RENT4WORK

Fiche technique
Document généré le 23 novembre 2026

STILL

STILL RX 60-70 (2014+)

Frontal électrique · Électrique · 7 t

VALEUR À NEUF INDICATIVE
81 500 €

INDICE IEQ
0,77

Valeur à neuf indicative: Estimation indicative de la valeur à neuf de ce modèle, reconstituée à partir de données de marché : il ne s'agit pas du tarif officiel du constructeur.

Qu'est-ce que l'indice IEQ: L'IEQ (indice d'efficacité en hauteur) indique quelle part de sa capacité nominale la machine conserve lorsqu'elle travaille aux hauteurs de levage élevées. Plus la valeur est proche de 1, moins la capacité diminue quand le mât s'élève. Avec un indice faible, en hauteur vous pourrez manutentionner des charges nettement plus légères que ne le laisse penser la capacité nominale.

Machine

Constructeur	**STILL**
Modèle	**RX 60-70 (2014+)**
Type	**Frontal électrique**
Capacité nominale	**7 t**
Hauteur de levée	**4,70 m**
Énergie	**Électrique**
Poids en service	**12.130 kg**
Statut commercial	**Neuf, en production**

Dimensions et encombrement

Distance du centre de gravité de la charge	**600 mm**
Hauteur de levée h3	**4700 mm**
Hauteur mât abaissé h1	**2650 mm**
Levée libre h2	**1850 mm**
Hauteur mât déployé h4	**5530 mm**
Hauteur du protège-conducteur h6	**2720 mm**
Hauteur d'assise h7	**1345 mm**
Largeur hors tout b1	**1798 mm**
Voie avant b10	**1440 mm**

Longueur jusqu'au dos des fourches l2	**3243 mm**
Empattement y	**2225 mm**
Garde au sol m1	**165 mm**
Rayon de braquage Wa	**2890 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 800×1200)	**4932 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 1000×1200)	**4732 mm**
Distance de charge x	**580 mm**

Performances et mât

Capacité résiduelle à la hauteur maximale	**5400 kg**
Type de mât	**Standard**
Classe du tablier porte-fourches FEM	**FEM 4**
Type de bandages	**Bandage élastique**
Puissance du moteur de traction	**2x15 kW**
Vitesse de déplacement en charge	**16 km/h**
Vitesse de déplacement à vide	**16 km/h**
Rampe maximale admissible en charge	**13 %**
Rampe maximale admissible à vide	**18 %**

Capacités résiduelles et diagramme de charge

Capacité max à 3 000 mm (centre de gravité 500 mm)	**7000 kg**
Capacité max à 3 000 mm (centre de gravité 600 mm)	**6400 kg**
Capacité max à 4 000 mm (centre de gravité 500 mm)	**6600 kg**
Capacité max à 4 000 mm (centre de gravité 600 mm)	**5900 kg**
Capacité max à 5 000 mm (centre de gravité 500 mm)	**6200 kg**
Capacité max à 5 000 mm (centre de gravité 600 mm)	**5400 kg**
Capacité max à 6 000 mm (centre de gravité 500 mm)	**5600 kg**
Capacité max à 6 000 mm (centre de gravité 600 mm)	**4800 kg**

Batterie et alimentation

Technologie de batterie	**Plomb-acide**
Tension de la batterie	**80 V**
Capacité de la batterie	**1240 Ah**
Puissance du chargeur	**14,9 kW**
Énergie par cycle de charge	**119 kWh**

Charges par essieu

Charge sur essieu avant, en charge	**17180 kg**
Charge sur essieu avant, à vide	**5330 kg**
Charge sur essieu arrière, en charge	**1950 kg**
Charge sur essieu arrière, à vide	**6800 kg**

Données obtenues à partir des fiches techniques des fabricants.