RENT4WORK

Ficha técnica
Documento generado el 23 de noviembre de 2026

YALE

Yale GDP160EF

Frontal diésel · Diésel · 16,5 t

Máquina

Fabricante	**Yale**
Modelo	**GDP160EF**
Tipología	**Frontal diésel**
Capacidad nominal	**16,5 t**
Altura de elevación	**4,91 m**
Alimentación	**Diésel**
Peso operativo	**19.459 kg**

Dimensiones y medidas

Distancia al centro de gravedad de la carga	**600 mm**
Altura de elevación h3	**4910 mm**
Altura del mástil replegado h1	**4193 mm**
Altura del mástil extendido h4	**6648 mm**
Altura del techo protector h6	**3083 mm**
Altura del asiento h7	**1903 mm**
Anchura del vehículo b1	**2541 mm**
Anchura de vía delantera b10	**1842 mm**
Longitud sin horquillas l2	**4984 mm**
Distancia entre ejes y	**3300 mm**
Distancia libre al suelo m1	**245 mm**
Radio de giro Wa	**4573 mm**
Anchura del pasillo de trabajo Ast (palet 800×1200)	**6326 mm**
Anchura del pasillo de trabajo Ast (palet 1000×1200)	**1200 mm**
Distancia a la carga x	**889 mm**

Prestaciones y mástil

Tipo de ruedas	**Neumática**
Velocidad de traslación con carga	**27,4 km/h**
Velocidad de traslación sin carga	**29 km/h**
Capacidad de ascensión con carga	**29 %**
Capacidad de ascensión sin carga	**32 %**

Cargas por eje

Carga por eje delantero, con carga	**33225 kg**
Carga por eje delantero, sin carga	**9280 kg**
Carga por eje trasero, con carga	**2734 kg**
Carga por eje trasero, sin carga	**10179 kg**

Datos obtenidos de las fichas técnicas de los fabricantes.