RENT4WORK

Fiche technique
Document généré le 23 novembre 2026

YALE

Yale FB18RZ

1,75 t

Machine

Constructeur	**Yale**
Modèle	**FB18RZ**
Capacité nominale	**1,75 t**
Hauteur de levée	**3,00 m**

Dimensions et encombrement

Distance du centre de gravité de la charge	**500 mm**
Hauteur de levée h3	**3000 mm**
Hauteur mât abaissé h1	**1995 mm**
Levée libre h2	**110 mm**
Hauteur mât déployé h4	**3611 mm**
Hauteur du protège-conducteur h6	**2076 mm**
Hauteur d'assise h7	**1119 mm**
Largeur hors tout b1	**1135 mm**
Voie avant b10	**949 mm**
Longueur jusqu'au dos des fourches l2	**2170 mm**
Empattement y	**1420 mm**
Garde au sol m1	**63 mm**
Rayon de braquage Wa	**1887 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 800×1200)	**3329 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 1000×1200)	**3329 mm**
Distance de charge x	**408 mm**

Performances et mât

Classe du tablier porte-fourches FEM	**FEM 2A**
Puissance du moteur de traction	**6 kW**

Vitesse de déplacement en charge	**14,9 km/h**
Vitesse de déplacement à vide	**15,9 km/h**
Rampe maximale admissible en charge	**6,8 %**
Rampe maximale admissible à vide	**10,5 %**

Charges par essieu

Charge sur essieu avant, en charge	**4281 kg**
Charge sur essieu avant, à vide	**1409 kg**
Charge sur essieu arrière, en charge	**588 kg**
Charge sur essieu arrière, à vide	**1712 kg**

Données obtenues à partir des fiches techniques des fabricants.