RENT4WORK

Technische fiche
Document gegenereerd op 23 november 2026

STILL

STILL RX 20-18 (Serie 2) (2018+)

Elektrische heftruck · Elektrisch · 1,8 t

INDICATIEVE NIEUWWAARDE
€ 32.000

IEQ-INDEX
0,66

Indicatieve nieuwwaarde: Indicatieve schatting van de nieuwwaarde van dit model, gereconstrueerd uit marktgegevens: het is niet de officiële prijslijst van de fabrikant.

Wat de IEQ-index is: De IEQ (index van efficiëntie op hoogte) geeft aan hoeveel van het nominale hefvermogen de machine behoudt bij grote hefhoogtes. Hoe dichter de waarde bij 1 ligt, hoe minder het hefvermogen daalt naarmate de mast uitschuift. Bij een lage index kunt u op hoogte merkbaar lichtere lasten verplaatsen dan het nominale hefvermogen doet vermoeden.

Machine

Fabrikant	**STILL**
Model	**RX 20-18 (Serie 2) (2018+)**
Type	**Elektrische heftruck**
Nominale capaciteit	**1,8 t**
Hefhoogte	**3,18 m**
Aandrijving	**Elektrisch**
Bedrijfsgewicht	**3231 kg**
Commerciële status	**Nieuw, in productie**

Afmetingen en buitenmaten

Lastzwaartepuntsafstand	**500 mm**
Hefhoogte h3	**3180 mm**
Hoogte mast ingeschoven h1	**2160 mm**
Vrije heffing h2	**150 mm**
Hoogte mast uitgeschoven h4	**3742 mm**
Hoogte beschermdak h6	**2035 mm**
Zithoogte h7	**965 mm**
Totale breedte b1	**1149 mm**
Spoorbreedte voor b10	**942 mm**

Lengte tot vorkrug l2	**1944 mm**
Wielbasis y	**1409 mm**
Bodemvrijheid m1	**≥90**
Draaicirkel Wa	**1570 mm**
Werkgangbreedte Ast (pallet 800×1200)	**3394 mm**
Werkgangbreedte Ast (pallet 1000×1200)	**3269 mm**
Lastafstand x	**374 mm**

Prestaties en hefmast

Restcapaciteit op maximale hefhoogte	**1440 kg**
Masttype	**Standard**
Vorkenbordklasse FEM	**FEM 2**
Bandentype	**Superelastisch**
Vermogen rijmotor	**2 x 6,5 kW**
Rijsnelheid belast	**16 km/h**
Rijsnelheid onbelast	**16 km/h**
Klimvermogen belast	**18,6 %**
Klimvermogen onbelast	**25,1 %**

Restcapaciteiten en lastdiagram

Max. hefvermogen op 3.000 mm (lastzwaartepunt 500 mm)	**1800 kg**
Max. hefvermogen op 3.000 mm (lastzwaartepunt 600 mm)	**1500 kg**
Max. hefvermogen op 4.000 mm (lastzwaartepunt 500 mm)	**1620 kg**
Max. hefvermogen op 4.000 mm (lastzwaartepunt 600 mm)	**1350 kg**
Max. hefvermogen op 5.000 mm (lastzwaartepunt 500 mm)	**1440 kg**
Max. hefvermogen op 5.000 mm (lastzwaartepunt 600 mm)	**1200 kg**
Max. hefvermogen op 6.000 mm (lastzwaartepunt 500 mm)	**1200 kg**
Max. hefvermogen op 6.000 mm (lastzwaartepunt 600 mm)	**1000 kg**

Accu en voeding

Accutechnologie	**Loodzuur**
Accuspanning	**48 V**
Accucapaciteit	**625 Ah**
Vermogen acculader	**3,8 kW**
Energie per laadcyclus	**36 kWh**

Aslasten

Aslast voor, belast	**4440 kg**
Aslast voor, onbelast	**1524 kg**
Aslast achter, belast	**590 kg**
Aslast achter, onbelast	**1707 kg**

Gegevens afkomstig uit de datasheets van de fabrikanten.