RENT4WORK

Ficha técnica
Documento generado el 23 de noviembre de 2026

OM

Om XE35

Frontal eléctrica · Eléctrico · 3,5 t

Máquina

Fabricante	**Om**
Modelo	**XE35**
Tipología	**Frontal eléctrica**
Capacidad nominal	**3,5 t**
Altura de elevación	**4,50 m**
Alimentación	**Eléctrico**
Peso operativo	**5100 kg**

Dimensiones y medidas

Distancia al centro de gravedad de la carga	**500 mm**
Altura de elevación h3	**4500 mm**
Altura del mástil replegado h1	**2115 mm**
Elevación libre h2	**1410 mm**
Altura del mástil extendido h4	**5605 mm**
Altura del techo protector h6	**1110 mm**
Altura del asiento h7	**2550 mm**
Anchura del vehículo b1	**1220 mm**
Anchura de vía delantera b10	**1000 mm**
Longitud sin horquillas l2	**2550 mm**
Distancia entre ejes y	**1622 mm**
Distancia libre al suelo m1	**130 mm**
Radio de giro Wa	**2300 mm**
Anchura del pasillo de trabajo Ast (palet 800×1200)	**4560 mm**
Anchura del pasillo de trabajo Ast (palet 1000×1200)	**4520 mm**
Distancia a la carga x	**1622 mm**

Prestaciones y mástil

Tipo de ruedas	**Goma maciza**
Potencia del motor de tracción	**16,6 kW**
Velocidad de traslación con carga	**11 km/h**
Velocidad de traslación sin carga	**12 km/h**
Capacidad de ascensión con carga	**10,5 %**
Capacidad de ascensión sin carga	**12 %**

Batería y alimentación

Tensión de la batería	**80 V**
Capacidad de la batería	**500 Ah**

Cargas por eje

Carga por eje delantero, con carga	**7800 kg**
Carga por eje delantero, sin carga	**2200 kg**
Carga por eje trasero, con carga	**800 kg**
Carga por eje trasero, sin carga	**2900 kg**

Datos obtenidos de las fichas técnicas de los fabricantes.