RENT4WORK

Ficha técnica
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

YALE

Yale GDP2.0N

Frontal diesel · Diesel · 2 t

Máquina

Fabricante	**Yale**
Modelo	**GDP2.0N**
Tipologia	**Frontal diesel**
Capacidade nominal	**2 t**
Altura de elevação	**3,90 m**
Alimentação	**Diesel**
Peso operacional	**3613 kg**

Dimensões e medidas gerais

Distância ao centro de gravidade da carga	**500 mm**
Altura de elevação h3	**3900 mm**
Altura do mastro recolhido h1	**2570 mm**
Elevação livre h2	**50 mm**
Altura do mastro estendido h4	**4500 mm**
Altura do tejadilho de proteção h6	**2160 mm**
Altura do assento h7	**1145 mm**
Largura de via dianteira b10	**983 mm**
Comprimento sem garfos l2	**2534 mm**
Distância entre eixos y	**1650 mm**
Distância livre ao solo m1	**130 mm**
Raio de viragem Wa	**2191 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 800×1200)	**4061 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 1000×1200)	**3861 mm**
Distância à carga x	**470 mm**

Desempenho e mastro

Tipo de rodas	**Superelástica**
Potência do motor de tração	**36,6 kW**
Velocidade de deslocação com carga	**18,5 km/h**
Velocidade de deslocação sem carga	**18,7 km/h**
Capacidade de subida com carga	**30 %**
Capacidade de subida sem carga	**30 %**

Cargas por eixo

Carga no eixo dianteiro, com carga	**4981 kg**
Carga no eixo dianteiro, sem carga	**1805 kg**
Carga no eixo traseiro, com carga	**632 kg**
Carga no eixo traseiro, sem carga	**1808 kg**

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.