RENT4WORK

Ficha técnica
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

MITSUBISHI

Mitsubishi FB70NH

Frontal elétrico · Elétrico · 7 t

Máquina

Fabricante	**Mitsubishi**
Modelo	**FB70NH**
Tipologia	**Frontal elétrico**
Capacidade nominal	**7 t**
Altura de elevação	**3,40 m**
Alimentação	**Elétrico**
Peso operacional	**10.770 kg**

Dimensões e medidas gerais

Distância ao centro de gravidade da carga	**600 mm**
Altura de elevação h3	**3400 mm**
Altura do mastro recolhido h1	**2680 mm**
Elevação livre h2	**100 mm**
Altura do mastro estendido h4	**4370 mm**
Altura do tejadilho de proteção h6	**2420 mm**
Altura do assento h7	**1330 mm**
Largura de via dianteira b10	**1310 mm**
Comprimento sem garfos l2	**3300 mm**
Distância entre eixos y	**2250 mm**
Distância livre ao solo m1	**180 mm**
Raio de viragem Wa	**2650 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 800×1200)	**4745 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 1000×1200)	**4610 mm**
Distância à carga x	**650 mm**

Desempenho e mastro

Tipo de rodas	**Superelástica**
Velocidade de deslocação com carga	**20 km/h**
Velocidade de deslocação sem carga	**20 km/h**
Capacidade de subida com carga	**13,4 %**
Capacidade de subida sem carga	**22,5 %**

Bateria e alimentação

Tensão da bateria	**96 V**

Cargas por eixo

Carga no eixo dianteiro, com carga	**16124 kg**
Carga no eixo dianteiro, sem carga	**5240 kg**
Carga no eixo traseiro, com carga	**1646 kg**
Carga no eixo traseiro, sem carga	**5530 kg**

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.