RENT4WORK

Ficha técnica
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

TOYOTA

Toyota 52-8 FDJF 35

Frontal diesel · Diesel · 3,5 t

Máquina

Fabricante	**Toyota**
Modelo	**52-8 FDJF 35**
Tipologia	**Frontal diesel**
Capacidade nominal	**3,5 t**
Altura de elevação	**2,96 m**
Alimentação	**Diesel**
Peso operacional	**4890 kg**

Dimensões e medidas gerais

Distância ao centro de gravidade da carga	**500 mm**
Altura de elevação h3	**2955 mm**
Altura do mastro recolhido h1	**2115 mm**
Elevação livre h2	**135 mm**
Altura do mastro estendido h4	**4260 mm**
Altura do tejadilho de proteção h6	**2180 mm**
Altura do assento h7	**1120 mm**
Largura do veículo b1	**1290 mm**
Largura de via dianteira b10	**1060 mm**
Comprimento sem garfos l2	**2850 mm**
Distância entre eixos y	**1700 mm**
Distância livre ao solo m1	**130 mm**
Raio de viragem Wa	**2490 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 800×1200)	**4385 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 1000×1200)	**4185 mm**
Distância à carga x	**495 mm**

Desempenho e mastro

Tipo de rodas	**Superelástica**
Potência do motor de tração	**41 kW**
Velocidade de deslocação com carga	**19 km/h**
Velocidade de deslocação sem carga	**19,5 km/h**
Capacidade de subida com carga	**21 %**
Capacidade de subida sem carga	**19 %**

Cargas por eixo

Carga no eixo dianteiro, com carga	**7280 kg**
Carga no eixo dianteiro, sem carga	**1720 kg**
Carga no eixo traseiro, com carga	**1110 kg**
Carga no eixo traseiro, sem carga	**3170 kg**

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.