RENT4WORK

Technische fiche
Document gegenereerd op 23 november 2026

STILL

STILL RX 20-20 PL (2018+)

Elektrische heftruck · Elektrisch · 2 t

INDICATIEVE NIEUWWAARDE
€ 35.500

IEQ-INDEX
0,69

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 20-20 PL (2018+)**
Type	**Elektrische heftruck**
Nominale capaciteit	**2 t**
Hefhoogte	**3,18 m**
Aandrijving	**Elektrisch**
Bedrijfsgewicht	**3486 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	**1058 mm**
Totale breedte b1	**1149 mm**
Spoorbreedte voor b10	**942 mm**

Lengte tot vorkrug l2	**2066 mm**
Wielbasis y	**1517 mm**
Bodemvrijheid m1	**≥90**
Draaicirkel Wa	**1678 mm**
Werkgangbreedte Ast (pallet 800×1200)	**3502 mm**
Werkgangbreedte Ast (pallet 1000×1200)	**3377 mm**
Lastafstand x	**374 mm**

Prestaties en hefmast

Restcapaciteit op maximale hefhoogte	**1520 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	**20,4 %**
Klimvermogen onbelast	**30,3 %**

Restcapaciteiten en lastdiagram

Max. hefvermogen op 3.000 mm (lastzwaartepunt 500 mm)	**2000 kg**
Max. hefvermogen op 3.000 mm (lastzwaartepunt 600 mm)	**1820 kg**
Max. hefvermogen op 4.000 mm (lastzwaartepunt 500 mm)	**1850 kg**
Max. hefvermogen op 4.000 mm (lastzwaartepunt 600 mm)	**1680 kg**
Max. hefvermogen op 5.000 mm (lastzwaartepunt 500 mm)	**1520 kg**
Max. hefvermogen op 5.000 mm (lastzwaartepunt 600 mm)	**1380 kg**
Max. hefvermogen op 6.000 mm (lastzwaartepunt 500 mm)	**1180 kg**
Max. hefvermogen op 6.000 mm (lastzwaartepunt 600 mm)	**1070 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	**4860 kg**
Aslast voor, onbelast	**1689 kg**
Aslast achter, belast	**623 kg**
Aslast achter, onbelast	**1794 kg**

Gegevens afkomstig uit de datasheets van de fabrikanten.