RENT4WORK

Ficha técnica
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

CARER

Carer B 80 H

Elétrico · 8 t

Máquina

Fabricante	**Carer**
Modelo	**B 80 H**
Capacidade nominal	**8 t**
Altura de elevação	**3,40 m**
Alimentação	**Elétrico**
Peso operacional	**12.160 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**
Comprimento sem garfos l2	**3560 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)	**5360 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 1000×1200)	**5160 mm**

Desempenho e mastro

Classe do porta-garfos FEM	**FEM 4A**
Tipo de rodas	**Superelástica**

Velocidade de deslocação com carga	**14 km/h**
Velocidade de deslocação sem carga	**15 km/h**

Bateria e alimentação

Tensão da bateria	**96 V**

Cargas por eixo

Carga no eixo dianteiro, com carga	**18633 kg**
Carga no eixo dianteiro, sem carga	**6570 kg**
Carga no eixo traseiro, com carga	**1527 kg**
Carga no eixo traseiro, sem carga	**5590 kg**

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.