RENT4WORK

Fiche technique
Document généré le 23 novembre 2026

YALE

Yale FB20RZ

2 t

Machine

Constructeur	**Yale**
Modèle	**FB20RZ**
Capacité nominale	**2 t**
Hauteur de levée	**3,01 m**

Dimensions et encombrement

Distance du centre de gravité de la charge	**500 mm**
Hauteur de levée h3	**3010 mm**
Hauteur mât abaissé h1	**1995 mm**
Levée libre h2	**113 mm**
Hauteur mât déployé h4	**3650 mm**
Hauteur du protège-conducteur h6	**2119 mm**
Hauteur d'assise h7	**1162 mm**
Longueur jusqu'au dos des fourches l2	**2369 mm**
Empattement y	**1550 mm**
Garde au sol m1	**85 mm**
Rayon de braquage Wa	**2023 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 800×1200)	**3512 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 1000×1200)	**3512 mm**
Distance de charge x	**463 mm**

Performances et mât

Classe du tablier porte-fourches FEM	**FEM 2A**
Puissance du moteur de traction	**8,3 kW**
Vitesse de déplacement en charge	**14 km/h**
Vitesse de déplacement à vide	**15,3 km/h**

Rampe maximale admissible en charge	**6,2 %**
Rampe maximale admissible à vide	**9,6 %**

Charges par essieu

Charge sur essieu avant, en charge	**4974 kg**
Charge sur essieu avant, à vide	**1731 kg**
Charge sur essieu arrière, en charge	**606 kg**
Charge sur essieu arrière, à vide	**1849 kg**

Données obtenues à partir des fiches techniques des fabricants.