RENT4WORK

Technisches Datenblatt
Dokument erstellt am 23. November 2026

STILL

STILL RX 60-60 (2014-2021)

Elektro-Frontstapler · Elektro · 6 t

RICHTWERT NEUPREIS
72.000 €

IEQ-INDEX
0,75

Richtwert Neupreis: Richtwert für den Neupreis dieses Modells, aus Marktdaten rekonstruiert: es handelt sich nicht um die offizielle Preisliste des Herstellers.

Was der IEQ-Index bedeutet: Der IEQ (Index der Effizienz in der Höhe) zeigt, wie viel der Nenntragfähigkeit die Maschine in großen Hubhöhen behält. Je näher der Wert bei 1 liegt, desto weniger sinkt die Tragfähigkeit beim Ausfahren des Hubgerüsts. Bei einem niedrigen Index können Sie in der Höhe deutlich leichtere Lasten bewegen, als die Nenntragfähigkeit vermuten lässt.

Maschine

Hersteller	**STILL**
Modell	**RX 60-60 (2014-2021)**
Bauart	**Elektro-Frontstapler**
Nenntragfähigkeit	**6 t**
Hubhöhe	**3,55 m**
Antriebsart	**Elektro**
Betriebsgewicht	**12.032 kg**
Vertriebsstatus	**Gebraucht, nicht mehr produziert**

Abmessungen und Platzbedarf

Lastschwerpunktabstand	**600 mm**
Hubhöhe h3	**3550 mm**
Höhe Hubgerüst eingefahren h1	**2710 mm**
Höhe Hubgerüst ausgefahren h4	**4440 mm**
Höhe Schutzdach h6	**2697 mm**
Sitzhöhe h7	**1719 mm**
Gesamtbreite b1	**1679 mm**
Spurweite vorn b10	**1364 mm**
Länge einschließlich Gabelrücken l2	**3450 mm**

Radstand y	**2285 mm**
Bodenfreiheit m1	**220 mm**
Wenderadius Wa	**3007 mm**
Arbeitsgangbreite Ast (Palette 800×1200)	**5117 mm**
Arbeitsgangbreite Ast (Palette 1000×1200)	**4917 mm**
Lastabstand x	**580 mm**

Leistungsdaten und Hubgerüst

Resttragfähigkeit bei maximaler Hubhöhe	**4700 kg**
Hubgerüsttyp	**Standard**
Gabelträgerklasse FEM	**FEM 4**
Bereifung	**Superelastik**
Fahrmotorleistung	**2 x 10,5 kW**
Fahrgeschwindigkeit mit Last	**14 km/h**
Fahrgeschwindigkeit ohne Last	**17 km/h**
Steigfähigkeit mit Last	**16,3 %**
Steigfähigkeit ohne Last	**25 %**

Resttragfähigkeiten und Traglastdiagramm

Max. Tragfähigkeit bei 3.000 mm (Lastschwerpunkt 500 mm)	**6000 kg**
Max. Tragfähigkeit bei 3.000 mm (Lastschwerpunkt 600 mm)	**5500 kg**
Max. Tragfähigkeit bei 4.000 mm (Lastschwerpunkt 500 mm)	**5600 kg**
Max. Tragfähigkeit bei 4.000 mm (Lastschwerpunkt 600 mm)	**5000 kg**
Max. Tragfähigkeit bei 5.000 mm (Lastschwerpunkt 500 mm)	**5200 kg**
Max. Tragfähigkeit bei 5.000 mm (Lastschwerpunkt 600 mm)	**4500 kg**
Max. Tragfähigkeit bei 6.000 mm (Lastschwerpunkt 500 mm)	**4700 kg**
Max. Tragfähigkeit bei 6.000 mm (Lastschwerpunkt 600 mm)	**4000 kg**

Batterie und Energieversorgung

Batterietechnologie	**Blei-Säure**

Batteriespannung	**80 V**
Batteriekapazität	**1120 Ah**
Ladegerätleistung	**11,2 kW**
Energiebedarf je Ladezyklus	**107,5 kWh**

Achslasten

Achslast vorn, mit Last	**15842 kg**
Achslast vorn, ohne Last	**6413 kg**
Achslast hinten, mit Last	**2154 kg**
Achslast hinten, ohne Last	**5619 kg**

Daten aus den Datenblättern der Hersteller.