RENT4WORK

Ficha técnica
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

LINDE

Linde X50 500

Frontal elétrico · Elétrico · 4,99 t

Máquina

Fabricante	**Linde**
Modelo	**X50 500**
Tipologia	**Frontal elétrico**
Capacidade nominal	**4,99 t**
Altura de elevação	**3,10 m**
Alimentação	**Elétrico**
Peso operacional	**7170 kg**

Dimensões e medidas gerais

Distância ao centro de gravidade da carga	**500 mm**
Altura de elevação h3	**3100 mm**
Altura do mastro recolhido h1	**2523 mm**
Elevação livre h2	**150 mm**
Altura do mastro estendido h4	**4023 mm**
Altura do tejadilho de proteção h6	**2495 mm**
Altura do assento h7	**1376 mm**
Largura do veículo b1	**1448 mm**
Largura de via dianteira b10	**1190 mm**
Comprimento sem garfos l2	**3173 mm**
Distância entre eixos y	**2120 mm**
Distância livre ao solo m1	**205 mm**
Raio de viragem Wa	**2836 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 800×1200)	**4771 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 1000×1200)	**4571 mm**
Distância à carga x	**535 mm**

Desempenho e mastro

Classe do porta-garfos FEM	**FEM 3A**
Tipo de rodas	**Superelástica**
Velocidade de deslocação com carga	**22 km/h**
Velocidade de deslocação sem carga	**22 km/h**

Bateria e alimentação

Tensão da bateria	**90 V**
Capacidade da bateria	**1440 Ah**

Cargas por eixo

Carga no eixo dianteiro, com carga	**10938 kg**
Carga no eixo dianteiro, sem carga	**3511 kg**
Carga no eixo traseiro, com carga	**1222 kg**
Carga no eixo traseiro, sem carga	**3659 kg**

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.