RENT4WORK

Ficha técnica
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

MONTINI

Montini MR 7 LOW

Elétrico · 7 t

Máquina

Fabricante	**Montini**
Modelo	**MR 7 LOW**
Capacidade nominal	**7 t**
Altura de elevação	**4,00 m**
Alimentação	**Elétrico**
Peso operacional	**13.640 kg**

Dimensões e medidas gerais

Distância ao centro de gravidade da carga	**600 mm**
Altura de elevação h3	**4000 mm**
Altura do mastro recolhido h1	**2870 mm**
Altura do mastro estendido h4	**4800 mm**
Altura do tejadilho de proteção h6	**2870 mm**
Altura do assento h7	**1807 mm**
Largura de via dianteira b10	**1355 mm**
Comprimento sem garfos l2	**3663 mm**
Distância entre eixos y	**2500 mm**
Distância livre ao solo m1	**225 mm**
Raio de viragem Wa	**2981 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 800×1200)	**5105 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 1000×1200)	**4967 mm**
Distância à carga x	**682 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	**18 km/h**
Capacidade de subida com carga	**15 %**
Capacidade de subida sem carga	**23 %**

Bateria e alimentação

Tensão da bateria	**96 V**

Cargas por eixo

Carga no eixo dianteiro, com carga	**18060 kg**
Carga no eixo dianteiro, sem carga	**7470 kg**
Carga no eixo traseiro, com carga	**2580 kg**
Carga no eixo traseiro, sem carga	**6170 kg**

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.