RENT4WORK

Ficha técnica
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

TOYOTA

Toyota 05-9FBM25T

Frontal elétrico · Elétrico · 2,5 t

Máquina

Fabricante	**Toyota**
Modelo	**05-9FBM25T**
Tipologia	**Frontal elétrico**
Capacidade nominal	**2,5 t**
Altura de elevação	**3,30 m**
Alimentação	**Elétrico**
Peso operacional	**5087 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	**2235 mm**
Elevação livre h2	**120 mm**
Altura do mastro estendido h4	**3979 mm**
Altura do tejadilho de proteção h6	**2215 mm**
Altura do assento h7	**1230 mm**
Largura do veículo b1	**1195 mm**
Largura de via dianteira b10	**986 mm**
Comprimento sem garfos l2	**2440 mm**
Distância entre eixos y	**1735 mm**
Distância livre ao solo m1	**95 mm**
Raio de viragem Wa	**2175 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 800×1200)	**3995 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 1000×1200)	**3796 mm**
Distância à carga x	**420 mm**

Desempenho e mastro

Tipo de rodas	**Superelástica**

Capacidades residuais e diagrama de cargas

Capacidade máx. a 3000 mm (centro de gravidade 600 mm)	**2200 kg**
Capacidade máx. a 4000 mm (centro de gravidade 600 mm)	**2200 kg**
Capacidade máx. a 5000 mm (centro de gravidade 600 mm)	**2200 kg**
Capacidade máx. a 6000 mm (centro de gravidade 600 mm)	**2200 kg**

Bateria e alimentação

Tensão da bateria	**80 V**
Capacidade da bateria	**700 Ah**

Cargas por eixo

Carga no eixo dianteiro, com carga	**6298 kg**
Carga no eixo dianteiro, sem carga	**2472 kg**
Carga no eixo traseiro, com carga	**1290 kg**
Carga no eixo traseiro, sem carga	**2615 kg**

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.