RENT4WORK

Ficha técnica
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

TOYOTA

Toyota 9 FBH 80T

Frontal elétrico · Elétrico · 8 t

Máquina

Fabricante	**Toyota**
Modelo	**9 FBH 80T**
Tipologia	**Frontal elétrico**
Capacidade nominal	**8 t**
Altura de elevação	**3,30 m**
Alimentação	**Elétrico**
Peso operacional	**15.918 kg**

Dimensões e medidas gerais

Distância ao centro de gravidade da carga	**900 mm**
Altura de elevação h3	**3300 mm**
Altura do mastro recolhido h1	**2820 mm**
Elevação livre h2	**100 mm**
Altura do mastro estendido h4	**4480 mm**
Altura do tejadilho de proteção h6	**2835 mm**
Altura do assento h7	**1710 mm**
Largura do veículo b1	**2141 mm**
Largura de via dianteira b10	**1575 mm**
Comprimento sem garfos l2	**3650 mm**
Distância entre eixos y	**2300 mm**
Distância livre ao solo m1	**220 mm**
Raio de viragem Wa	**3111 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 800×1200)	**5261 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 1000×1200)	**5061 mm**
Distância à carga x	**750 mm**

Desempenho e mastro

Tipo de rodas	**Superelástica**
Velocidade de deslocação com carga	**16 km/h**
Velocidade de deslocação sem carga	**18 km/h**
Capacidade de subida com carga	**13 %**
Capacidade de subida sem carga	**23 %**

Bateria e alimentação

Tensão da bateria	**80 V**
Capacidade da bateria	**1120 Ah**

Cargas por eixo

Carga no eixo dianteiro, com carga	**21565 kg**
Carga no eixo dianteiro, sem carga	**7826 kg**
Carga no eixo traseiro, com carga	**2353 kg**
Carga no eixo traseiro, sem carga	**8092 kg**

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.