RENT4WORK

Ficha técnica
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

EP

EP CQD15SD

Retrátil · Elétrico · 1,5 t

Máquina

Fabricante	**EP**
Modelo	**CQD15SD**
Tipologia	**Retrátil**
Capacidade nominal	**1,5 t**
Alimentação	**Elétrico**
Peso operacional	**44.901 kg**

Dimensões e medidas gerais

Distância ao centro de gravidade da carga	**600 mm**
Altura do mastro recolhido h1	**3660 mm**
Elevação livre h2	**26102 mm**
Altura do mastro estendido h4	**95402 mm**
Altura do tejadilho de proteção h6	**2330 mm**
Altura do assento h7	**250 mm**
Largura do veículo b1	**1078 mm**
Comprimento sem garfos l2	**1717 mm**
Distância entre eixos y	**1700 mm**
Distância livre ao solo m1	**45 mm**
Raio de viragem Wa	**1945 mm**
Distância à carga x	**215 mm**

Desempenho e mastro

Classe do porta-garfos FEM	**FEM 2A**
Tipo de rodas	**Poliuretano**
Potência do motor de tração	**7 kW**
Velocidade de deslocação com carga	**11 km/h**

Velocidade de deslocação sem carga	**12 km/h**
Capacidade de subida com carga	**10 %**
Capacidade de subida sem carga	**12 %**

Bateria e alimentação

Tensão da bateria	**48 V**
Capacidade da bateria	**600 Ah**

Cargas por eixo

Carga no eixo dianteiro, com carga	**1178 kg**
Carga no eixo dianteiro, sem carga	**2590 kg**
Carga no eixo traseiro, com carga	**4712 kg**
Carga no eixo traseiro, sem carga	**1800 kg**

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.