RENT4WORK

Ficha técnica
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

TOYOTA

Toyota 8 FBE 16T

Frontal elétrico · Elétrico · 1,6 t

Máquina

Fabricante	**Toyota**
Modelo	**8 FBE 16T**
Tipologia	**Frontal elétrico**
Capacidade nominal	**1,6 t**
Altura de elevação	**3,30 m**
Alimentação	**Elétrico**
Peso operacional	**2981 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	**2120 mm**
Elevação livre h2	**115 mm**
Altura do mastro estendido h4	**3870 mm**
Altura do tejadilho de proteção h6	**2055 mm**
Altura do assento h7	**1051 mm**
Largura do veículo b1	**1060 mm**
Largura de via dianteira b10	**905 mm**
Comprimento sem garfos l2	**1988 mm**
Distância entre eixos y	**1521 mm**
Distância livre ao solo m1	**80 mm**
Raio de viragem Wa	**1671 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 800×1200)	**3440 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 1000×1200)	**3318 mm**
Distância à carga x	**317 mm**

Desempenho e mastro

Tipo de rodas	**Superelástica**
Velocidade de deslocação com carga	**16 km/h**
Velocidade de deslocação sem carga	**16 km/h**

Bateria e alimentação

Tensão da bateria	**48 V**
Capacidade da bateria	**660 Ah**

Cargas por eixo

Carga no eixo dianteiro, com carga	**4097 kg**
Carga no eixo dianteiro, sem carga	**1584 kg**
Carga no eixo traseiro, com carga	**484 kg**
Carga no eixo traseiro, sem carga	**1397 kg**

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.