RENT4WORK

Ficha técnica
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

HYSTER

Hyster J1.5XNT (SWB)

Frontal elétrico · 1,5 t

Máquina

Fabricante	**Hyster**
Modelo	**J1.5XNT (SWB)**
Tipologia	**Frontal elétrico**
Capacidade nominal	**1,5 t**
Altura de elevação	**3,32 m**
Peso operacional	**2791 kg**

Dimensões e medidas gerais

Distância ao centro de gravidade da carga	**500 mm**
Altura de elevação h3	**3320 mm**
Altura do mastro recolhido h1	**2230 mm**
Elevação livre h2	**100 mm**
Altura do mastro estendido h4	**3898 mm**
Altura do tejadilho de proteção h6	**2070 mm**
Altura do assento h7	**919 mm**
Largura do veículo b1	**1050 mm**
Largura de via dianteira b10	**889 mm**
Comprimento sem garfos l2	**1807 mm**
Distância entre eixos y	**1290 mm**
Distância livre ao solo m1	**70 mm**
Raio de viragem Wa	**1479 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 800×1200)	**3257 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 1000×1200)	**3134 mm**
Distância à carga x	**326 mm**

Desempenho e mastro

Velocidade de deslocação com carga	**16 km/h**
Velocidade de deslocação sem carga	**16 km/h**
Capacidade de subida com carga	**25 %**
Capacidade de subida sem carga	**34 %**

Bateria e alimentação

Tensão da bateria	**48 V**
Capacidade da bateria	**500 Ah**

Cargas por eixo

Carga no eixo dianteiro, com carga	**3892 kg**
Carga no eixo dianteiro, sem carga	**1430 kg**
Carga no eixo traseiro, com carga	**580 kg**
Carga no eixo traseiro, sem carga	**1541 kg**

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.