RENT4WORK

Ficha técnica
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

YALE

Yale GDP120EF12

Frontal diesel · 12,5 t

Máquina

Fabricante	**Yale**
Modelo	**GDP120EF12**
Tipologia	**Frontal diesel**
Capacidade nominal	**12,5 t**
Altura de elevação	**4,49 m**
Peso operacional	**19.754 kg**

Dimensões e medidas gerais

Distância ao centro de gravidade da carga	**1200 mm**
Altura de elevação h3	**4494 mm**
Altura do mastro recolhido h1	**4008 mm**
Altura do mastro estendido h4	**6255 mm**
Altura do tejadilho de proteção h6	**3083 mm**
Altura do assento h7	**1903 mm**
Largura do veículo b1	**2541 mm**
Largura de via dianteira b10	**1844 mm**
Comprimento sem garfos l2	**5314 mm**
Distância entre eixos y	**3500 mm**
Distância livre ao solo m1	**225 mm**
Raio de viragem Wa	**4947 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 800×1200)	**7672 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 1000×1200)	**2400 mm**
Distância à carga x	**941 mm**

Desempenho e mastro

Capacidade de subida com carga	**33 %**
Capacidade de subida sem carga	**32 %**

Cargas por eixo

Carga no eixo dianteiro, com carga	**29368 kg**
Carga no eixo dianteiro, sem carga	**9407 kg**
Carga no eixo traseiro, com carga	**2886 kg**
Carga no eixo traseiro, sem carga	**10347 kg**

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.