RENT4WORK

Ficha técnica
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

JUNGHEINRICH

Jungheinrich EFG BC 316

Elétrico · 1,6 t

Máquina

Fabricante	**Jungheinrich**
Modelo	**EFG BC 316**
Capacidade nominal	**1,6 t**
Altura de elevação	**3,00 m**
Alimentação	**Elétrico**
Peso operacional	**3230 kg**

Dimensões e medidas gerais

Distância ao centro de gravidade da carga	**500 mm**
Altura de elevação h3	**3000 mm**
Altura do mastro recolhido h1	**2000 mm**
Elevação livre h2	**150 mm**
Altura do mastro estendido h4	**3555 mm**
Altura do tejadilho de proteção h6	**2080 mm**
Altura do assento h7	**1030 mm**
Largura do veículo b1	**1060 mm**
Largura de via dianteira b10	**904 mm**
Comprimento sem garfos l2	**2096 mm**
Distância entre eixos y	**1506 mm**
Distância livre ao solo m1	**97 mm**
Raio de viragem Wa	**1960 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 800×1200)	**3712 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 1000×1200)	**3513 mm**
Distância à carga x	**352 mm**

Desempenho e mastro

Classe do porta-garfos FEM	**FEM 2A**
Tipo de rodas	**Superelástica**
Potência do motor de tração	**3,7 kW**
Velocidade de deslocação com carga	**15 km/h**
Velocidade de deslocação sem carga	**15 km/h**
Capacidade de subida com carga	**13,5 %**
Capacidade de subida sem carga	**14 %**

Capacidades residuais e diagrama de cargas

Capacidade máx. a 3000 mm (centro de gravidade 500 mm)	**1600 kg**

Bateria e alimentação

Tensão da bateria	**48 V**
Capacidade da bateria	**625 Ah**

Cargas por eixo

Carga no eixo dianteiro, com carga	**4012 kg**
Carga no eixo dianteiro, sem carga	**1514 kg**
Carga no eixo traseiro, com carga	**818 kg**
Carga no eixo traseiro, sem carga	**1716 kg**

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.