RENT4WORK

Ficha técnica
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

MONTINI

Montini MR 12

Elétrico · 12 t

Máquina

Fabricante	**Montini**
Modelo	**MR 12**
Capacidade nominal	**12 t**
Altura de elevação	**3,34 m**
Alimentação	**Elétrico**
Peso operacional	**18.800 kg**

Dimensões e medidas gerais

Distância ao centro de gravidade da carga	**600 mm**
Altura de elevação h3	**3340 mm**
Altura do mastro recolhido h1	**2870 mm**
Altura do mastro estendido h4	**4140 mm**
Altura do tejadilho de proteção h6	**2958 mm**
Altura do assento h7	**1811 mm**
Largura de via dianteira b10	**1795 mm**
Comprimento sem garfos l2	**4066 mm**
Distância entre eixos y	**2800 mm**
Distância livre ao solo m1	**225 mm**
Raio de viragem Wa	**3775 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 800×1200)	**5961 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 1000×1200)	**5761 mm**
Distância à carga x	**786 mm**

Desempenho e mastro

Tipo de rodas	**Superelástica**

Velocidade de deslocação com carga	**10 km/h**
Velocidade de deslocação sem carga	**12 km/h**
Capacidade de subida com carga	**9 %**
Capacidade de subida sem carga	**17 %**

Bateria e alimentação

Tensão da bateria	**96 V**

Cargas por eixo

Carga no eixo dianteiro, com carga	**28020 kg**
Carga no eixo dianteiro, sem carga	**10100 kg**
Carga no eixo traseiro, com carga	**2780 kg**
Carga no eixo traseiro, sem carga	**8700 kg**

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.