RENT4WORK

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

STILL

# STILL RX 60-45 Plus (2019-2023)

Frontale elettrico · Elettrico · 4,5 t

VALORE A NUOVO INDICATIVO
**53.500 €**

INDICE IEQ
**0,64**

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 60-45 Plus (2019-2023)** |
| Tipologia | **Frontale elettrico** |
| Portata nominale | **4,5 t** |
| Altezza di sollevamento | **2,98 m** |
| Alimentazione | **Elettrico** |
| Peso operativo | **6582 kg** |
| Stato commerciale | **Usato, fuori produzione** |

## Dimensioni e ingombri

| | |
|---|---|
| Baricentro del carico | **500 mm** |
| Altezza di sollevamento h3 | **2980 mm** |
| Altezza montante chiuso h1 | **2300 mm** |
| Altezza montante esteso h4 | **3987 mm** |
| Altezza tettuccio di protezione h6 | **2333 mm** |
| Altezza sedile h7 | **1343 mm** |
| Larghezza veicolo b1 | **1399 mm** |
| Carreggiata anteriore b10 | **1104 mm** |
| Lunghezza senza forche l2 | **2901 mm** |

| | |
|---|---|
| Interasse y | **2046 mm** |
| Luce libera dal suolo m1 | **127 mm** |
| Raggio di sterzata Wa | **2550 mm** |
| Corridoio di lavoro Ast (pallet 800×1200) | **4465 mm** |
| Corridoio di lavoro Ast (pallet 1000×1200) | **4265 mm** |
| Distanza asse di carico x | **525 mm** |

## Prestazioni e montante

| | |
|---|---|
| Portata residua alla massima altezza | **3000 kg** |
| Tipo di montante | **Standard** |
| Classe piastra portaforche FEM | **FEM 3** |
| Tipo di ruote | **Superelastica** |
| Potenza motore di trazione | **2x11 kW** |
| Velocità di traslazione con carico | **20 km/h** |
| Velocità di traslazione senza carico | **20 km/h** |
| Pendenza superabile con carico | **12,4 %** |
| Pendenza superabile senza carico | **20,3 %** |

## Portate residue e diagramma di carico

| | |
|---|---|
| Portata max a 3.000 mm (baricentro 500 mm) | **4500 kg** |
| Portata max a 3.000 mm (baricentro 600 mm) | **4100 kg** |
| Portata max a 4.000 mm (baricentro 500 mm) | **4100 kg** |
| Portata max a 4.000 mm (baricentro 600 mm) | **3500 kg** |
| Portata max a 5.000 mm (baricentro 500 mm) | **3600 kg** |
| Portata max a 5.000 mm (baricentro 600 mm) | **2900 kg** |
| Portata max a 6.000 mm (baricentro 500 mm) | **3000 kg** |
| Portata max a 6.000 mm (baricentro 600 mm) | **2200 kg** |

## Batteria e alimentazione

| | |
|---|---|
| Tecnologia batteria | **Piombo-acido** |
| Tensione batteria | **80 V** |
| Capacità batteria | **930 Ah** |
| Potenza caricabatterie | **9,3 kW** |

| | |
|---|---|
| Energia per ciclo di ricarica | **89,3 kWh** |

## Carichi per assale

| | |
|---|---|
| Carico assale anteriore, con carico | **9512 kg** |
| Carico assale anteriore, a vuoto | **3312 kg** |
| Carico assale posteriore, con carico | **1070 kg** |
| Carico assale posteriore, a vuoto | **3270 kg** |

Dati ottenuti dalle schede tecniche dei produttori.