RENT4WORK

Fiche technique
Document généré le 23 novembre 2026

YALE

Yale ERP13VC

Frontal électrique · Électrique · 1,3 t

Machine

Constructeur	**Yale**
Modèle	**ERP13VC**
Type	**Frontal électrique**
Capacité nominale	**1,3 t**
Hauteur de levée	**3,32 m**
Énergie	**Électrique**
Poids en service	**2700 kg**

Dimensions et encombrement

Distance du centre de gravité de la charge	**500 mm**
Hauteur de levée h3	**3320 mm**
Hauteur mât abaissé h1	**2230 mm**
Levée libre h2	**100 mm**
Hauteur mât déployé h4	**3868 mm**
Hauteur du protège-conducteur h6	**2060 mm**
Hauteur d'assise h7	**926 mm**
Longueur jusqu'au dos des fourches l2	**1724 mm**
Empattement y	**1168 mm**
Garde au sol m1	**88 mm**
Rayon de braquage Wa	**1398 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 800×1200)	**3176 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 1000×1200)	**3053 mm**
Distance de charge x	**326 mm**

Performances et mât

Type de bandages	**Bandage élastique**

Puissance du moteur de traction	**4,7 kW**
Vitesse de déplacement en charge	**12 km/h**
Vitesse de déplacement à vide	**12,5 km/h**
Rampe maximale admissible en charge	**8,2 %**
Rampe maximale admissible à vide	**12,1 %**

Charges par essieu

Charge sur essieu avant, en charge	**3319 kg**
Charge sur essieu avant, à vide	**1184 kg**
Charge sur essieu arrière, en charge	**631 kg**
Charge sur essieu arrière, à vide	**1516 kg**

Données obtenues à partir des fiches techniques des fabricants.