RENT4WORK

Technisches Datenblatt
Dokument erstellt am 23. November 2026

STILL

STILL RX 60-35L Plus (2019-2023)

Elektro-Frontstapler · Elektro · 3,5 t

RICHTWERT NEUPREIS
48.500 €

IEQ-INDEX
0,62

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 60-35L Plus (2019-2023)**
Bauart	**Elektro-Frontstapler**
Nenntragfähigkeit	**3,5 t**
Hubhöhe	**3,07 m**
Antriebsart	**Elektro**
Betriebsgewicht	**5500 kg**
Vertriebsstatus	**Gebraucht, nicht mehr produziert**

Abmessungen und Platzbedarf

Lastschwerpunktabstand	**500 mm**
Hubhöhe h3	**3066 mm**
Höhe Hubgerüst eingefahren h1	**2225 mm**
Freihub h2	**160 mm**
Höhe Hubgerüst ausgefahren h4	**3850 mm**
Höhe Schutzdach h6	**2225 mm**
Sitzhöhe h7	**1235 mm**
Gesamtbreite b1	**1300 mm**
Spurweite vorn b10	**1002 mm**

Länge einschließlich Gabelrücken l2	**2578 mm**
Radstand y	**1797 mm**
Bodenfreiheit m1	**116 mm**
Wenderadius Wa	**2273 mm**
Arbeitsgangbreite Ast (Palette 800×1200)	**4141 mm**
Arbeitsgangbreite Ast (Palette 1000×1200)	**3941 mm**
Lastabstand x	**413 mm**

Leistungsdaten und Hubgerüst

Resttragfähigkeit bei maximaler Hubhöhe	**2150 kg**
Hubgerüsttyp	**Standard**
Gabelträgerklasse FEM	**FEM 3**
Bereifung	**Superelastik**
Fahrmotorleistung	**2x 10,5//2x 8,5 kW**
Fahrgeschwindigkeit mit Last	**20 km/h**
Fahrgeschwindigkeit ohne Last	**21 km/h**
Steigfähigkeit mit Last	**20,1 %**
Steigfähigkeit ohne Last	**30,6 %**

Resttragfähigkeiten und Traglastdiagramm

Max. Tragfähigkeit bei 3.000 mm (Lastschwerpunkt 500 mm)	**3500 kg**
Max. Tragfähigkeit bei 3.000 mm (Lastschwerpunkt 600 mm)	**3100 kg**
Max. Tragfähigkeit bei 4.000 mm (Lastschwerpunkt 500 mm)	**3300 kg**
Max. Tragfähigkeit bei 4.000 mm (Lastschwerpunkt 600 mm)	**2750 kg**
Max. Tragfähigkeit bei 5.000 mm (Lastschwerpunkt 500 mm)	**2800 kg**
Max. Tragfähigkeit bei 5.000 mm (Lastschwerpunkt 600 mm)	**2200 kg**
Max. Tragfähigkeit bei 6.000 mm (Lastschwerpunkt 500 mm)	**2150 kg**
Max. Tragfähigkeit bei 6.000 mm (Lastschwerpunkt 600 mm)	**1600 kg**

Batterie und Energieversorgung

Batterietechnologie	**Blei-Säure**
Batteriespannung	**80 V**
Batteriekapazität	**775 Ah**
Ladegerätleistung	**7,8 kW**
Energiebedarf je Ladezyklus	**74,4 kWh**

Achslasten

Achslast vorn, mit Last	**7419 kg**
Achslast vorn, ohne Last	**2641 kg**
Achslast hinten, mit Last	**889 kg**
Achslast hinten, ohne Last	**2667 kg**

Daten aus den Datenblättern der Hersteller.