



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Torres de iluminación de cuerpo estrecho

Torres De Iluminación



Estas versátiles torres de iluminación suministran una iluminación excepcional

Las torres de iluminación de cuerpo estrecho de la serie LTN son ideales para la iluminación general de obras, preparación de obras, vaciado de hormigón, eventos especiales, aparcamientos y obras en carreteras y puentes. Una torre regulable de 9 m gira 360 grados para proporcionar una flexibilidad óptima en la iluminación. Un funcionamiento sin ruido, el más silencioso de su categoría con unos niveles de sonido de tan solo 67 dB(A) a 7 m, ofrece la máxima versatilidad en casi cualquier tipo de aplicación. El gran depósito de combustible permite un largo periodo de funcionamiento/iluminación.

- Los focos de iluminación elípticos ofrecen una iluminación excelente en la obra, difusa y más uniforme, sin producir el molesto efecto "proyector" de los focos de iluminación normales.
- Las puertas de plástico con cerradura, resistentes a los impactos, son a prueba de óxido y abolladuras. Las puertas de gran tamaño brindan el máximo acceso para un mayor comodidad en el mantenimiento.
- Cuatro gatos de soporte permiten nivelar la torre con facilidad, garantizan una gran estabilidad en terrenos irregulares además de una estabilidad óptima frente al viento.
- El cabrestante montado al pie del poste puede ser girado sin que el operario tenga que agacharse, ofreciendo de este modo máxima ergonomía y comodidad de operación. Algunos modelos incluyen cabrestantes dobles para un montaje rápido.



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

- El remolque completamente equipado para el uso en la vía pública se caracteriza por tener un enganche de bola de 50 mm (2 pulgadas), neumáticos de 13 pulgadas, 4 puntos de amarre para el transporte, iluminación homologada por el departamento de tráfico, número de identificación del vehículo y cadenas.

**Datos técnicos**

	LTN 6L	LTN 6C	LTN 6K	LTN 8K
Características operativas				
L x A x H pulg	180,4 x 59,3 x 73,2			
Peso de servicio lb	1.693	1.753	1.772	1.820
Peso de transporte lb	1.642	1.683	1.721	1.769
Iluminación a 1,5 m (54 lux) ft ²	12.960	12.960	12.960	12.960
Tipo de lámpara	Haluro metálico	Haluro metálico	Haluro metálico	Haluro metálico
Altura del mástil ft	30	30	30	30
Nivel acústico (LwA) a 7 m dB(A)	67	68	68	70
Potencia kW	6	6	6	8
Frecuencia Hz	60	60	60	60
Tensión V	120	120	120/240	120/240
Factor de potencia cos Φ 1~	1	1	1	1
Datos del motor				
Tipo de generador	Sin escobillas	Sin escobillas	Sin escobillas	Sin escobillas
Aislamiento general (clase)	H	H	H	H
Ralentí hasta plena carga %	10	10	10	10
Regulación de tensión %	6	6	6	6
Fabricante del motor	Kohler	Caterpillar	Kubota	Kubota
Tipo de motor	Motor diesel de tres cilindros refrigerado por líquido	Motor diesel de tres cilindros refrigerado por líquido	Motor diesel de tres cilindros refrigerado por líquido	Motor diesel de tres cilindros refrigerado por líquido
Tipo de combustible	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Cilindrada pulg ³	62,7	67	61,1	68,5
Rendimiento de servicio CV	10,7	15,3	13,1	15,4
a revoluciones 1/min	1.800	1.800	1.800	1.800
Potencia nominal	ISO 3046 IFN	ISO 3046 IFN	ISO 3046 IFN	ISO 3046 IFN
Capacidad del depósito Oil US qt	2,5	2,5	3,7	3,7
Capacidad del depósito Fuel US gal	32,5	32,5	32,5	32,5
Consumo de combustible Prime Load US gal/h	0,45	0,44	0,42	0,41
Tiempo de funcionamiento Prime Load h	67	68	71	72



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Nota

La disponibilidad de cada producto puede variar de país a país. Es posible que la información /productos no estén disponibles en tu país. Para más información sobre la potencia del motor, consulte las instrucciones de uso. La potencia de salida efectiva puede variar en función de las condiciones de funcionamiento.

Sujeto a modificaciones y a errores de impresión. Ilustraciones aproximadas.

Copyright © 2018 Wacker Neuson SE.