RENT4WORK

**Fiche technique**
Document généré le 23 novembre 2026

STILL

# STILL RX 60-45 (Serie 1) (2007-2014)

Frontal électrique · Électrique · 4,5 t

VALEUR À NEUF INDICATIVE
**46 000 €**

INDICE IEQ
**0,57**

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 60-45 (Serie 1) (2007-2014)** |
| Type | **Frontal électrique** |
| Capacité nominale | **4,5 t** |
| Hauteur de levée | **2,98 m** |
| Énergie | **Électrique** |
| Poids en service | **6582 kg** |
| Statut commercial | **Occasion, hors production** |

## Dimensions et encombrement

| | |
|---|---|
| Distance du centre de gravité de la charge | **500 mm** |
| Hauteur de levée h3 | **2980 mm** |
| Hauteur mât abaissé h1 | **2300 mm** |
| Hauteur mât déployé h4 | **3987 mm** |
| Hauteur du protège-conducteur h6 | **2333 mm** |
| Hauteur d'assise h7 | **1343 mm** |
| Largeur hors tout b1 | **1399 mm** |
| Voie avant b10 | **1104 mm** |
| Longueur jusqu'au dos des fourches l2 | **2901 mm** |

| | |
|---|---|
| Empattement y | **2046 mm** |
| Garde au sol m1 | **127 mm** |
| Rayon de braquage Wa | **2550 mm** |
| Largeur d'allée de travail Ast (palette 800×1200) | **4465 mm** |
| Largeur d'allée de travail Ast (palette 1000×1200) | **4265 mm** |
| Distance de charge x | **481 mm** |

## Performances et mât

| | |
|---|---|
| Capacité résiduelle à la hauteur maximale | **2400 kg** |
| Type de mât | **Standard** |
| Classe du tablier porte-fourches FEM | **FEM 3** |
| Type de bandages | **Bandage élastique** |
| Puissance du moteur de traction | **2x11 kW** |
| Vitesse de déplacement en charge | **20 km/h** |
| Vitesse de déplacement à vide | **20 km/h** |
| Rampe maximale admissible en charge | **12,4 %** |
| Rampe maximale admissible à vide | **20,3 %** |

## Capacités résiduelles et diagramme de charge

| | |
|---|---|
| Capacité max à 3 000 mm (centre de gravité 500 mm) | **4500 kg** |
| Capacité max à 3 000 mm (centre de gravité 600 mm) | **4000 kg** |
| Capacité max à 4 000 mm (centre de gravité 500 mm) | **3900 kg** |
| Capacité max à 4 000 mm (centre de gravité 600 mm) | **3300 kg** |
| Capacité max à 5 000 mm (centre de gravité 500 mm) | **3200 kg** |
| Capacité max à 5 000 mm (centre de gravité 600 mm) | **2600 kg** |
| Capacité max à 6 000 mm (centre de gravité 500 mm) | **2400 kg** |
| Capacité max à 6 000 mm (centre de gravité 600 mm) | **1800 kg** |

## Batterie et alimentation

| | |
|---|---|
| Technologie de batterie | **Plomb-acide** |
| Tension de la batterie | **80 V** |
| Capacité de la batterie | **930 Ah** |
| Puissance du chargeur | **9,3 kW** |
| Énergie par cycle de charge | **89,3 kWh** |

## Charges par essieu

| | |
|---|---|
| Charge sur essieu avant, en charge | **9512 kg** |
| Charge sur essieu avant, à vide | **3312 kg** |
| Charge sur essieu arrière, en charge | **1070 kg** |
| Charge sur essieu arrière, à vide | **3270 kg** |

Données obtenues à partir des fiches techniques des fabricants.