RENT4WORK

**Ficha técnica**
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

HYSTER

# Hyster H1.6A

Frontal diesel · 1,6 t

## Máquina

| | |
|---|---|
| Fabricante | **Hyster** |
| Modelo | **H1.6A** |
| Tipologia | **Frontal diesel** |
| Capacidade nominal | **1,6 t** |
| Altura de elevação | **2,96 m** |
| Peso operacional | **2993 kg** |

## Dimensões e medidas gerais

| | |
|---|---|
| Distância ao centro de gravidade da carga | **500 mm** |
| Altura de elevação h3 | **2960 mm** |
| Altura do mastro recolhido h1 | **1966 mm** |
| Elevação livre h2 | **50 mm** |
| Altura do mastro estendido h4 | **3875 mm** |
| Altura do tejadilho de proteção h6 | **2150 mm** |
| Altura do assento h7 | **1147 mm** |
| Largura de via dianteira b10 | **904 mm** |
| Comprimento sem garfos l2 | **2275 mm** |
| Distância entre eixos y | **1480 mm** |
| Distância livre ao solo m1 | **95 mm** |
| Raio de viragem Wa | **2053 mm** |
| Largura do corredor de trabalho Ast (palete 800×1200) | **3862 mm** |
| Largura do corredor de trabalho Ast (palete 1000×1200) | **3662 mm** |
| Distância à carga x | **409 mm** |

## Desempenho e mastro

| | |
|---|---|
| Potência do motor de tração | **29,8 kW** |
| Velocidade de deslocação com carga | **20 km/h** |
| Velocidade de deslocação sem carga | **20 km/h** |
| Capacidade de subida com carga | **21 %** |
| Capacidade de subida sem carga | **28 %** |

## Cargas por eixo

| | |
|---|---|
| Carga no eixo dianteiro, com carga | **3962 kg** |
| Carga no eixo dianteiro, sem carga | **1402 kg** |
| Carga no eixo traseiro, com carga | **631 kg** |
| Carga no eixo traseiro, sem carga | **1591 kg** |

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.