RENT4WORK

Ficha técnica
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

MITSUBISHI

Mitsubishi FB50NH

Elétrico · 5 t

Máquina

Fabricante	**Mitsubishi**
Modelo	**FB50NH**
Capacidade nominal	**5 t**
Altura de elevação	**3,30 m**
Alimentação	**Elétrico**
Peso operacional	**8472 kg**

Dimensões e medidas gerais

Distância ao centro de gravidade da carga	**600 mm**
Altura de elevação h3	**3300 mm**
Altura do mastro recolhido h1	**2420 mm**
Elevação livre h2	**160 mm**
Altura do mastro estendido h4	**4345 mm**
Altura do tejadilho de proteção h6	**2340 mm**
Altura do assento h7	**1320 mm**
Largura do veículo b1	**1450 mm**
Largura de via dianteira b10	**1154 mm**
Comprimento sem garfos l2	**2990 mm**
Distância entre eixos y	**2090 mm**
Distância livre ao solo m1	**150 mm**
Raio de viragem Wa	**2434 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 1000×1200)	**4291 mm**
Distância à carga x	**560 mm**

Desempenho e mastro

Classe do porta-garfos FEM	**FEM 4A**

Tipo de rodas	**Superelástica**
Velocidade de deslocação com carga	**18 km/h**
Velocidade de deslocação sem carga	**20 km/h**
Capacidade de subida com carga	**3,5 %**
Capacidade de subida sem carga	**21,5 %**

Capacidades residuais e diagrama de cargas

Capacidade máx. a 3000 mm (centro de gravidade 600 mm)	**5000 kg**
Capacidade máx. a 4000 mm (centro de gravidade 600 mm)	**5000 kg**
Capacidade máx. a 5000 mm (centro de gravidade 600 mm)	**5000 kg**
Capacidade máx. a 6000 mm (centro de gravidade 600 mm)	**4725 kg**

Bateria e alimentação

Tensão da bateria	**80 V**
Capacidade da bateria	**930 Ah**

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.