RENT4WORK

Scheda tecnica
Documento generato il 23 novembre 2026

STILL

STILL RX 70-50/600

Frontale diesel · Diesel · 5 t

Macchina

Costruttore	**STILL**
Modello	**RX 70-50/600**
Tipologia	**Frontale diesel**
Portata nominale	**5 t**
Altezza di sollevamento	**2,98 m**
Alimentazione	**Diesel**
Peso operativo	**7174 kg**

Dimensioni e ingombri

Baricentro del carico	**600 mm**
Altezza di sollevamento h3	**2980 mm**
Altezza montante chiuso h1	**2400 mm**
Alzata libera h2	**160 mm**
Altezza montante esteso h4	**4137 mm**
Altezza tettuccio di protezione h6	**2300 mm**
Altezza sedile h7	**1298 mm**
Lunghezza senza forche l2	**3168 mm**
Interasse y	**2125 mm**
Luce libera dal suolo m1	**140 mm**
Raggio di sterzata Wa	**2789 mm**
Corridoio di lavoro Ast (pallet 800×1200)	**4739 mm**
Corridoio di lavoro Ast (pallet 1000×1200)	**4539 mm**
Distanza asse di carico x	**550 mm**

Prestazioni e montante

Tipo di ruote	**Superelastica**

Potenza motore di trazione	**54 kW**
Velocità di traslazione con carico	**21 km/h**
Velocità di traslazione senza carico	**21 km/h**
Pendenza superabile con carico	**19 %**
Pendenza superabile senza carico	**32 %**

Portate residue e diagramma di carico

Portata max a 3.000 mm (baricentro 500 mm)	**4970 kg**
Portata max a 3.000 mm (baricentro 600 mm)	**4530 kg**
Portata max a 4.000 mm (baricentro 500 mm)	**4970 kg**
Portata max a 4.000 mm (baricentro 600 mm)	**4530 kg**

Carichi per assale

Carico assale anteriore, con carico	**11014 kg**
Carico assale anteriore, a vuoto	**3308 kg**
Carico assale posteriore, con carico	**1160 kg**
Carico assale posteriore, a vuoto	**3866 kg**

Dati ottenuti dalle schede tecniche dei produttori.