RENT4WORK

Ficha técnica
Documento generado el 23 de noviembre de 2026

YALE

Yale FB35SRZ

3,5 t

Máquina

Fabricante	**Yale**
Modelo	**FB35SRZ**
Capacidad nominal	**3,5 t**
Altura de elevación	**3,01 m**
Peso operativo	**5169 kg**

Dimensiones y medidas

Distancia al centro de gravedad de la carga	**500 mm**
Altura de elevación h3	**3010 mm**
Altura del mástil replegado h1	**2140 mm**
Elevación libre h2	**113 mm**
Altura del mástil extendido h4	**3844 mm**
Altura del techo protector h6	**2147 mm**
Altura del asiento h7	**1190 mm**
Longitud sin horquillas l2	**2720 mm**
Distancia entre ejes y	**1780 mm**
Distancia libre al suelo m1	**120 mm**
Radio de giro Wa	**2331 mm**
Anchura del pasillo de trabajo Ast (palet 800×1200)	**3861 mm**
Anchura del pasillo de trabajo Ast (palet 1000×1200)	**3861 mm**
Distancia a la carga x	**503 mm**

Prestaciones y mástil

Clase de tablero portahorquillas FEM	**FEM 3A**
Potencia del motor de tracción	**11,7 kW**

Velocidad de traslación con carga	**13 km/h**
Velocidad de traslación sin carga	**16 km/h**
Capacidad de ascensión con carga	**5,4 %**
Capacidad de ascensión sin carga	**9,3 %**

Cargas por eje

Carga por eje delantero, con carga	**7705 kg**
Carga por eje delantero, sin carga	**2233 kg**
Carga por eje trasero, con carga	**964 kg**
Carga por eje trasero, sin carga	**2936 kg**

Datos obtenidos de las fichas técnicas de los fabricantes.