RENT4WORK

Fiche technique
Document généré le 23 novembre 2026

EP

Ep EFL252

Frontal électrique · 2,5 t

Machine

Constructeur	**Ep**
Modèle	**EFL252**
Type	**Frontal électrique**
Capacité nominale	**2,5 t**
Hauteur de levée	**3,00 m**
Poids en service	**3830 kg**

Dimensions et encombrement

Distance du centre de gravité de la charge	**500 mm**
Hauteur de levée h3	**3000 mm**
Hauteur mât abaissé h1	**2060 mm**
Levée libre h2	**140 mm**
Hauteur mât déployé h4	**4050 mm**
Hauteur du protège-conducteur h6	**2160 mm**
Hauteur d'assise h7	**1095 mm**
Largeur hors tout b1	**1154 mm**
Voie avant b10	**970 mm**
Longueur jusqu'au dos des fourches l2	**2503 mm**
Empattement y	**1595 mm**
Garde au sol m1	**100 mm**
Rayon de braquage Wa	**2290 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 800×1200)	**4195 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 1000×1200)	**3985 mm**
Distance de charge x	**495 mm**

Performances et mât

Classe du tablier porte-fourches FEM	**FEM 2A**
Type de bandages	**Bandage plein**
Puissance du moteur de traction	**10 kW**
Vitesse de déplacement en charge	**11 km/h**
Vitesse de déplacement à vide	**12 km/h**
Rampe maximale admissible en charge	**15 %**
Rampe maximale admissible à vide	**15 %**

Batterie et alimentation

Tension de la batterie	**80 V**
Capacité de la batterie	**205 Ah**

Charges par essieu

Charge sur essieu avant, en charge	**5530 kg**
Charge sur essieu avant, à vide	**1480 kg**
Charge sur essieu arrière, en charge	**800 kg**
Charge sur essieu arrière, à vide	**2350 kg**

Données obtenues à partir des fiches techniques des fabricants.