido h1	**2180 mm**
Altura do mastro estendido h4	**4006 mm**
Largura do veículo b1	**1116 mm**
Largura de via dianteira b10	**908 mm**
Comprimento sem garfos l2	**1975 mm**
Distância entre eixos y	**1431 mm**
Raio de viragem Wa	**1654 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 800×1200)	**3305 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 1000×1200)	**3305 mm**
Distância à carga x	**321 mm**

Desempenho e mastro

Capacidade de subida com carga	**10 %**
Capacidade de subida sem carga	**15 %**

Bateria e alimentação

Tensão da bateria	**48 V**
Capacidade da bateria	**625 Ah**

Cargas por eixo

Carga no eixo dianteiro, com carga	**4435 kg**
Carga no eixo dianteiro, sem carga	**1601 kg**
Carga no eixo traseiro, com carga	**653 kg**
Carga no eixo traseiro, sem carga	**1687 kg**

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.