

06 / ROBOT DE EXTINCIÓN RADIOTRUNK

RT-MY80D-3

Robot de extinción de incendios y extracción de humo por control remoto

RT-MY80D-3 — Control remoto inalámbrico 300 m · Interfaz en español

Unidad sobre orugas con brazo elevador, cañón de agua/niebla, extractor de humo, detección de gases tóxicos y winch hidráulico — todo operado por control remoto inalámbrico.



4,800 L/min
Flujo del cañón

75 m
Alcance del cañón

80,000 m³/h
Ventilación

Capacidades destacadas

Extinción potente

Funciones de extinción por enfriamiento y asfixia, con gran flujo de agua y operación fácil.

Reconocimiento y rescate

Cámara de alta definición e imagen térmica infrarroja, detector de gases tóxicos, pala de empuje y winch hidráulico.

Evacuación de humo eficaz

Ventilación potente en espacios cerrados como túneles, pasillos de tuberías y almacenes.

Control inteligente

Comunicación por bus CAN, sensores de alta precisión y algoritmos avanzados.

Especificaciones técnicas

Parámetro	Valor
Dimensiones externas (LxAxAlt)	3.15 × 1.90 × 2.25 m
Velocidad de conducción	16 km/h
Altura de trabajo vertical	3,100 mm
Distancia de control remoto inalámbrico	300 m
Distancia de tracción de manguera	≥150 m
Flujo del cañón de agua	4,800 L/min

Parámetro	Valor
Alcance del cañón de agua	75 m
Flujo de niebla	600 L/min
Caudal de ventilación	80,000 m³/h
Ángulo de inclinación	-15° a 45°
Capacidad de despeje y remolque	30 / 35 kN
Protección automática	Alerta, reducción de velocidad, aparcamiento, apagamiento

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.