RENT4WORK

Ficha técnica
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

CROWN

Crown FC 5225-40

Frontal elétrico · 1,81 t

Máquina

Fabricante	**Crown**
Modelo	**FC 5225-40**
Tipologia	**Frontal elétrico**
Capacidade nominal	**1,81 t**
Altura de elevação	**4,78 m**
Peso operacional	**3320 kg**

Dimensões e medidas gerais

Distância ao centro de gravidade da carga	**600 mm**
Altura de elevação h3	**4775 mm**
Altura do mastro recolhido h1	**2105 mm**
Elevação livre h2	**815 mm**
Altura do mastro estendido h4	**5995 mm**
Altura do tejadilho de proteção h6	**2184 mm**
Largura do veículo b1	**1115 mm**
Largura de via dianteira b10	**937 mm**
Comprimento sem garfos l2	**2150 mm**
Distância entre eixos y	**1390 mm**
Distância livre ao solo m1	**76 mm**
Raio de viragem Wa	**1830 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 800×1200)	**2230 mm**
Distância à carga x	**400 mm**

Desempenho e mastro

Capacidade de subida com carga	**35 %**

Cargas por eixo

Carga no eixo dianteiro, com carga	**5462 kg**
Carga no eixo dianteiro, sem carga	**2335 kg**
Carga no eixo traseiro, com carga	**1483 kg**
Carga no eixo traseiro, sem carga	**2800 kg**

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.