RENT4WORK

Ficha técnica
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

TOYOTA

Toyota 8 FBMT 40

Frontal elétrico · Elétrico · 4 t

Máquina

Fabricante	**Toyota**
Modelo	**8 FBMT 40**
Tipologia	**Frontal elétrico**
Capacidade nominal	**4 t**
Altura de elevação	**3,30 m**
Alimentação	**Elétrico**
Peso operacional	**6556 kg**

Dimensões e medidas gerais

Distância ao centro de gravidade da carga	**500 mm**
Altura de elevação h3	**3300 mm**
Altura do mastro recolhido h1	**2500 mm**
Elevação livre h2	**130 mm**
Altura do mastro estendido h4	**4156 mm**
Altura do tejadilho de proteção h6	**2360 mm**
Altura do assento h7	**1277 mm**
Largura do veículo b1	**1345 mm**
Largura de via dianteira b10	**1119 mm**
Comprimento sem garfos l2	**2907 mm**
Distância entre eixos y	**2030 mm**
Distância livre ao solo m1	**150 mm**
Raio de viragem Wa	**2543 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 800×1200)	**4460 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 1000×1200)	**4260 mm**
Distância à carga x	**518 mm**

Desempenho e mastro

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	**17 %**

Bateria e alimentação

Tensão da bateria	**80 V**
Capacidade da bateria	**840 Ah**

Cargas por eixo

Carga no eixo dianteiro, com carga	**9555 kg**
Carga no eixo dianteiro, sem carga	**3558 kg**
Carga no eixo traseiro, com carga	**1102 kg**
Carga no eixo traseiro, sem carga	**3099 kg**

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.