RENT4WORK

Fiche technique
Document généré le 23 novembre 2026

TOYOTA

Toyota 42-8 FDF 18

Frontal diesel · Diesel · 1,75 t

Machine

Constructeur	**Toyota**
Modèle	**42-8 FDF 18**
Type	**Frontal diesel**
Capacité nominale	**1,75 t**
Hauteur de levée	**2,96 m**
Énergie	**Diesel**
Poids en service	**2730 kg**

Dimensions et encombrement

Distance du centre de gravité de la charge	**500 mm**
Hauteur de levée h3	**2960 mm**
Hauteur mât abaissé h1	**1995 mm**
Levée libre h2	**150 mm**
Hauteur mât déployé h4	**4250 mm**
Hauteur du protège-conducteur h6	**2080 mm**
Hauteur d'assise h7	**1020 mm**
Largeur hors tout b1	**1070 mm**
Voie avant b10	**885 mm**
Longueur jusqu'au dos des fourches l2	**2315 mm**
Empattement y	**1485 mm**
Garde au sol m1	**80 mm**
Rayon de braquage Wa	**2010 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 800×1200)	**3820 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 1000×1200)	**3620 mm**
Distance de charge x	**410 mm**

Performances et mât

Type de bandages	**Bandage élastique**
Puissance du moteur de traction	**17,5 kW**
Rampe maximale admissible en charge	**29 %**
Rampe maximale admissible à vide	**20 %**

Charges par essieu

Charge sur essieu avant, en charge	**3940 kg**
Charge sur essieu avant, à vide	**1120 kg**
Charge sur essieu arrière, en charge	**540 kg**
Charge sur essieu arrière, à vide	**1610 kg**

Données obtenues à partir des fiches techniques des fabricants.