RENT4WORK

Fiche technique
Document généré le 23 novembre 2026

CROWN

Crown FC 5215 2.5

Frontal électrique · 2,5 t

Machine

Constructeur	**Crown**
Modèle	**FC 5215 2.5**
Type	**Frontal électrique**
Capacité nominale	**2,5 t**
Poids en service	**3666 kg**

Dimensions et encombrement

Distance du centre de gravité de la charge	**500 mm**
Hauteur d'assise h7	**1251 mm**
Voie avant b10	**937 mm**
Longueur jusqu'au dos des fourches l2	**2070 mm**
Empattement y	**1260 mm**
Garde au sol m1	**76 mm**
Rayon de braquage Wa	**1760 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 800×1200)	**3561 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 1000×1200)	**3381 mm**
Distance de charge x	**400 mm**

Performances et mât

Type de bandages	**Bandage plein**
Vitesse de déplacement en charge	**17,7 km/h**
Vitesse de déplacement à vide	**19,7 km/h**
Rampe maximale admissible en charge	**10 %**
Rampe maximale admissible à vide	**15,9 %**

Batterie et alimentation

Tension de la batterie	**48 V**
Capacité de la batterie	**630 Ah**

Charges par essieu

Charge sur essieu avant, en charge	**6239 kg**
Charge sur essieu avant, à vide	**2268 kg**
Charge sur essieu arrière, en charge	**605 kg**
Charge sur essieu arrière, à vide	**2596 kg**

Données obtenues à partir des fiches techniques des fabricants.