RENT4WORK

Fiche technique
Document généré le 23 novembre 2026

MITSUBISHI

Mitsubishi FB50N

Frontal électrique · Électrique · 4,99 t

Machine

Constructeur	**Mitsubishi**
Modèle	**FB50N**
Type	**Frontal électrique**
Capacité nominale	**4,99 t**
Hauteur de levée	**3,30 m**
Énergie	**Électrique**
Poids en service	**8347 kg**

Dimensions et encombrement

Distance du centre de gravité de la charge	**500 mm**
Hauteur de levée h3	**3300 mm**
Hauteur mât abaissé h1	**2420 mm**
Levée libre h2	**150 mm**
Hauteur mât déployé h4	**4205 mm**
Hauteur du protège-conducteur h6	**2340 mm**
Hauteur d'assise h7	**1320 mm**
Largeur hors tout b1	**1450 mm**
Voie avant b10	**1154 mm**
Longueur jusqu'au dos des fourches l2	**2970 mm**
Empattement y	**2090 mm**
Garde au sol m1	**150 mm**
Rayon de braquage Wa	**2434 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 1000×1200)	**4273 mm**
Distance de charge x	**540 mm**

Performances et mât

Classe du tablier porte-fourches FEM	**FEM 3A**
Type de bandages	**Bandage élastique**
Vitesse de déplacement en charge	**18 km/h**
Vitesse de déplacement à vide	**20 km/h**
Rampe maximale admissible en charge	**14 %**
Rampe maximale admissible à vide	**22 %**

Capacités résiduelles et diagramme de charge

Capacité max à 3 000 mm (centre de gravité 500 mm)	**4000 kg**
Capacité max à 3 000 mm (centre de gravité 600 mm)	**4000 kg**
Capacité max à 4 000 mm (centre de gravité 500 mm)	**4000 kg**
Capacité max à 4 000 mm (centre de gravité 600 mm)	**4000 kg**
Capacité max à 5 000 mm (centre de gravité 500 mm)	**4000 kg**
Capacité max à 5 000 mm (centre de gravité 600 mm)	**3900 kg**
Capacité max à 6 000 mm (centre de gravité 500 mm)	**3900 kg**
Capacité max à 6 000 mm (centre de gravité 600 mm)	**3650 kg**

Batterie et alimentation

Tension de la batterie	**80 V**
Capacité de la batterie	**930 Ah**

Données obtenues à partir des fiches techniques des fabricants.