RENT4WORK

Fiche technique
Document généré le 23 novembre 2026

CROWN

Crown FC 5225 2.5

Frontal électrique · 2,5 t

Machine

Constructeur	**Crown**
Modèle	**FC 5225 2.5**
Type	**Frontal électrique**
Capacité nominale	**2,5 t**
Poids en service	**3570 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	**2150 mm**
Empattement y	**1390 mm**
Garde au sol m1	**76 mm**
Rayon de braquage Wa	**1830 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 800×1200)	**3631 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 1000×1200)	**3451 mm**
Distance de charge x	**400 mm**

Performances et mât

Vitesse de déplacement en charge	**17,7 km/h**
Vitesse de déplacement à vide	**19,7 km/h**
Rampe maximale admissible en charge	**9,6 %**
Rampe maximale admissible à vide	**15 %**

Batterie et alimentation

Tension de la batterie	**48 V**

Capacité de la batterie	**840 Ah**

Charges par essieu

Charge sur essieu avant, en charge	**6201 kg**
Charge sur essieu avant, à vide	**2259 kg**
Charge sur essieu arrière, en charge	**882 kg**
Charge sur essieu arrière, à vide	**2585 kg**

Données obtenues à partir des fiches techniques des fabricants.