RENT4WORK

Ficha técnica
Documento generado el 23 de noviembre de 2026

STILL

STILL RX 20-14 (Serie 1) (2005-2017)

Frontal eléctrica · Eléctrico · 1,4 t

VALOR A NUEVO ORIENTATIVO
25.000 €

ÍNDICE IEQ
0,60

Valor a nuevo orientativo: Estimación orientativa del valor a nuevo de este modelo, reconstruida a partir de datos de mercado: no es la tarifa oficial del fabricante.

Qué es el índice IEQ: El IEQ (índice de eficiencia en altura) indica qué parte de su capacidad nominal conserva la máquina cuando trabaja a alturas de elevación elevadas. Cuanto más cerca de 1 esté el valor, menos baja la capacidad al elevar el mástil. Con un índice bajo, en altura podrás manipular cargas bastante más ligeras de lo que sugiere la capacidad nominal.

Máquina

Fabricante	**STILL**
Modelo	**RX 20-14 (Serie 1) (2005-2017)**
Tipología	**Frontal eléctrica**
Capacidad nominal	**1,4 t**
Altura de elevación	**4,32 m**
Alimentación	**Eléctrico**
Peso operativo	**2720 kg**
Estado comercial	**Usado, fuera de producción**

Dimensiones y medidas

Distancia al centro de gravedad de la carga	**500 mm**
Altura de elevación h3	**4320 mm**
Altura del mástil replegado h1	**1960 mm**
Elevación libre h2	**1380 mm**
Altura del mástil extendido h4	**4920 mm**
Altura del techo protector h6	**2082 mm**
Altura del asiento h7	**1015 mm**
Anchura del vehículo b1	**1099 mm**
Anchura de vía delantera b10	**932 mm**

Longitud sin horquillas l2	**2001 mm**
Distancia entre ejes y	**1321 mm**
Distancia libre al suelo m1	**90 mm**
Radio de giro Wa	**1525 mm**
Anchura del pasillo de trabajo Ast (palet 800×1200)	**3355 mm**
Anchura del pasillo de trabajo Ast (palet 1000×1200)	**3231 mm**
Distancia a la carga x	**351 mm**

Prestaciones y mástil

Capacidad de carga residual a máxima altura	**1020 kg**
Tipo de mástil	**Standard**
Clase de tablero portahorquillas FEM	**FEM 2**
Tipo de ruedas	**Superelástica**
Potencia del motor de tracción	**2x4.3 kW**
Velocidad de traslación con carga	**16 km/h**
Velocidad de traslación sin carga	**16 km/h**
Capacidad de ascensión con carga	**14,5 %**
Capacidad de ascensión sin carga	**20 %**

Capacidades residuales y diagrama de cargas

Capacidad máx. a 3.000 mm (centro de gravedad 500 mm)	**1400 kg**
Capacidad máx. a 3.000 mm (centro de gravedad 600 mm)	**1160 kg**
Capacidad máx. a 4.000 mm (centro de gravedad 500 mm)	**1250 kg**
Capacidad máx. a 4.000 mm (centro de gravedad 600 mm)	**1040 kg**
Capacidad máx. a 5.000 mm (centro de gravedad 500 mm)	**1020 kg**
Capacidad máx. a 5.000 mm (centro de gravedad 600 mm)	**850 kg**
Capacidad máx. a 6.000 mm (centro de gravedad 500 mm)	**780 kg**
Capacidad máx. a 6.000 mm (centro de gravedad 600 mm)	**650 kg**

Batería y alimentación

Tecnología de la batería	**Plomo-ácido**
Tensión de la batería	**48 V**
Capacidad de la batería	**500 Ah**
Potencia del cargador	**3,6 kW**
Energía por ciclo de carga	**28,8 kWh**

Cargas por eje

Carga por eje delantero, con carga	**3580 kg**
Carga por eje delantero, sin carga	**1260 kg**
Carga por eje trasero, con carga	**540 kg**
Carga por eje trasero, sin carga	**1460 kg**

Datos obtenidos de las fichas técnicas de los fabricantes.