RENT4WORK

Fiche technique
Document généré le 23 novembre 2026

TOYOTA

Toyota 9 FBM 25T

Frontal électrique · Électrique · 2,5 t

Machine

Constructeur	**Toyota**
Modèle	**9 FBM 25T**
Type	**Frontal électrique**
Capacité nominale	**2,5 t**
Hauteur de levée	**3,30 m**
Énergie	**Électrique**
Poids en service	**5087 kg**

Dimensions et encombrement

Distance du centre de gravité de la charge	**500 mm**
Hauteur de levée h3	**3300 mm**
Hauteur mât abaissé h1	**2235 mm**
Levée libre h2	**120 mm**
Hauteur mât déployé h4	**3979 mm**
Hauteur du protège-conducteur h6	**2215 mm**
Hauteur d'assise h7	**1230 mm**
Largeur hors tout b1	**1195 mm**
Voie avant b10	**986 mm**
Longueur jusqu'au dos des fourches l2	**2440 mm**
Empattement y	**1735 mm**
Garde au sol m1	**95 mm**
Rayon de braquage Wa	**2175 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 800×1200)	**3995 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 1000×1200)	**3796 mm**
Distance de charge x	**420 mm**

Performances et mât

Type de bandages	**Bandage élastique**

Capacités résiduelles et diagramme de charge

Capacité max à 3 000 mm (centre de gravité 600 mm)	**2200 kg**
Capacité max à 4 000 mm (centre de gravité 600 mm)	**2200 kg**
Capacité max à 5 000 mm (centre de gravité 600 mm)	**2200 kg**
Capacité max à 6 000 mm (centre de gravité 600 mm)	**2200 kg**

Batterie et alimentation

Tension de la batterie	**80 V**
Capacité de la batterie	**700 Ah**

Charges par essieu

Charge sur essieu avant, en charge	**6298 kg**
Charge sur essieu avant, à vide	**2472 kg**
Charge sur essieu arrière, en charge	**1290 kg**
Charge sur essieu arrière, à vide	**2615 kg**

Données obtenues à partir des fiches techniques des fabricants.