RENT4WORK

Ficha técnica
Documento generado el 23 de noviembre de 2026

KALMAR

Kalmar DCF500-12

Frontal diésel · 50 t

Máquina

Fabricante	**Kalmar**
Modelo	**DCF500-12**
Tipología	**Frontal diésel**
Capacidad nominal	**50 t**
Altura de elevación	**5,00 m**
Peso operativo	**61.500 kg**

Dimensiones y medidas

Distancia al centro de gravedad de la carga	**1200 mm**
Altura de elevación h3	**5000 mm**
Altura del mástil replegado h1	**5600 mm**
Altura del mástil extendido h4	**8100 mm**
Anchura del vehículo b1	**4150 mm**
Anchura de vía delantera b10	**3030 mm**
Longitud sin horquillas l2	**1420 mm**
Distancia entre ejes y	**6000 mm**
Distancia libre al suelo m1	**300 mm**
Radio de giro Wa	**8650 mm**
Anchura del pasillo de trabajo Ast (palet 800×1200)	**12600 mm**

Prestaciones y mástil

Capacidad de ascensión sin carga	**51 %**

Cargas por eje

Carga por eje delantero, con carga	**105300 kg**
Carga por eje delantero, sin carga	**33000 kg**

Carga por eje trasero, con carga	**6200 kg**
Carga por eje trasero, sin carga	**28500 kg**

Datos obtenidos de las fichas técnicas de los fabricantes.