RENT4WORK

Ficha técnica
Documento generado el 23 de noviembre de 2026

TOYOTA

Toyota 42-8 FDF 18

Frontal diésel · Diésel · 1,75 t

Máquina

Fabricante	**Toyota**
Modelo	**42-8 FDF 18**
Tipología	**Frontal diésel**
Capacidad nominal	**1,75 t**
Altura de elevación	**2,96 m**
Alimentación	**Diésel**
Peso operativo	**2730 kg**

Dimensiones y medidas

Distancia al centro de gravedad de la carga	**500 mm**
Altura de elevación h3	**2960 mm**
Altura del mástil replegado h1	**1995 mm**
Elevación libre h2	**150 mm**
Altura del mástil extendido h4	**4250 mm**
Altura del techo protector h6	**2080 mm**
Altura del asiento h7	**1020 mm**
Anchura del vehículo b1	**1070 mm**
Anchura de vía delantera b10	**885 mm**
Longitud sin horquillas l2	**2315 mm**
Distancia entre ejes y	**1485 mm**
Distancia libre al suelo m1	**80 mm**
Radio de giro Wa	**2010 mm**
Anchura del pasillo de trabajo Ast (palet 800×1200)	**3820 mm**
Anchura del pasillo de trabajo Ast (palet 1000×1200)	**3620 mm**
Distancia a la carga x	**410 mm**

Prestaciones y mástil

Tipo de ruedas	**Superelástica**
Potencia del motor de tracción	**17,5 kW**
Capacidad de ascensión con carga	**29 %**
Capacidad de ascensión sin carga	**20 %**

Cargas por eje

Carga por eje delantero, con carga	**3940 kg**
Carga por eje delantero, sin carga	**1120 kg**
Carga por eje trasero, con carga	**540 kg**
Carga por eje trasero, sin carga	**1610 kg**

Datos obtenidos de las fichas técnicas de los fabricantes.