RENT4WORK

Ficha técnica
Documento generado el 23 de noviembre de 2026

CATERPILLAR

Caterpillar 2ETC 3000 (TRE RUOTE COMPATTO) (2012-2019)

1,6 t

Máquina

Fabricante	**Caterpillar**
Modelo	**2ETC 3000 (TRE RUOTE COMPATTO) (2012-2019)**
Capacidad nominal	**1,6 t**
Altura de elevación	**3,00 m**
Peso operativo	**2957 kg**

Dimensiones y medidas

Distancia al centro de gravedad de la carga	**500 mm**
Altura de elevación h3	**3000 mm**
Altura del mástil replegado h1	**2000 mm**
Elevación libre h2	**150 mm**
Altura del mástil extendido h4	**3560 mm**
Altura del techo protector h6	**2040 mm**
Altura del asiento h7	**920 mm**
Anchura del vehículo b1	**1060 mm**
Anchura de vía delantera b10	**904 mm**
Longitud sin horquillas l2	**1887 mm**
Distancia entre ejes y	**1357 mm**
Distancia libre al suelo m1	**80 mm**
Radio de giro Wa	**1548 mm**
Anchura del pasillo de trabajo Ast (palet 800×1200)	**1890 mm**
Distancia a la carga x	**340 mm**

Prestaciones y mástil

Potencia del motor de tracción	**4,5 kW**
Velocidad de traslación con carga	**16 km/h**
Velocidad de traslación sin carga	**16 km/h**
Capacidad de ascensión con carga	**27 %**
Capacidad de ascensión sin carga	**35 %**

Batería y alimentación

Capacidad de la batería	**500 Ah**
Energía por ciclo de carga	**23,3 kWh**

Cargas por eje

Carga por eje delantero, con carga	**4014 kg**
Carga por eje delantero, sin carga	**1391 kg**
Carga por eje trasero, con carga	**543 kg**
Carga por eje trasero, sin carga	**1566 kg**

Datos obtenidos de las fichas técnicas de los fabricantes.