RENT4WORK

Ficha técnica
Documento generado el 23 de noviembre de 2026

YALE

Yale ERC50VH

Frontal eléctrica · 5 t

Máquina

Fabricante	**Yale**
Modelo	**ERC50VH**
Tipología	**Frontal eléctrica**
Capacidad nominal	**5 t**
Peso operativo	**8112 kg**

Dimensiones y medidas

Altura del techo protector h6	**2388 mm**
Altura del asiento h7	**1324 mm**
Longitud sin horquillas l2	**2621 mm**
Distancia entre ejes y	**1739 mm**
Radio de giro Wa	**2341 mm**
Anchura del pasillo de trabajo Ast (palet 800×1200)	**4193 mm**
Anchura del pasillo de trabajo Ast (palet 1000×1200)	**3993 mm**
Distancia a la carga x	**15 mm**

Prestaciones y mástil

Potencia del motor de tracción	**21 kW**
Velocidad de traslación con carga	**12,2 km/h**
Velocidad de traslación sin carga	**12,2 km/h**
Capacidad de ascensión con carga	**5,9 %**
Capacidad de ascensión sin carga	**9,4 %**

Batería y alimentación

Tensión de la batería	**80 V**

Capacidad de la batería	**750 Ah**

Cargas por eje

Carga por eje delantero, con carga	**11247 kg**
Carga por eje delantero, sin carga	**3510 kg**
Carga por eje trasero, con carga	**1865 kg**
Carga por eje trasero, sin carga	**4133 kg**

Datos obtenidos de las fichas técnicas de los fabricantes.