RENT4WORK

Ficha técnica
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

LINDE

Linde X35

Frontal elétrico · Elétrico · 3,5 t

Máquina

Fabricante	**Linde**
Modelo	**X35**
Tipologia	**Frontal elétrico**
Capacidade nominal	**3,5 t**
Altura de elevação	**3,10 m**
Alimentação	**Elétrico**
Peso operacional	**5536 kg**

Dimensões e medidas gerais

Distância ao centro de gravidade da carga	**500 mm**
Altura de elevação h3	**3095 mm**
Altura do mastro recolhido h1	**2224 mm**
Elevação livre h2	**150 mm**
Altura do mastro estendido h4	**3856 mm**
Altura do tejadilho de proteção h6	**2225 mm**
Altura do assento h7	**1162 mm**
Largura do veículo b1	**1356 mm**
Largura de via dianteira b10	**1060 mm**
Comprimento sem garfos l2	**2709 mm**
Distância entre eixos y	**1875 mm**
Distância livre ao solo m1	**124 mm**
Raio de viragem Wa	**2394 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 800×1200)	**4248 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 1000×1200)	**4048 mm**
Distância à carga x	**454 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**
Capacidade de subida com carga	**17,6 %**
Capacidade de subida sem carga	**27,2 %**

Bateria e alimentação

Tensão da bateria	**90 V**
Capacidade da bateria	**670 Ah**

Cargas por eixo

Carga no eixo dianteiro, com carga	**7953 kg**
Carga no eixo dianteiro, sem carga	**2673 kg**
Carga no eixo traseiro, com carga	**1083 kg**
Carga no eixo traseiro, sem carga	**2863 kg**

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.