RENT4WORK

Ficha técnica
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

EP

Ep EFL702

Frontal elétrico · 7 t

Máquina

Fabricante	**Ep**
Modelo	**EFL702**
Tipologia	**Frontal elétrico**
Capacidade nominal	**7 t**
Altura de elevação	**3,00 m**
Peso operacional	**9600 kg**

Dimensões e medidas gerais

Distância ao centro de gravidade da carga	**600 mm**
Altura de elevação h3	**3000 mm**
Altura do mastro recolhido h1	**2500 mm**
Elevação livre h2	**170 mm**
Altura do mastro estendido h4	**4430 mm**
Altura do tejadilho de proteção h6	**2450 mm**
Altura do assento h7	**1390 mm**
Largura do veículo b1	**1994 mm**
Largura de via dianteira b10	**1470 mm**
Comprimento sem garfos l2	**3525 mm**
Distância entre eixos y	**2250 mm**
Distância livre ao solo m1	**160 mm**
Raio de viragem Wa	**3480 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 800×1200)	**5535 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 1000×1200)	**5535 mm**
Distância à carga x	**635 mm**

Desempenho e mastro

Potência do motor de tração	**30 kW**
Velocidade de deslocação com carga	**14 km/h**
Velocidade de deslocação sem carga	**16 km/h**
Capacidade de subida com carga	**15 %**
Capacidade de subida sem carga	**20 %**

Bateria e alimentação

Tensão da bateria	**80 V**
Capacidade da bateria	**820 Ah**

Cargas por eixo

Carga no eixo dianteiro, com carga	**15020 kg**
Carga no eixo dianteiro, sem carga	**3990 kg**
Carga no eixo traseiro, com carga	**1580 kg**
Carga no eixo traseiro, sem carga	**5610 kg**

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.