RENT4WORK

Ficha técnica
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

YALE

Yale FB25RZ

2,5 t

Máquina

Fabricante	**Yale**
Modelo	**FB25RZ**
Capacidade nominal	**2,5 t**
Altura de elevação	**3,01 m**

Dimensões e medidas gerais

Distância ao centro de gravidade da carga	**500 mm**
Altura de elevação h3	**3010 mm**
Altura do mastro recolhido h1	**1995 mm**
Elevação livre h2	**113 mm**
Altura do mastro estendido h4	**3650 mm**
Altura do tejadilho de proteção h6	**2119 mm**
Altura do assento h7	**1162 mm**
Comprimento sem garfos l2	**2419 mm**
Distância entre eixos y	**1550 mm**
Distância livre ao solo m1	**85 mm**
Raio de viragem Wa	**2068 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 800×1200)	**3557 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 1000×1200)	**3557 mm**
Distância à carga x	**463 mm**

Desempenho e mastro

Classe do porta-garfos FEM	**FEM 2A**
Potência do motor de tração	**8,3 kW**
Velocidade de deslocação com carga	**13,6 km/h**

Velocidade de deslocação sem carga	**15,2 km/h**
Capacidade de subida com carga	**5,4 %**
Capacidade de subida sem carga	**8,8 %**

Cargas por eixo

Carga no eixo dianteiro, com carga	**5811 kg**
Carga no eixo dianteiro, sem carga	**1757 kg**
Carga no eixo traseiro, com carga	**744 kg**
Carga no eixo traseiro, sem carga	**2298 kg**

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.