

03 / RESCATE VIAL RADIOTRUNK

RT-FJY180

Camión de rescate con grúa articulada, cabrestante y torre de iluminación

RT-FJY180 — Chasis MAN TGM 18.290 4x4 · Tablero y controles en español

Unidad multifuncional que combina grúa, extracción pesada e iluminación de gran alcance en un solo vehículo — pensada para escenarios donde desplegar varias unidades por separado no es viable, como puentes y vialidades críticas.



6,000 kg
Elevación de grúa

7,560 kg
Tracción cabrestante

8 mts
Torre de luz

Capacidades destacadas

Rescate vertical con grúa trasera

Grúa con capacidad de elevación de 6,000 kg.

Movilidad en espacios confinados

Ejes cortos de 4,500 mm y tracción 4x4.

Iluminación de gran alcance

Faro de 8 m de altura con 4 kW de potencia.

Extracción pesada con cabrestante

7,560 kg de fuerza de tracción.

Caso de uso ideal — Rescate urbano -operaciones en vialidades-puentes-pasos elevados

“La unidad RT-FJY180 es la solución estratégica ideal para la seguridad y rescates . Su diseño multifuncional elimina la necesidad de desplegar múltiples unidades (grúa, bomberos e iluminación) por separado, permitiendo un tiempo de respuesta inmediato y una capacidad de rescate de ciudadanos de hasta 6 toneladas directamente ”

Especificaciones técnicas

Parámetro	Valor
Modelo de chasis	MAN TGM 18.290 4x4
Potencia del motor	215 kW
Par máximo del motor	1,150 Nm

Parámetro	Valor
Potencia por tonelada	15.6 kW/t
Velocidad máxima	95 km/h
Número de pasajeros	7
Peso máximo de elevación del brazo (grúa)	6,000 kg
Fuerza máxima de tracción del cabrestante	7,560 kg
Altura del mástil de iluminación	8 mts
Potencia de la luz principal	4 kW
Potencia nominal del generador	12 kW
Distancia entre ejes	4,500 mm
Dimensiones externas (LxA×Alt)	8,600 × 2,510 × 3,580 mm
Masa total	13,675 kg
Combustible	Diésel · tanque 150 L

RT- — Personalización y especificaciones para RadioTrunk Fire Trucks: tablero, controles, instrumentación y rótulos en español, y capacidades técnicas ajustadas a las necesidades del cliente, para respuesta inmediata de los elementos en campo.