RENT4WORK

Fiche technique
Document généré le 23 novembre 2026

HYSTER

Hyster R1.6

À mât rétractable · 1,6 t

Machine

Constructeur	**Hyster**
Modèle	**R1.6**
Type	**À mât rétractable**
Capacité nominale	**1,6 t**
Hauteur de levée	**4,65 m**
Poids en service	**3546 kg**

Dimensions et encombrement

Distance du centre de gravité de la charge	**600 mm**
Hauteur de levée h3	**4650 mm**
Hauteur mât abaissé h1	**2195 mm**
Levée libre h2	**1582 mm**
Hauteur mât déployé h4	**5263 mm**
Hauteur du protège-conducteur h6	**2175 mm**
Hauteur d'assise h7	**1082 mm**
Largeur hors tout b1	**1265 mm**
Longueur jusqu'au dos des fourches l2	**1479 mm**
Empattement y	**1450 mm**
Garde au sol m1	**75 mm**
Rayon de braquage Wa	**1718 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 800×1200)	**2896 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 1000×1200)	**2834 mm**
Distance de charge x	**308 mm**

Performances et mât

Puissance du moteur de traction	**9,6 kW**

Vitesse de déplacement en charge	**11 km/h**
Vitesse de déplacement à vide	**11 km/h**
Rampe maximale admissible en charge	**15 %**
Rampe maximale admissible à vide	**20 %**

Batterie et alimentation

Tension de la batterie	**48 V**
Capacité de la batterie	**700 Ah**

Données obtenues à partir des fiches techniques des fabricants.