RENT4WORK

Fiche technique
Document généré le 23 novembre 2026

MONTINI

Montini MR 7 LOW

Électrique · 7 t

Machine

Constructeur	**Montini**
Modèle	**MR 7 LOW**
Capacité nominale	**7 t**
Hauteur de levée	**4,00 m**
Énergie	**Électrique**
Poids en service	**13.640 kg**

Dimensions et encombrement

Distance du centre de gravité de la charge	**600 mm**
Hauteur de levée h3	**4000 mm**
Hauteur mât abaissé h1	**2870 mm**
Hauteur mât déployé h4	**4800 mm**
Hauteur du protège-conducteur h6	**2870 mm**
Hauteur d'assise h7	**1807 mm**
Voie avant b10	**1355 mm**
Longueur jusqu'au dos des fourches l2	**3663 mm**
Empattement y	**2500 mm**
Garde au sol m1	**225 mm**
Rayon de braquage Wa	**2981 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 800×1200)	**5105 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 1000×1200)	**4967 mm**
Distance de charge x	**682 mm**

Performances et mât

Classe du tablier porte-fourches FEM	**FEM 4A**
Type de bandages	**Bandage élastique**

Vitesse de déplacement en charge	**18 km/h**
Vitesse de déplacement à vide	**18 km/h**
Rampe maximale admissible en charge	**15 %**
Rampe maximale admissible à vide	**23 %**

Batterie et alimentation

Tension de la batterie	**96 V**

Charges par essieu

Charge sur essieu avant, en charge	**18060 kg**
Charge sur essieu avant, à vide	**7470 kg**
Charge sur essieu arrière, en charge	**2580 kg**
Charge sur essieu arrière, à vide	**6170 kg**

Données obtenues à partir des fiches techniques des fabricants.