RENT4WORK

Scheda tecnica
Documento generato il 23 novembre 2026

STILL

STILL RX 60-30 (Serie 2) (2017+) (h3 4430 mm · 5001 kg)

Frontale elettrico · Elettrico · 3 t

VALORE A NUOVO INDICATIVO
41.500 €

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 60-30 (Serie 2) (2017+) (h3 4430 mm · 5001 kg)**
Tipologia	**Frontale elettrico**
Portata nominale	**3 t**
Altezza di sollevamento	**4,43 m**
Alimentazione	**Elettrico**
Peso operativo	**5001 kg**
Stato commerciale	**Nuovo, in produzione**

Dimensioni e ingombri

Baricentro del carico	**500 mm**
Altezza di sollevamento h3	**4430 mm**
Altezza montante chiuso h1	**2160 mm**
Alzata libera h2	**1500 mm**
Altezza montante esteso h4	**5055 mm**
Altezza tettuccio di protezione h6	**2220 mm**
Altezza sedile h7	**1080 mm**
Larghezza veicolo b1	**1198 mm**

Carreggiata anteriore b10	**992 mm**
Lunghezza senza forche l2	**2340 mm**
Interasse y	**1600 mm**
Luce libera dal suolo m1	**130 mm**
Raggio di sterzata Wa	**2013 mm**
Corridoio di lavoro Ast (pallet 800×1200)	**3742 mm**
Corridoio di lavoro Ast (pallet 1000×1200)	**3542 mm**
Distanza asse di carico x	**413 mm**

Prestazioni e montante

Portata residua alla massima altezza	**2350 kg**
Tipo di montante	**Standard**
Classe piastra portaforche FEM	**FEM 3**
Tipo di ruote	**Superelastica**
Potenza motore di trazione	**2x10.5 kW**
Velocità di traslazione con carico	**20 km/h**
Velocità di traslazione senza carico	**20 km/h**
Pendenza superabile con carico	**16 %**
Pendenza superabile senza carico	**20 %**

Portate residue e diagramma di carico

Portata max a 3.000 mm (baricentro 500 mm)	**3000 kg**
Portata max a 3.000 mm (baricentro 600 mm)	**2770 kg**
Portata max a 4.000 mm (baricentro 500 mm)	**3000 kg**
Portata max a 4.000 mm (baricentro 600 mm)	**2470 kg**
Portata max a 5.000 mm (baricentro 500 mm)	**2700 kg**
Portata max a 5.000 mm (baricentro 600 mm)	**2110 kg**
Portata max a 6.000 mm (baricentro 500 mm)	**2350 kg**
Portata max a 6.000 mm (baricentro 600 mm)	**1740 kg**

Batteria e alimentazione

Tecnologia batteria	**Piombo-acido**
Tensione batteria	**80 V**

Capacità batteria	**700 Ah**
Potenza caricabatterie	**8,4 kW**
Energia per ciclo di ricarica	**67,2 kWh**

Carichi per assale

Carico assale anteriore, con carico	**7030 kg**
Carico assale anteriore, a vuoto	**2060 kg**
Carico assale posteriore, con carico	**971 kg**
Carico assale posteriore, a vuoto	**2941 kg**

Dati ottenuti dalle schede tecniche dei produttori.