RENT4WORK

**Scheda tecnica**
Documento generato il 23 novembre 2026

STILL

# STILL RX 60-18 (Serie 1) (2005-2014)

Frontale elettrico · Elettrico · 1,8 t

VALORE A NUOVO INDICATIVO
**31.000 €**

INDICE IEQ
**0,70**

Valore a nuovo indicativo: Stima indicativa del valore a nuovo di questo modello, ricostruita su dati di mercato: non è il listino ufficiale del costruttore.

Che cos'è l'indice IEQ: L'IEQ (Indice di Efficienza in Quota) indica quanta parte della portata nominale la macchina conserva quando lavora alle quote di sollevamento più alte. Più il valore è vicino a 1, meno la portata cala salendo con il montante. Con un indice basso, in quota potrai movimentare carichi sensibilmente più leggeri di quanto indichi la portata nominale.

## Macchina

| | |
|---|---|
| Costruttore | **STILL** |
| Modello | **RX 60-18 (Serie 1) (2005-2014)** |
| Tipologia | **Frontale elettrico** |
| Portata nominale | **1,8 t** |
| Altezza di sollevamento | **3,23 m** |
| Alimentazione | **Elettrico** |
| Peso operativo | **3479 kg** |
| Stato commerciale | **Usato, fuori produzione** |

## Dimensioni e ingombri

| | |
|---|---|
| Baricentro del carico | **500 mm** |
| Altezza di sollevamento h3 | **3230 mm** |
| Altezza montante chiuso h1 | **2160 mm** |
| Alzata libera h2 | **150 mm** |
| Altezza montante esteso h4 | **3873 mm** |
| Altezza tettuccio di protezione h6 | **2240 mm** |
| Altezza sedile h7 | **1173 mm** |
| Larghezza veicolo b1 | **1138 mm** |
| Carreggiata anteriore b10 | **942 mm** |

| | |
|---|---|
| Lunghezza senza forche l2 | **2108 mm** |
| Interasse y | **1448 mm** |
| Luce libera dal suolo m1 | **90 mm** |
| Raggio di sterzata Wa | **1883 mm** |
| Corridoio di lavoro Ast (pallet 800×1200) | **3638 mm** |
| Corridoio di lavoro Ast (pallet 1000×1200) | **3439 mm** |
| Distanza asse di carico x | **382 mm** |

## Prestazioni e montante

| | |
|---|---|
| Portata residua alla massima altezza | **1410 kg** |
| Tipo di montante | **Standard** |
| Classe piastra portaforche FEM | **FEM 2** |
| Tipo di ruote | **Superelastica** |
| Potenza motore di trazione | **2 x 5,5 kW** |
| Velocità di traslazione con carico | **20 km/h** |
| Velocità di traslazione senza carico | **20 km/h** |
| Pendenza superabile con carico | **11,6 %** |
| Pendenza superabile senza carico | **17 %** |

## Portate residue e diagramma di carico

| | |
|---|---|
| Portata max a 3.000 mm (baricentro 500 mm) | **1800 kg** |
| Portata max a 3.000 mm (baricentro 600 mm) | **1660 kg** |
| Portata max a 4.000 mm (baricentro 500 mm) | **1800 kg** |
| Portata max a 4.000 mm (baricentro 600 mm) | **1470 kg** |
| Portata max a 5.000 mm (baricentro 500 mm) | **1620 kg** |
| Portata max a 5.000 mm (baricentro 600 mm) | **1260 kg** |
| Portata max a 6.000 mm (baricentro 500 mm) | **1410 kg** |
| Portata max a 6.000 mm (baricentro 600 mm) | **1040 kg** |

## Batteria e alimentazione

| | |
|---|---|
| Tecnologia batteria | **Piombo-acido** |
| Tensione batteria | **80 V** |
| Capacità batteria | **480 Ah** |

| | |
|---|---|
| Potenza caricabatterie | **4,8 kW** |
| Energia per ciclo di ricarica | **46,1 kWh** |

## Carichi per assale

| | |
|---|---|
| Carico assale anteriore, con carico | **4495 kg** |
| Carico assale anteriore, a vuoto | **1615 kg** |
| Carico assale posteriore, con carico | **784 kg** |
| Carico assale posteriore, a vuoto | **1864 kg** |

Dati ottenuti dalle schede tecniche dei produttori.