RENT4WORK

Fiche technique
Document généré le 23 novembre 2026

TOYOTA

Toyota 8 FBE 15T

Frontal électrique · Électrique · 1,5 t

Machine

Constructeur	**Toyota**
Modèle	**8 FBE 15T**
Type	**Frontal électrique**
Capacité nominale	**1,5 t**
Hauteur de levée	**3,30 m**
Énergie	**Électrique**
Poids en service	**2976 kg**

Dimensions et encombrement

Distance du centre de gravité de la charge	**500 mm**
Hauteur de levée h3	**3300 mm**
Hauteur mât abaissé h1	**2120 mm**
Levée libre h2	**115 mm**
Hauteur mât déployé h4	**3870 mm**
Hauteur du protège-conducteur h6	**2055 mm**
Hauteur d'assise h7	**1051 mm**
Largeur hors tout b1	**1060 mm**
Voie avant b10	**905 mm**
Longueur jusqu'au dos des fourches l2	**1772 mm**
Empattement y	**1305 mm**
Garde au sol m1	**80 mm**
Rayon de braquage Wa	**1455 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 800×1200)	**3223 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 1000×1200)	**3102 mm**
Distance de charge x	**317 mm**

Performances et mât

Type de bandages	**Bandage élastique**
Vitesse de déplacement en charge	**16 km/h**
Vitesse de déplacement à vide	**16 km/h**
Rampe maximale admissible en charge	**23,1 %**
Rampe maximale admissible à vide	**22 %**

Batterie et alimentation

Tension de la batterie	**48 V**
Capacité de la batterie	**440 Ah**

Charges par essieu

Charge sur essieu avant, en charge	**3953 kg**
Charge sur essieu avant, à vide	**1451 kg**
Charge sur essieu arrière, en charge	**523 kg**
Charge sur essieu arrière, à vide	**1525 kg**

Données obtenues à partir des fiches techniques des fabricants.