RENT4WORK

Ficha técnica
Documento generado el 23 de noviembre de 2026

TOYOTA

Toyota 8 FBMT 45

Frontal eléctrica · Eléctrico · 4,5 t

Máquina

Fabricante	**Toyota**
Modelo	**8 FBMT 45**
Tipología	**Frontal eléctrica**
Capacidad nominal	**4,5 t**
Altura de elevación	**3,30 m**
Alimentación	**Eléctrico**
Peso operativo	**7086 kg**

Dimensiones y medidas

Distancia al centro de gravedad de la carga	**500 mm**
Altura de elevación h3	**3300 mm**
Altura del mástil replegado h1	**2500 mm**
Elevación libre h2	**130 mm**
Altura del mástil extendido h4	**4156 mm**
Altura del techo protector h6	**2360 mm**
Altura del asiento h7	**1277 mm**
Anchura del vehículo b1	**1345 mm**
Anchura de vía delantera b10	**1119 mm**
Longitud sin horquillas l2	**2947 mm**
Distancia entre ejes y	**2030 mm**
Distancia libre al suelo m1	**150 mm**
Radio de giro Wa	**2558 mm**
Anchura del pasillo de trabajo Ast (palet 800×1200)	**4476 mm**
Anchura del pasillo de trabajo Ast (palet 1000×1200)	**4276 mm**
Distancia a la carga x	**518 mm**

Prestaciones y mástil

Tipo de ruedas	**Superelástica**
Velocidad de traslación con carga	**18 km/h**
Velocidad de traslación sin carga	**18 km/h**
Capacidad de ascensión con carga	**14 %**
Capacidad de ascensión sin carga	**24 %**

Batería y alimentación

Tensión de la batería	**80 V**
Capacidad de la batería	**840 Ah**

Cargas por eje

Carga por eje delantero, con carga	**10261 kg**
Carga por eje delantero, sin carga	**3515 kg**
Carga por eje trasero, con carga	**1325 kg**
Carga por eje trasero, sin carga	**3572 kg**

Datos obtenidos de las fichas técnicas de los fabricantes.