RENT4WORK

Ficha técnica
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

CARER

Carer B 90 HD

Elétrico · 9 t

Máquina

Fabricante	**Carer**
Modelo	**B 90 HD**
Capacidade nominal	**9 t**
Altura de elevação	**3,40 m**
Alimentação	**Elétrico**
Peso operacional	**13.110 kg**

Dimensões e medidas gerais

Distância ao centro de gravidade da carga	**600 mm**
Altura de elevação h3	**3400 mm**
Altura do mastro recolhido h1	**2800 mm**
Elevação livre h2	**100 mm**
Altura do mastro estendido h4	**4640 mm**
Altura do tejadilho de proteção h6	**2550 mm**
Altura do assento h7	**1330 mm**
Largura do veículo b1	**2000 mm**
Comprimento sem garfos l2	**3520 mm**
Distância entre eixos y	**2480 mm**
Distância livre ao solo m1	**180 mm**
Raio de viragem Wa	**3300 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 800×1200)	**5380 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 1000×1200)	**5180 mm**

Desempenho e mastro

Classe do porta-garfos FEM	**FEM 5A**

Tipo de rodas	**Superelástica**
Velocidade de deslocação com carga	**17 km/h**
Velocidade de deslocação sem carga	**18 km/h**

Bateria e alimentação

Tensão da bateria	**96 V**

Cargas por eixo

Carga no eixo dianteiro, com carga	**20376 kg**
Carga no eixo dianteiro, sem carga	**6770 kg**
Carga no eixo traseiro, com carga	**1734 kg**
Carga no eixo traseiro, sem carga	**6340 kg**

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.