RENT4WORK

Fiche technique
Document généré le 23 novembre 2026

STILL

STILL RCE 35 (2023+)

Frontal électrique · Électrique · 3,5 t

VALEUR À NEUF INDICATIVE
35 500 €

INDICE IEQ
0,55

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	**RCE 35 (2023+)**
Type	**Frontal électrique**
Capacité nominale	**3,5 t**
Hauteur de levée	**3,00 m**
Énergie	**Électrique**
Poids en service	**5430 kg**
Statut commercial	**Neuf, en production**

Dimensions et encombrement

Distance du centre de gravité de la charge	**500 mm**
Hauteur de levée h3	**3000 mm**
Hauteur mât abaissé h1	**2137 mm**
Levée libre h2	**150 mm**
Hauteur mât déployé h4	**4045 mm**
Hauteur du protège-conducteur h6	**2230 mm**
Hauteur d'assise h7	**1238 mm**
Largeur hors tout b1	**1268 mm**
Voie avant b10	**1030 mm**

Longueur jusqu'au dos des fourches l2	**3738 mm**
Empattement y	**1785 mm**
Garde au sol m1	**141 mm**
Rayon de braquage Wa	**2400 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 800×1200)	**4109 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 1000×1200)	**4309 mm**
Distance de charge x	**425 mm**

Performances et mât

Capacité résiduelle à la hauteur maximale	**1600 kg**
Type de mât	**Standard**
Classe du tablier porte-fourches FEM	**FEM 3**
Type de bandages	**Bandage élastique**
Puissance du moteur de traction	**13,6 kW**
Vitesse de déplacement en charge	**15 km/h**
Vitesse de déplacement à vide	**15 km/h**
Rampe maximale admissible en charge	**16 %**
Rampe maximale admissible à vide	**20 %**

Capacités résiduelles et diagramme de charge

Capacité max à 3 000 mm (centre de gravité 500 mm)	**3500 kg**
Capacité max à 3 000 mm (centre de gravité 600 mm)	**3000 kg**
Capacité max à 4 000 mm (centre de gravité 500 mm)	**2950 kg**
Capacité max à 4 000 mm (centre de gravité 600 mm)	**2500 kg**
Capacité max à 5 000 mm (centre de gravité 500 mm)	**2300 kg**
Capacité max à 5 000 mm (centre de gravité 600 mm)	**1950 kg**
Capacité max à 6 000 mm (centre de gravité 500 mm)	**1600 kg**
Capacité max à 6 000 mm (centre de gravité 600 mm)	**1350 kg**

Batterie et alimentation

Technologie de batterie	**Plomb-acide**
Tension de la batterie	**80 V**
Capacité de la batterie	**500 Ah**
Puissance du chargeur	**5 kW**
Énergie par cycle de charge	**48 kWh**

Charges par essieu

Charge sur essieu avant, en charge	**7899 kg**
Charge sur essieu avant, à vide	**2416 kg**
Charge sur essieu arrière, en charge	**1031 kg**
Charge sur essieu arrière, à vide	**2564 kg**

Données obtenues à partir des fiches techniques des fabricants.