



NORTE ALTO



Las torres de iluminación LTV6 y LTV8 combinan las características y el rendimiento de las torres de iluminación tradicionales en un espacio reducido. Son idóneas para la iluminación de obras en general, preparación de las obras, vaciados de hormigón, eventos especiales, aparcamientos, trabajos en la carretera y trabajos en puentes. Su mástil vertical regulable se extiende 23 pies (7 metros) y puede rotar 360 grados para una óptima flexibilidad de la iluminación.

## LTV6 Torre de iluminación

### Diseño y arrastre

Su diseño compacto y su arrastre plegable permiten un transporte de hasta 18 unidades en un camión de plataforma de 48 pies (15 metros). Además, se ocupa menos espacio en obra y en los parques de máquinas de alquiler.

### Remolque equipado

Un remolque totalmente equipado listo para salir a la autopista ofrece una amplia distancia entre ruedas con suspensión de torsión. Además, los remolques ofrecen una conexión de remolque con bola de dos pulgadas (5 cm), neumáticos de 13 pulgadas (33 cm), cuatro sujetiones, iluminación homologada para circulación, número NIV y cadenas.

### Remolque equipado

Disponibles con motores Kohler (KDW1003) o Kubota (D1005) Todos los modelos disponen de un generador Mecc Alte.

### Intervalo de mantenimiento

Su intervalo de mantenimiento de 750 horas, líder en el mercado, reduce los costes totales de propiedad. Unos tiempos de preparación rápidos y un depósito de combustible de 45 galones (200 litros) aumentan el tiempo de iluminación por encima de las 95 horas.



Imagen referencial

## Especificaciones técnicas

LxAxHpulg	101x58x99
Peso de servicio lb	1.770
Peso de transporte lb	1.430
Iluminacióna54 lux(5fc)ft <sup>2</sup>	9.230
Tipo de lámpara	Haluro metálico
Altura del mástil ft	23
Nivel acústico(LWA)a7m(23 ft)dB(A)	67,9
Potencia kW	6
Frecuencia Hz	60
TensiónV	120
Factor de potencia cos1~	1
Datos de motor	
Tipo de generador	Sin escobillas
Aislamiento general(clase)	A
Ralentí hasta plena carga%	10
Regulación de tensión(+/-)%	6
Fabricante del motor	Kohler
Tipo de motor	Refrigerado por líquido, tres cilindros
Tipo de combustible	Diésel
Cilindrada pulg <sup>3</sup>	62,7
Rendimiento de servicio CV	12,2
arevoluciones1/min	1.800
Potencia nominal	ISO 3046 IFN
Capacidad del depósito(aceite)US qt	4
Capacidad del depósito(combustible)US gal	45,8
Consumo de combustible(Carga máxima) US gal/h	0,72
Tiempo de funcionamiento(Luces)h	60,5
Tiempo de funcionamiento4Lights Onlyh	98.8

## Dimensiones del equipo

- A Longitud con lengua arriba67 pulg
- A Longitud con la lengua hacia abajo101 pulg
- B Altura del mástil retracted8,2 pies
- B Altura del mástil extended23 pies
- C Anchura con estabilizadores retraídos58 pulg
- C Anchura con estabilizadores extendidos118,5 pulg
- D Anchura62 pulg

