RENT4WORK

Ficha técnica
Documento generado el 23 de noviembre de 2026

YALE

Yale ERC22VG MWB

Frontal eléctrica · 2,2 t

Máquina

Fabricante	**Yale**
Modelo	**ERC22VG MWB**
Tipología	**Frontal eléctrica**
Capacidad nominal	**2,2 t**
Altura de elevación	**3,45 m**
Peso operativo	**4650 kg**

Dimensiones y medidas

Distancia al centro de gravedad de la carga	**500 mm**
Altura de elevación h3	**3452 mm**
Altura del mástil replegado h1	**2235 mm**
Elevación libre h2	**100 mm**
Altura del mástil extendido h4	**4049 mm**
Altura del techo protector h6	**2248 mm**
Altura del asiento h7	**1217 mm**
Longitud sin horquillas l2	**2040 mm**
Distancia entre ejes y	**1377 mm**
Distancia libre al suelo m1	**85 mm**
Radio de giro Wa	**1884 mm**
Anchura del pasillo de trabajo Ast (palet 800×1200)	**3475 mm**
Anchura del pasillo de trabajo Ast (palet 1000×1200)	**3475 mm**
Distancia a la carga x	**390 mm**

Prestaciones y mástil

Clase de tablero portahorquillas FEM	**FEM 2A**

Potencia del motor de tracción	**23,6 kW**
Velocidad de traslación con carga	**19,8 km/h**
Velocidad de traslación sin carga	**19,7 km/h**
Capacidad de ascensión con carga	**20 %**
Capacidad de ascensión sin carga	**32 %**

Batería y alimentación

Tensión de la batería	**80 V**
Capacidad de la batería	**450 Ah**

Cargas por eje

Carga por eje delantero, con carga	**5601 kg**
Carga por eje delantero, sin carga	**2009 kg**
Carga por eje trasero, con carga	**1234 kg**
Carga por eje trasero, sin carga	**2632 kg**

Datos obtenidos de las fichas técnicas de los fabricantes.