RENT4WORK

Fiche technique
Document généré le 23 novembre 2026

TOYOTA

Toyota 9 FBM 70T

Frontal électrique · Électrique · 7 t

Machine

Constructeur	**Toyota**
Modèle	**9 FBM 70T**
Type	**Frontal électrique**
Capacité nominale	**7 t**
Hauteur de levée	**3,30 m**
Énergie	**Électrique**
Poids en service	**13.476 kg**

Dimensions et encombrement

Distance du centre de gravité de la charge	**600 mm**
Hauteur de levée h3	**3300 mm**
Hauteur mât abaissé h1	**2720 mm**
Levée libre h2	**100 mm**
Hauteur mât déployé h4	**4252 mm**
Hauteur du protège-conducteur h6	**2835 mm**
Hauteur d'assise h7	**1710 mm**
Largeur hors tout b1	**2004 mm**
Voie avant b10	**1510 mm**
Longueur jusqu'au dos des fourches l2	**3490 mm**
Empattement y	**2300 mm**
Garde au sol m1	**220 mm**
Rayon de braquage Wa	**3005 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 800×1200)	**5115 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 1000×1200)	**4915 mm**
Distance de charge x	**710 mm**

Performances et mât

Type de bandages	**Bandage élastique**
Puissance du moteur de traction	**6 kW**
Vitesse de déplacement en charge	**18 km/h**
Vitesse de déplacement à vide	**20 km/h**
Rampe maximale admissible en charge	**18 %**
Rampe maximale admissible à vide	**27 %**

Batterie et alimentation

Tension de la batterie	**80 V**
Capacité de la batterie	**1120 Ah**

Charges par essieu

Charge sur essieu avant, en charge	**18481 kg**
Charge sur essieu avant, à vide	**7494 kg**
Charge sur essieu arrière, en charge	**1995 kg**
Charge sur essieu arrière, à vide	**5892 kg**

Données obtenues à partir des fiches techniques des fabricants.