RENT4WORK

Fiche technique
Document généré le 23 novembre 2026

HYSTER

Hyster H1.6A

Frontal diesel · 1,6 t

Machine

Constructeur	**Hyster**
Modèle	**H1.6A**
Type	**Frontal diesel**
Capacité nominale	**1,6 t**
Hauteur de levée	**2,96 m**
Poids en service	**2993 kg**

Dimensions et encombrement

Distance du centre de gravité de la charge	**500 mm**
Hauteur de levée h3	**2960 mm**
Hauteur mât abaissé h1	**1966 mm**
Levée libre h2	**50 mm**
Hauteur mât déployé h4	**3875 mm**
Hauteur du protège-conducteur h6	**2150 mm**
Hauteur d'assise h7	**1147 mm**
Voie avant b10	**904 mm**
Longueur jusqu'au dos des fourches l2	**2275 mm**
Empattement y	**1480 mm**
Garde au sol m1	**95 mm**
Rayon de braquage Wa	**2053 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 800×1200)	**3862 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 1000×1200)	**3662 mm**
Distance de charge x	**409 mm**

Performances et mât

Puissance du moteur de traction	**29,8 kW**

Vitesse de déplacement en charge	**20 km/h**
Vitesse de déplacement à vide	**20 km/h**
Rampe maximale admissible en charge	**21 %**
Rampe maximale admissible à vide	**28 %**

Charges par essieu

Charge sur essieu avant, en charge	**3962 kg**
Charge sur essieu avant, à vide	**1402 kg**
Charge sur essieu arrière, en charge	**631 kg**
Charge sur essieu arrière, à vide	**1591 kg**

Données obtenues à partir des fiches techniques des fabricants.