RENT4WORK

Ficha técnica
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

STILL

STILL RXE 16C (2022+)

Frontal elétrico · Elétrico · 1,6 t

VALOR EM NOVO INDICATIVO
€ 26.500

ÍNDICE IEQ
0,50

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	**RXE 16C (2022+)**
Tipologia	**Frontal elétrico**
Capacidade nominal	**1,6 t**
Altura de elevação	**4,35 m**
Alimentação	**Elétrico**
Peso operacional	**2884 kg**
Estado comercial	**Novo, em produção**

Dimensões e medidas gerais

Distância ao centro de gravidade da carga	**500 mm**
Altura de elevação h3	**4350 mm**
Altura do mastro recolhido h1	**2060 mm**
Elevação livre h2	**1480 mm**
Altura do mastro estendido h4	**4940 mm**
Altura do tejadilho de proteção h6	**2040 mm**
Altura do assento h7	**1020 mm**
Largura do veículo b1	**1099 mm**
Largura de via dianteira b10	**932 mm**

Comprimento sem garfos l2	**1733 mm**
Distância entre eixos y	**1152 mm**
Distância livre ao solo m1	**85 mm**
Raio de viragem Wa	**1415 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 800×1200)	**3102 mm**
Largura do corredor de trabalho Ast (palete 1000×1200)	**2978 mm**
Distância à carga x	**355 mm**

Desempenho e mastro

Capacidade residual à altura máxima	**980 kg**
Tipo de mastro	**Standard**
Classe do porta-garfos FEM	**FEM 2**
Tipo de rodas	**Superelástica**
Potência do motor de tração	**2x4.3 kW**
Velocidade de deslocação com carga	**12 km/h**
Velocidade de deslocação sem carga	**12,5 km/h**
Capacidade de subida com carga	**7 %**
Capacidade de subida sem carga	**13 %**

Capacidades residuais e diagrama de cargas

Capacidade máx. a 3000 mm (centro de gravidade 500 mm)	**1600 kg**
Capacidade máx. a 3000 mm (centro de gravidade 600 mm)	**1330 kg**
Capacidade máx. a 4000 mm (centro de gravidade 500 mm)	**1280 kg**
Capacidade máx. a 4000 mm (centro de gravidade 600 mm)	**1060 kg**
Capacidade máx. a 5000 mm (centro de gravidade 500 mm)	**980 kg**
Capacidade máx. a 5000 mm (centro de gravidade 600 mm)	**810 kg**
Capacidade máx. a 6000 mm (centro de gravidade 500 mm)	**670 kg**
Capacidade máx. a 6000 mm (centro de gravidade 600 mm)	**550 kg**

Bateria e alimentação

Tecnologia da bateria	**Chumbo-ácido**
Tensão da bateria	**48 V**
Capacidade da bateria	**360 Ah**
Potência do carregador	**4,3 kW**
Energia por ciclo de carga	**20,7 kWh**

Cargas por eixo

Carga no eixo dianteiro, com carga	**3920 kg**
Carga no eixo dianteiro, sem carga	**1310 kg**
Carga no eixo traseiro, com carga	**564 kg**
Carga no eixo traseiro, sem carga	**1574 kg**

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.