RENT4WORK

Ficha técnica
Documento generado el 23 de noviembre de 2026

YALE

Yale GDP3.5N

Frontal diésel · Diésel · 3,5 t

Máquina

Fabricante	**Yale**
Modelo	**GDP3.5N**
Tipología	**Frontal diésel**
Capacidad nominal	**3,5 t**
Altura de elevación	**3,88 m**
Alimentación	**Diésel**
Peso operativo	**4910 kg**

Dimensiones y medidas

Distancia al centro de gravedad de la carga	**500 mm**
Altura de elevación h3	**3880 mm**
Altura del mástil replegado h1	**2692 mm**
Elevación libre h2	**50 mm**
Altura del mástil extendido h4	**4552 mm**
Altura del techo protector h6	**2182 mm**
Altura del asiento h7	**1167 mm**
Anchura de vía delantera b10	**959 mm**
Longitud sin horquillas l2	**2813 mm**
Distancia entre ejes y	**1700 mm**
Distancia libre al suelo m1	**152 mm**
Radio de giro Wa	**2449 mm**
Anchura del pasillo de trabajo Ast (palet 800×1200)	**4344 mm**
Anchura del pasillo de trabajo Ast (palet 1000×1200)	**4144 mm**
Distancia a la carga x	**495 mm**

Prestaciones y mástil

Tipo de ruedas	**Superelástica**
Potencia del motor de tracción	**44 kW**
Velocidad de traslación con carga	**18,4 km/h**
Velocidad de traslación sin carga	**18,6 km/h**
Capacidad de ascensión con carga	**24 %**
Capacidad de ascensión sin carga	**20 %**

Cargas por eje

Carga por eje delantero, con carga	**7230 kg**
Carga por eje delantero, sin carga	**1683 kg**
Carga por eje trasero, con carga	**1180 kg**
Carga por eje trasero, sin carga	**3227 kg**

Datos obtenidos de las fichas técnicas de los fabricantes.