RENT4WORK

Fiche technique
Document généré le 23 novembre 2026

STILL

STILL RCE 25 (2023+)

Frontal électrique · Électrique · 2,5 t

VALEUR À NEUF INDICATIVE
28 500 €

INDICE IEQ
0,56

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 25 (2023+)**
Type	**Frontal électrique**
Capacité nominale	**2,5 t**
Hauteur de levée	**3,00 m**
Énergie	**Électrique**
Poids en service	**4202 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	**3995 mm**
Hauteur du protège-conducteur h6	**2150 mm**
Hauteur d'assise h7	**1167 mm**
Largeur hors tout b1	**1265 mm**
Voie avant b10	**1040 mm**

Longueur jusqu'au dos des fourches l2	**2420 mm**
Empattement y	**1545 mm**
Garde au sol m1	**102 mm**
Rayon de braquage Wa	**2096 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 800×1200)	**3960 mm**
Largeur d'allée de travail Ast (palette 1000×1200)	**3760 mm**
Distance de charge x	**415 mm**

Performances et mât

Capacité résiduelle à la hauteur maximale	**1150 kg**
Type de mât	**Standard**
Classe du tablier porte-fourches FEM	**FEM 2**
Type de bandages	**Bandage élastique**
Puissance du moteur de traction	**10,2 kW**
Vitesse de déplacement en charge	**15 km/h**
Vitesse de déplacement à vide	**15 km/h**
Rampe maximale admissible en charge	**7,7 %**
Rampe maximale admissible à vide	**18 %**

Capacités résiduelles et diagramme de charge

Capacité max à 3 000 mm (centre de gravité 500 mm)	**2500 kg**
Capacité max à 3 000 mm (centre de gravité 600 mm)	**2150 kg**
Capacité max à 4 000 mm (centre de gravité 500 mm)	**2100 kg**
Capacité max à 4 000 mm (centre de gravité 600 mm)	**1800 kg**
Capacité max à 5 000 mm (centre de gravité 500 mm)	**1650 kg**
Capacité max à 5 000 mm (centre de gravité 600 mm)	**1400 kg**
Capacité max à 6 000 mm (centre de gravité 500 mm)	**1150 kg**
Capacité max à 6 000 mm (centre de gravité 600 mm)	**950 kg**

Batterie et alimentation

Technologie de batterie	**Plomb-acide**
Tension de la batterie	**80 V**
Capacité de la batterie	**360 Ah**
Puissance du chargeur	**3,6 kW**
Énergie par cycle de charge	**34,6 kWh**

Charges par essieu

Charge sur essieu avant, en charge	**5890 kg**
Charge sur essieu avant, à vide	**1792 kg**
Charge sur essieu arrière, en charge	**812 kg**
Charge sur essieu arrière, à vide	**2410 kg**

Données obtenues à partir des fiches techniques des fabricants.