RENT4WORK

Ficha técnica
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

KALMAR

Kalmar ECG180-12

18 t

Máquina

Fabricante	**Kalmar**
Modelo	**ECG180-12**
Capacidade nominal	**18 t**
Altura de elevação	**5,00 m**
Peso operacional	**31.200 kg**

Dimensões e medidas gerais

Distância ao centro de gravidade da carga	**1200 mm**
Altura de elevação h3	**4320 mm**
Altura do mastro estendido h4	**6820 mm**
Altura do tejadilho de proteção h6	**3290 mm**
Altura do assento h7	**2150 mm**
Largura do veículo b1	**3050 mm**
Largura de via dianteira b10	**2200 mm**
Distância entre eixos y	**4000 mm**
Distância livre ao solo m1	**300 mm**
Raio de viragem Wa	**5600 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 800×1200)	**9270 mm**
Distância à carga x	**1200 mm**

Desempenho e mastro

Velocidade de deslocação com carga	**25 km/h**
Velocidade de deslocação sem carga	**25 km/h**
Capacidade de subida sem carga	**57 %**

Cargas por eixo

Carga no eixo dianteiro, com carga	**45700 kg**
Carga no eixo dianteiro, sem carga	**17100 kg**
Carga no eixo traseiro, com carga	**3800 kg**
Carga no eixo traseiro, sem carga	**14100 kg**

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.