RENT4WORK

**Ficha técnica**
Documento gerado em 23 de novembro de 2026

STILL

# STILL RX 60-45 (Serie 1) (2007-2014)

Frontal elétrico · Elétrico · 4,5 t

VALOR EM NOVO INDICATIVO
**€ 46.000**

ÍNDICE IEQ
**0,57**

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 | **RX 60-45 (Serie 1) (2007-2014)** |
| Tipologia | **Frontal elétrico** |
| Capacidade nominal | **4,5 t** |
| Altura de elevação | **2,98 m** |
| Alimentação | **Elétrico** |
| Peso operacional | **6582 kg** |
| Estado comercial | **Usado, fora de produção** |

## Dimensões e medidas gerais

| | |
|---|---|
| Distância ao centro de gravidade da carga | **500 mm** |
| Altura de elevação h3 | **2980 mm** |
| Altura do mastro recolhido h1 | **2300 mm** |
| Altura do mastro estendido h4 | **3987 mm** |
| Altura do tejadilho de proteção h6 | **2333 mm** |
| Altura do assento h7 | **1343 mm** |
| Largura do veículo b1 | **1399 mm** |
| Largura de via dianteira b10 | **1104 mm** |
| Comprimento sem garfos l2 | **2901 mm** |

| | |
|---|---|
| Distância entre eixos y | **2046 mm** |
| Distância livre ao solo m1 | **127 mm** |
| Raio de viragem Wa | **2550 mm** |
| Largura do corredor de trabalho Ast (palete 800×1200) | **4465 mm** |
| Largura do corredor de trabalho Ast (palete 1000×1200) | **4265 mm** |
| Distância à carga x | **481 mm** |

## Desempenho e mastro

| | |
|---|---|
| Capacidade residual à altura máxima | **2400 kg** |
| Tipo de mastro | **Standard** |
| Classe do porta-garfos FEM | **FEM 3** |
| Tipo de rodas | **Superelástica** |
| Potência do motor de tração | **2x11 kW** |
| Velocidade de deslocação com carga | **20 km/h** |
| Velocidade de deslocação sem carga | **20 km/h** |
| Capacidade de subida com carga | **12,4 %** |
| Capacidade de subida sem carga | **20,3 %** |

## Capacidades residuais e diagrama de cargas

| | |
|---|---|
| Capacidade máx. a 3000 mm (centro de gravidade 500 mm) | **4500 kg** |
| Capacidade máx. a 3000 mm (centro de gravidade 600 mm) | **4000 kg** |
| Capacidade máx. a 4000 mm (centro de gravidade 500 mm) | **3900 kg** |
| Capacidade máx. a 4000 mm (centro de gravidade 600 mm) | **3300 kg** |
| Capacidade máx. a 5000 mm (centro de gravidade 500 mm) | **3200 kg** |
| Capacidade máx. a 5000 mm (centro de gravidade 600 mm) | **2600 kg** |
| Capacidade máx. a 6000 mm (centro de gravidade 500 mm) | **2400 kg** |
| Capacidade máx. a 6000 mm (centro de gravidade 600 mm) | **1800 kg** |

Bateria e alimentação

| | |
|---|---|
| Tecnologia da bateria | **Chumbo-ácido** |
| Tensão da bateria | **80 V** |
| Capacidade da bateria | **930 Ah** |
| Potência do carregador | **9,3 kW** |
| Energia por ciclo de carga | **89,3 kWh** |

## Cargas por eixo

| | |
|---|---|
| Carga no eixo dianteiro, com carga | **9512 kg** |
| Carga no eixo dianteiro, sem carga | **3312 kg** |
| Carga no eixo traseiro, com carga | **1070 kg** |
| Carga no eixo traseiro, sem carga | **3270 kg** |

Dados obtidos das fichas técnicas dos fabricantes.