RENT4WORK

Ficha técnica
Documento generado el 23 de noviembre de 2026

STILL

STILL RX 70-40

Frontal diésel · Diésel · 4 t

Máquina

Fabricante	**STILL**
Modelo	**RX 70-40**
Tipología	**Frontal diésel**
Capacidad nominal	**4 t**
Altura de elevación	**3,18 m**
Alimentación	**Diésel**
Peso operativo	**6076 kg**

Dimensiones y medidas

Distancia al centro de gravedad de la carga	**500 mm**
Altura de elevación h3	**3180 mm**
Altura del mástil replegado h1	**2400 mm**
Elevación libre h2	**160 mm**
Altura del mástil extendido h4	**4187 mm**
Altura del techo protector h6	**2320 mm**
Altura del asiento h7	**1298 mm**
Anchura del vehículo b1	**1380 mm**
Anchura de vía delantera b10	**1136 mm**
Longitud sin horquillas l2	**3027 mm**
Distancia entre ejes y	**2005 mm**
Distancia libre al suelo m1	**140 mm**
Radio de giro Wa	**2661 mm**
Anchura del pasillo de trabajo Ast (palet 800×1200)	**4601 mm**
Anchura del pasillo de trabajo Ast (palet 1000×1200)	**4401 mm**
Distancia a la carga x	**540 mm**

Prestaciones y mástil

Tipo de ruedas	**Superelástica**
Potencia del motor de tracción	**54 kW**
Velocidad de traslación con carga	**21 km/h**
Velocidad de traslación sin carga	**21 km/h**
Capacidad de ascensión con carga	**22 %**
Capacidad de ascensión sin carga	**35 %**

Capacidades residuales y diagrama de cargas

Capacidad máx. a 3.000 mm (centro de gravedad 500 mm)	**3960 kg**
Capacidad máx. a 3.000 mm (centro de gravedad 600 mm)	**3620 kg**
Capacidad máx. a 4.000 mm (centro de gravedad 500 mm)	**3960 kg**
Capacidad máx. a 4.000 mm (centro de gravedad 600 mm)	**3620 kg**
Capacidad máx. a 5.000 mm (centro de gravedad 500 mm)	**3960 kg**
Capacidad máx. a 5.000 mm (centro de gravedad 600 mm)	**3630 kg**
Capacidad máx. a 6.000 mm (centro de gravedad 500 mm)	**3960 kg**
Capacidad máx. a 6.000 mm (centro de gravedad 600 mm)	**3630 kg**

Cargas por eje

Carga por eje delantero, con carga	**8896 kg**
Carga por eje delantero, sin carga	**2821 kg**
Carga por eje trasero, con carga	**1180 kg**
Carga por eje trasero, sin carga	**3255 kg**

Datos obtenidos de las fichas técnicas de los fabricantes.