RENT4WORK

Ficha técnica
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

LINDE

Linde E180 900

Frontal elétrico · Elétrico · 18 t

Máquina

Fabricante	**Linde**
Modelo	**E180 900**
Tipologia	**Frontal elétrico**
Capacidade nominal	**18 t**
Altura de elevação	**4,00 m**
Alimentação	**Elétrico**
Peso operacional	**27.345 kg**

Dimensões e medidas gerais

Distância ao centro de gravidade da carga	**900 mm**
Altura de elevação h3	**4000 mm**
Altura do mastro recolhido h1	**3736 mm**
Elevação livre h2	**150 mm**
Altura do mastro estendido h4	**5661 mm**
Altura do tejadilho de proteção h6	**3150 mm**
Altura do assento h7	**2004 mm**
Largura de via dianteira b10	**1874 mm**
Comprimento sem garfos l2	**5266 mm**
Distância entre eixos y	**3500 mm**
Distância livre ao solo m1	**200 mm**
Raio de viragem Wa	**4754 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 800×1200)	**7683 mm**
Distância à carga x	**929 mm**

Desempenho e mastro

Tipo de rodas	**Pneumática**

Velocidade de deslocação com carga	**18 km/h**
Velocidade de deslocação sem carga	**20 km/h**

Bateria e alimentação

Capacidade da bateria	**1240 Ah**

Cargas por eixo

Carga no eixo dianteiro, com carga	**41539 kg**
Carga no eixo dianteiro, sem carga	**14133 kg**
Carga no eixo traseiro, com carga	**3806 kg**
Carga no eixo traseiro, sem carga	**13212 kg**

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.