RENT4WORK

Fiche technique
Document généré le 23 novembre 2026

TOYOTA

Toyota 8 FBMT 40

Frontal électrique · Électrique · 4 t

Machine

Constructeur	**Toyota**
Modèle	**8 FBMT 40**
Type	**Frontal électrique**
Capacité nominale	**4 t**
Hauteur de levée	**3,30 m**
Énergie	**Électrique**
Poids en service	**6556 kg**

Dimensions et encombrement

Distance du centre de gravité de la charge	**500 mm**
Hauteur de levée h3	**3300 mm**
Hauteur mât abaissé h1	**2500 mm**
Levée libre h2	**130 mm**
Hauteur mât déployé h4	**4156 mm**
Hauteur du protège-conducteur h6	**2360 mm**
Hauteur d'assise h7	**1277 mm**
Largeur hors tout b1	**1345 mm**
Voie avant b10	**1119 mm**
Longueur jusqu'au dos des fourches l2	**2907 mm**
Empattement y	**2030 mm**
Garde au sol m1	**150 mm**
Rayon de braquage Wa	**2543 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 800×1200)	**4460 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 1000×1200)	**4260 mm**
Distance de charge x	**518 mm**

Performances et mât

Type de bandages	**Bandage élastique**
Vitesse de déplacement en charge	**18 km/h**
Vitesse de déplacement à vide	**18 km/h**
Rampe maximale admissible en charge	**15 %**
Rampe maximale admissible à vide	**17 %**

Batterie et alimentation

Tension de la batterie	**80 V**
Capacité de la batterie	**840 Ah**

Charges par essieu

Charge sur essieu avant, en charge	**9555 kg**
Charge sur essieu avant, à vide	**3558 kg**
Charge sur essieu arrière, en charge	**1102 kg**
Charge sur essieu arrière, à vide	**3099 kg**

Données obtenues à partir des fiches techniques des fabricants.