



**MULTIQUIP**



**MULTIQUIP**

# Torres de Iluminación



**Iluminación confiable  
para su obra**



**La construcción inicia aquí**

[www.multiquip.com](http://www.multiquip.com)



# Torre de Iluminación serie Night Hawk

*El modelo Night Hawk de Multiquip es una fuente de iluminación confiable para una gran variedad de aplicaciones.*

Sea que requiere iluminación en una obra de construcción, uso industrial o para un evento especial, nuestro Night Hawk es ideal para cualquier aplicación de uso externo.

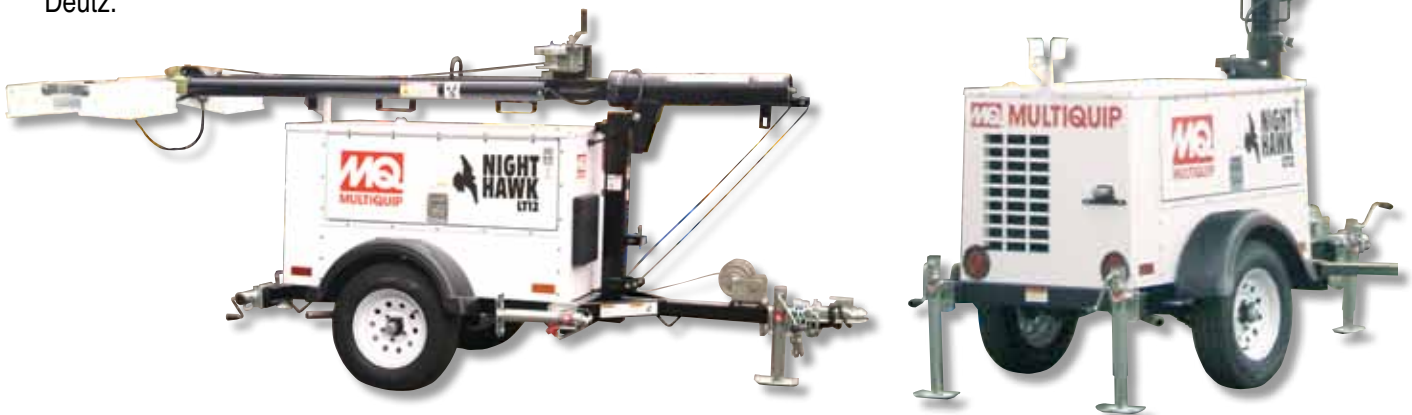
- Lámparas de Halogenuro metálico ajustables- Cuatro lámparas de 1000 watts para máxima iluminación, son activadas por un interruptor individual para mayor versatilidad.
- Motor – Nuestra torre Night Hawk esta equipada con un motor diesel marca Deutz de 1800rpm, enfriamiento liquido. Con sistema de interruptores auto maticos para bajo aceite y alta temperatura de motor son estándar.
- Panel iluminado- Al abrir la puerta del panel de control se activa un sistema de iluminación que le permite ver claramente todos los controles en el panel y sus funciones. Muy útil en su uso nocturno.
- Tomas eléctricas- están montadas en la parte externa de la unidad, le permite tomar corriente para sus herramientas sin la necesidad de abrir los paneles laterales, reduciendo así el ruido de la unidad.
- Tanque de combustible de 30 galones- Permite que la torre funcione hasta 64 horas continuas a  $\frac{3}{4}$  de carga.
- Estable contra ráfagas de viento- Resiste ráfagas de viento de hasta 65mph con sus estabilizadores y soporte frontal completamente extendido.
- Remolque- Robusto y estables, resiste los usos y abusos de la obra
- Garantía- Ofrecemos un año de garantía en la unidad y tres años o 3000 horas en los motores Deutz.



*Panel de control, odómetro, interruptores y sistema de arranque eléctrico*



*Tomas eléctricas externas*





# Torres de iluminación modulares

Las torres modulares Multiquip consisten de un remolque resistente en combinación de una fuente de poder de su elección, sea un generador de 7000 watts modelo DA7000SSW o un generador/soldador SDW225SS. Estas dos fuentes de poder vienen con las características reconocidas de Multiquip, tales como bobinas sin escobillas y excelente regulación de voltaje. Un sistemas de monturas simples, le permite intercambiar la fuente de poder sin contratiempos. Este diseño es el más versátil que cualquier otra marca disponible en el mercado.

Los balastos y los interruptores están convenientemente localizados la parte frontal del remolque de la serie MLT. Esto le da la habilidad de utilizar la torre sin la necesidad de utilizar la fuente de poder, solo enchufe el cable eléctrico a la toma eléctrica. Esta característica es importante cuando se utiliza las torres para un evento en donde el nivel de ruido es crítico o en un espacio interno donde se requiere de cero emisiones.

*Nuestras torres modulares MLT son tan confiables y duraderas que ofrecemos una garantía 3 años o 3000 horas en toda la unidad.*



**Las lámparas pueden ser giradas 360 grados**

**Estabilidad excepcional- con los estabilizadores y soporte frontal extendido, puede resistir ráfagas de viento de hasta 72mph con fuente de poder montada, sin fuente de poder resiste hasta 45mph únicamente.**

**La torre modular MLT puede ser adquirida sin fuente de poder**

## Con la torre MLT le damos la habilidad de elegir la fuente de poder

### Modelo MLTDA7 — Con un generador de 7kw a 3600rpm



**65 dBA**

Al combinar nuestra torre MLT con un generador DA7000SSW (Modelo MLTDA7) esta unidad compacta ofrece el funcionamiento más silencioso en la industria.

- Salida AC- 7Kw máximo; 6kw continua
- Bobina si escobillas, reduce los costos y tiempo de mantenimiento
- Motor diesel marca Kubota con enfriamiento liquido
- Funcionamiento silenciosos- 65.7dBA a 23 pies

### Modelo MLTSDW7 — Generador de 7kw AC 225 Amperes de soldador

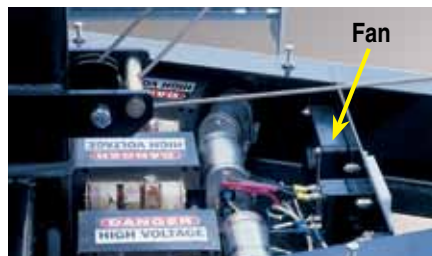


Al combinar nuestra torre con un SDW225SS (Modelo MLTSDW7) obtiene la única torre de iluminación con un generador soldador integrado con capacidad de corriente CC y CV.

- Salida AC; 7kw Máximo ; 6kw continuo
- Características excepcionales de soldadura- puede soldar tubería o estructuras
- Motor diesel marca Kubota con enfriamiento liquido
- Funcionamiento silenciosos- 65.7dBA a 23 pies

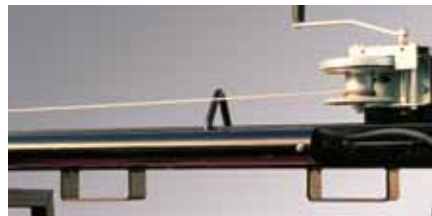
### Características de fuentes de poder

- Drenajes externos
- Variedad de toma eléctrica
- Puertas con seguro
- Funcionamiento de 48 horas
- Funcionamiento silencioso



Fan

Caja para balastos enfiada por medio de un abanico, localizada en la parte frontal del remolque, impermeable. Interruptores para las lámparas accesibles.



Resistente malacate con freno extiende el mástil hasta 30pies de altura y sostiene con seguridad la posición del mástil de perder el control el operador.



# Características de Torres Modulares

	TORRES MODULARES		SERIE NIGHT HAWK
	MLTDA7 CON GENERADOR	MLTSDW7 CON GENERADOR/ SOLDADOR	LT12D
Peso en libras	1644	1744	1550
Largo en pulgadas	173	173	170
Alto en pulgadas	70	70	74
Ancho en pulgadas	50	50	51
Altura máxima del mástil	32	32	32
Numero de estabilizadores	4	4	5
Estabilidad contra viento con unidad de poder, MPH	72	72	65
Distancia al suelo en pulgadas	6.5	6.5	8.0
Tamaño de neumáticos	13"	13"	13"
Capacidad de carga del malacate	1,500	1,500	1,500
Calibre del cable del malacate	3/16"	3/16"	3/16"
Capacidad de combustible en galones	30	30	30
Tiempo de funcionamiento a ¾ de carga	48	48	64
Marca de motor	Kubota Z482 Diesel	Kubota Z482 Diesel	Lombardini LDW1003 Diesel
HP de motor*	12.5	12.5	12
Numero de cilindros	2	2	3
RPM de motor	3,600	3,600	1,800
Salida máxima en AC del generador en watts	7,000	6,600	6,600
Salida continua en AC del generador en watts	6,000	6,000	6,000
Voltaje	120/240	120/240	120/240
Amperios a 120/240v	50/25	50/25	50/25
Numero de toma eléctrica	4	3	2
Soldadura DC- Salida máxima, amperes	N/A	225	N/A
Soldadura DC- Rango de voltaje	N/A	15 to 28	N/A
Soldadura DC- Ciclo de trabajo a 200amps	N/A	100%	N/A
Soldadura DC- Rango de corriente en amperes	N/A	50 to 225	N/A
Numero de lámparas	4 — 1000 watt Halogenuro metálico	4 — 1000 watt Halogenuro metálico	4 — 1000 watt Halogenuro metálico
Lúmenes	440,000	440,000	440,000
Cobertura máxima en acres	5 to 7	5 to 7	5 to 7
Tomas de lámparas	4 x 3-pin QD Enchufe	4 x 3-pin QD Enchufe	4 x 3-pin QD Enchufe
Nivel de sonido a 23pies, dB	65.7	68.7	73
Accesorio de remolque	29228 — Bola de 2 pulgadas ajustable	29228 — Bola de 2 pulgadas ajustable	2" Ball — Bolt-On
Accesorio de remolque opcional	29369 — 3" Aro de 3 pulgadas ajustable	29369 — 3" Aro de 3 pulgadas ajustable	29791 — 3" Aro de 3 pulgadas ajustable 29720 — Bola de 2 pulgadas ajustable 29721 — Aro de 3 pulgadas ajustable

© COPYRIGHT 2009, MULTIQUIP INC.

\* La fuerza de poder del motor esta calculada por el fabricante de motor especifico y el método de cálculo de poder puede variar de acuerdo al fabricante. Multiquip Inc. y sus subsidiarias no asegura o afirma representación o garantía de la fuerza de potencia del motor en este equipo, no se hace responsable por la fabricación de ninguna clase con respecto a la precisión de la fuerza de poder del motor. Se recomienda que el usuario consulte el manual del fabricante del motor o consultar su página Web para información mas especifica relacionada a la fuerza de poder del motor.

Las torres de iluminación se les instala una bola de remolcar de 2 pulgadas. Es opcional un aro de remolque o una bola de 2 pulgadas ajustable, juegos de de accesorios de remolcar disponible.



**Su distribuidor autorizado es:**



**MULTIQUIP INC.**  
POST OFFICE BOX 6254  
CARSON, CA 90749  
310-537-3700 • 800-421-1244  
FAX: 310-537-3927  
E-MAIL: mq@multiquip.com  
www.multiquip.com