RENT4WORK

Fiche technique
Document généré le 23 novembre 2026

YALE

Yale ERP18VF MWB

Frontal électrique · 1,8 t

Machine

Constructeur	**Yale**
Modèle	**ERP18VF MWB**
Type	**Frontal électrique**
Capacité nominale	**1,8 t**
Hauteur de levée	**3,39 m**
Poids en service	**3288 kg**

Dimensions et encombrement

Hauteur de levée h3	**3390 mm**
Hauteur mât abaissé h1	**2180 mm**
Hauteur mât déployé h4	**4006 mm**
Largeur hors tout b1	**1116 mm**
Voie avant b10	**908 mm**
Longueur jusqu'au dos des fourches l2	**1975 mm**
Empattement y	**1431 mm**
Rayon de braquage Wa	**1654 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 800×1200)	**3305 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 1000×1200)	**3305 mm**
Distance de charge x	**321 mm**

Performances et mât

Rampe maximale admissible en charge	**10 %**
Rampe maximale admissible à vide	**15 %**

Batterie et alimentation

Tension de la batterie	**48 V**

Capacité de la batterie	**625 Ah**

Charges par essieu

Charge sur essieu avant, en charge	**4435 kg**
Charge sur essieu avant, à vide	**1601 kg**
Charge sur essieu arrière, en charge	**653 kg**
Charge sur essieu arrière, à vide	**1687 kg**

Données obtenues à partir des fiches techniques des fabricants.