RENT4WORK

Ficha técnica
Documento generado el 23 de noviembre de 2026

YALE

Yale ERP16VF MWB

Frontal eléctrica · Eléctrico · 1,6 t

Máquina

Fabricante	**Yale**
Modelo	**ERP16VF MWB**
Tipología	**Frontal eléctrica**
Capacidad nominal	**1,6 t**
Altura de elevación	**3,32 m**
Alimentación	**Eléctrico**
Peso operativo	**3036 kg**

Dimensiones y medidas

Distancia al centro de gravedad de la carga	**500 mm**
Altura de elevación h3	**3320 mm**
Altura del mástil replegado h1	**2230 mm**
Elevación libre h2	**100 mm**
Altura del mástil extendido h4	**3868 mm**
Altura del techo protector h6	**2070 mm**
Altura del asiento h7	**1017 mm**
Anchura de vía delantera b10	**889 mm**
Longitud sin horquillas l2	**1980 mm**
Distancia entre ejes y	**1431 mm**
Distancia libre al suelo m1	**70 mm**
Radio de giro Wa	**1654 mm**
Anchura del pasillo de trabajo Ast (palet 800×1200)	**3309 mm**
Anchura del pasillo de trabajo Ast (palet 1000×1200)	**3309 mm**
Distancia a la carga x	**326 mm**

Prestaciones y mástil

Clase de tablero portahorquillas FEM	**FEM 2A**
Tipo de ruedas	**Superelástica**
Velocidad de traslación con carga	**16 km/h**
Velocidad de traslación sin carga	**16 km/h**
Capacidad de ascensión con carga	**11 %**
Capacidad de ascensión sin carga	**16 %**

Batería y alimentación

Tensión de la batería	**48 V**
Capacidad de la batería	**625 Ah**

Cargas por eje

Carga por eje delantero, con carga	**3986 kg**
Carga por eje delantero, sin carga	**1461 kg**
Carga por eje trasero, con carga	**650 kg**
Carga por eje trasero, sin carga	**1575 kg**

Datos obtenidos de las fichas técnicas de los fabricantes.