RENT4WORK

Ficha técnica
Documento generado el 23 de noviembre de 2026

YALE

Yale GDP40UX

Frontal diésel · Diésel · 4 t

Máquina

Fabricante	**Yale**
Modelo	**GDP40UX**
Tipología	**Frontal diésel**
Capacidad nominal	**4 t**
Altura de elevación	**3,00 m**
Alimentación	**Diésel**
Peso operativo	**6435 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	**2250 mm**
Elevación libre h2	**150 mm**
Altura del mástil extendido h4	**4260 mm**
Altura del techo protector h6	**2250 mm**
Altura del asiento h7	**1350 mm**
Anchura del vehículo b1	**1490 mm**
Anchura de vía delantera b10	**1190 mm**
Longitud sin horquillas l2	**3210 mm**
Distancia entre ejes y	**2100 mm**
Distancia libre al suelo m1	**130 mm**
Radio de giro Wa	**2850 mm**
Anchura del pasillo de trabajo Ast (palet 800×1200)	**4695 mm**
Anchura del pasillo de trabajo Ast (palet 1000×1200)	**4825 mm**
Distancia a la carga x	**575 mm**

Prestaciones y mástil

Clase de tablero portahorquillas FEM	**FEM 3A**
Tipo de ruedas	**Superelástica**
Potencia del motor de tracción	**52 kW**
Velocidad de traslación con carga	**24 km/h**
Velocidad de traslación sin carga	**25 km/h**
Capacidad de ascensión con carga	**24 %**
Capacidad de ascensión sin carga	**25 %**

Cargas por eje

Carga por eje delantero, con carga	**9014 kg**
Carga por eje delantero, sin carga	**3075 kg**
Carga por eje trasero, con carga	**1216 kg**
Carga por eje trasero, sin carga	**3360 kg**

Datos obtenidos de las fichas técnicas de los fabricantes.