RENT4WORK

Ficha técnica
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

CATERPILLAR

Caterpillar 2EPC7000

3,5 t

Máquina

Fabricante	**Caterpillar**
Modelo	**2EPC7000**
Capacidade nominal	**3,5 t**
Altura de elevação	**3,10 m**
Peso operacional	**5736 kg**

Dimensões e medidas gerais

Distância ao centro de gravidade da carga	**500 mm**
Altura de elevação h3	**3100 mm**
Altura do mastro recolhido h1	**2300 mm**
Elevação livre h2	**150 mm**
Altura do mastro estendido h4	**4220 mm**
Altura do tejadilho de proteção h6	**2365 mm**
Altura do assento h7	**1040 mm**
Largura do veículo b1	**1340 mm**
Largura de via dianteira b10	**1115 mm**
Comprimento sem garfos l2	**2677 mm**
Distância entre eixos y	**1856 mm**
Distância livre ao solo m1	**150 mm**
Raio de viragem Wa	**2284 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 800×1200)	**2803 mm**
Distância à carga x	**519 mm**

Desempenho e mastro

Potência do motor de tração	**14,5 kW**
Capacidade de subida com carga	**10,2 %**

Capacidade de subida sem carga	**24 %**

Bateria e alimentação

Tensão da bateria	**80 V**

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.