RENT4WORK

Ficha técnica
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

LINDE

Linde H80D

Frontal diesel · Diesel · 8 t

Máquina

Fabricante	**Linde**
Modelo	**H80D**
Tipologia	**Frontal diesel**
Capacidade nominal	**8 t**
Altura de elevação	**3,15 m**
Alimentação	**Diesel**
Peso operacional	**12.333 kg**

Dimensões e medidas gerais

Distância ao centro de gravidade da carga	**600 mm**
Altura de elevação h3	**3150 mm**
Altura do mastro recolhido h1	**2737 mm**
Elevação livre h2	**150 mm**
Altura do mastro estendido h4	**4244 mm**
Altura do tejadilho de proteção h6	**2746 mm**
Altura do assento h7	**1508 mm**
Largura de via dianteira b10	**1742 mm**
Comprimento sem garfos l2	**3529 mm**
Distância entre eixos y	**2200 mm**
Distância livre ao solo m1	**204 mm**
Raio de viragem Wa	**3186 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 800×1200)	**5226 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 1000×1200)	**5026 mm**
Distância à carga x	**640 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	**26 %**
Capacidade de subida sem carga	**34 %**

Cargas por eixo

Carga no eixo dianteiro, com carga	**17852 kg**
Carga no eixo dianteiro, sem carga	**5345 kg**
Carga no eixo traseiro, com carga	**2481 kg**
Carga no eixo traseiro, sem carga	**6988 kg**

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.