RENT4WORK

Ficha técnica
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

LINDE

Linde H80/1100D

Frontal diesel · Diesel · 8 t

Máquina

Fabricante	**Linde**
Modelo	**H80/1100D**
Tipologia	**Frontal diesel**
Capacidade nominal	**8 t**
Altura de elevação	**2,75 m**
Alimentação	**Diesel**
Peso operacional	**14.838 kg**

Dimensões e medidas gerais

Distância ao centro de gravidade da carga	**1100 mm**
Altura de elevação h3	**2750 mm**
Altura do mastro recolhido h1	**2737 mm**
Elevação livre h2	**150 mm**
Altura do mastro estendido h4	**4146 mm**
Altura do tejadilho de proteção h6	**2747 mm**
Altura do assento h7	**1508 mm**
Largura de via dianteira b10	**1752 mm**
Comprimento sem garfos l2	**4139 mm**
Distância entre eixos y	**2810 mm**
Distância livre ao solo m1	**208 mm**
Raio de viragem Wa	**3850 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 800×1200)	**6930 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 1000×1200)	**5730 mm**
Distância à carga x	**680 mm**

Desempenho e mastro

Classe do porta-garfos FEM	**FEM 4A**
Tipo de rodas	**Superelástica**
Potência do motor de tração	**85 kW**
Velocidade de deslocação com carga	**23 km/h**
Velocidade de deslocação sem carga	**23 km/h**
Capacidade de subida com carga	**23 %**
Capacidade de subida sem carga	**34 %**

Cargas por eixo

Carga no eixo dianteiro, com carga	**20561 kg**
Carga no eixo dianteiro, sem carga	**7495 kg**
Carga no eixo traseiro, com carga	**2277 kg**
Carga no eixo traseiro, sem carga	**7343 kg**

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.