RENT4WORK

Fiche technique
Document généré le 23 novembre 2026

EP

Ep EFL702

Frontal électrique · 7 t

Machine

Constructeur	**Ep**
Modèle	**EFL702**
Type	**Frontal électrique**
Capacité nominale	**7 t**
Hauteur de levée	**3,00 m**
Poids en service	**9600 kg**

Dimensions et encombrement

Distance du centre de gravité de la charge	**600 mm**
Hauteur de levée h3	**3000 mm**
Hauteur mât abaissé h1	**2500 mm**
Levée libre h2	**170 mm**
Hauteur mât déployé h4	**4430 mm**
Hauteur du protège-conducteur h6	**2450 mm**
Hauteur d'assise h7	**1390 mm**
Largeur hors tout b1	**1994 mm**
Voie avant b10	**1470 mm**
Longueur jusqu'au dos des fourches l2	**3525 mm**
Empattement y	**2250 mm**
Garde au sol m1	**160 mm**
Rayon de braquage Wa	**3480 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 800×1200)	**5535 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 1000×1200)	**5535 mm**
Distance de charge x	**635 mm**

Performances et mât

Puissance du moteur de traction	**30 kW**
Vitesse de déplacement en charge	**14 km/h**
Vitesse de déplacement à vide	**16 km/h**
Rampe maximale admissible en charge	**15 %**
Rampe maximale admissible à vide	**20 %**

Batterie et alimentation

Tension de la batterie	**80 V**
Capacité de la batterie	**820 Ah**

Charges par essieu

Charge sur essieu avant, en charge	**15020 kg**
Charge sur essieu avant, à vide	**3990 kg**
Charge sur essieu arrière, en charge	**1580 kg**
Charge sur essieu arrière, à vide	**5610 kg**

Données obtenues à partir des fiches techniques des fabricants.