RENT4WORK

Ficha técnica
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

STILL

STILL RCE 35 (2023+)

Frontal elétrico · Elétrico · 3,5 t

VALOR EM NOVO INDICATIVO
€ 35.500

ÍNDICE IEQ
0,55

Valor em novo indicativo: Estimativa indicativa do valor em novo deste modelo, reconstruída a partir de dados de mercado: não é a tabela de preços oficial do fabricante.

O que é o índice IEQ: O IEQ (índice de eficiência em altura) indica que parte da capacidade nominal a máquina mantém quando trabalha a alturas de elevação elevadas. Quanto mais próximo de 1 for o valor, menos a capacidade desce à medida que o mastro sobe. Com um índice baixo, em altura poderá movimentar cargas bastante mais leves do que a capacidade nominal sugere.

Máquina

Fabricante	**STILL**
Modelo	**RCE 35 (2023+)**
Tipologia	**Frontal elétrico**
Capacidade nominal	**3,5 t**
Altura de elevação	**3,00 m**
Alimentação	**Elétrico**
Peso operacional	**5430 kg**
Estado comercial	**Novo, em produção**

Dimensões e medidas gerais

Distância ao centro de gravidade da carga	**500 mm**
Altura de elevação h3	**3000 mm**
Altura do mastro recolhido h1	**2137 mm**
Elevação livre h2	**150 mm**
Altura do mastro estendido h4	**4045 mm**
Altura do tejadilho de proteção h6	**2230 mm**
Altura do assento h7	**1238 mm**
Largura do veículo b1	**1268 mm**
Largura de via dianteira b10	**1030 mm**

Comprimento sem garfos l2	**3738 mm**
Distância entre eixos y	**1785 mm**
Distância livre ao solo m1	**141 mm**
Raio de viragem Wa	**2400 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 800×1200)	**4109 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 1000×1200)	**4309 mm**
Distância à carga x	**425 mm**

Desempenho e mastro

Capacidade residual à altura máxima	**1600 kg**
Tipo de mastro	**Standard**
Classe do porta-garfos FEM	**FEM 3**
Tipo de rodas	**Superelástica**
Potência do motor de tração	**13,6 kW**
Velocidade de deslocação com carga	**15 km/h**
Velocidade de deslocação sem carga	**15 km/h**
Capacidade de subida com carga	**16 %**
Capacidade de subida sem carga	**20 %**

Capacidades residuais e diagrama de cargas

Capacidade máx. a 3000 mm (centro de gravidade 500 mm)	**3500 kg**
Capacidade máx. a 3000 mm (centro de gravidade 600 mm)	**3000 kg**
Capacidade máx. a 4000 mm (centro de gravidade 500 mm)	**2950 kg**
Capacidade máx. a 4000 mm (centro de gravidade 600 mm)	**2500 kg**
Capacidade máx. a 5000 mm (centro de gravidade 500 mm)	**2300 kg**
Capacidade máx. a 5000 mm (centro de gravidade 600 mm)	**1950 kg**
Capacidade máx. a 6000 mm (centro de gravidade 500 mm)	**1600 kg**
Capacidade máx. a 6000 mm (centro de gravidade 600 mm)	**1350 kg**

Bateria e alimentação

Tecnologia da bateria	**Chumbo-ácido**
Tensão da bateria	**80 V**
Capacidade da bateria	**500 Ah**
Potência do carregador	**5 kW**
Energia por ciclo de carga	**48 kWh**

Cargas por eixo

Carga no eixo dianteiro, com carga	**7899 kg**
Carga no eixo dianteiro, sem carga	**2416 kg**
Carga no eixo traseiro, com carga	**1031 kg**
Carga no eixo traseiro, sem carga	**2564 kg**

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.