



THINKING ABOUT THE FUTURE

MANUAL DE USUARIO ≡



**TDIL404-8**

# **TORRE DE ILUMINACIÓN MÓVIL 4X 39.000LM 4.5 MTS**



**LÍNEA CONSTRUCCIÓN**



# LÜSQTOFF

THINKING ABOUT THE FUTURE



## ¡Seguimos en contacto!

Conocé nuestros lanzamientos,  
novedades y más información  
en nuestras redes



Lusqtoff



@lusqtoff



@lusqtoff



@lusqtoff



Lusqtoff

# ÍNDICE

|                                    |                |
|------------------------------------|----------------|
| <b>1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO</b> | <b>PÁG. 02</b> |
| <b>2. DATOS TÉCNICOS</b>           | <b>PÁG. 03</b> |
| <b>3. MEDIDAS DE SEGURIDAD</b>     | <b>PÁG. 03</b> |
| <b>4. MODO DE USO</b>              | <b>PÁG. 05</b> |
| <b>5. MANTENIMIENTO</b>            | <b>PÁG. 05</b> |
| <b>6. GARANTÍA</b>                 | <b>PÁG. 06</b> |

## IMPORTANTE

Antes de comenzar a utilizar este equipo es necesario leer completamente las instrucciones para poder operar con las correctas condiciones y obtener el máximo rendimiento. En este manual se incluyen instrucciones para operar y dar mantenimiento.

### INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Se prohíbe el uso de este equipo por parte de menores de edad y personas no capacitadas para su uso. No intente utilizar este equipo en aplicaciones por las cuales no fueron diseñado.

## 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



**ÁREA DE COBERTURA DE ILUMINACIÓN**  
3300 M2



**ALTURA MÁXIMA DE ELEVACIÓN**  
4.5 MTS



**LÁMPARAS DE**  
**TECNOLOGÍA LED**

## MEDIDAS DEL PRODUCTO



## 2. DATOS TÉCNICOS

- 4 Paneles LED
- Intensidad lumínica: 4 lámparas LED x 39000 LM c/u
- Área de cobertura de iluminación: 3300 m<sup>2</sup>
- Altura máxima de elevación: 4.5 mts
- Modo de elevación: manual
- Dimensiones de las ruedas: 13.5"
- Paneles giratorios
- Dimensión máxima de generador: 920 X 620 X 1000mm
- Tension: 220v
- Potencia mínima de generador: 2500 Watt
- Soportes de apoyo: 4
- Peso: 190 kg

## 3. MEDIDAS DE SEGURIDAD

**⚠ ¡Advertencia! Para garantizar el funcionamiento seguro de esta máquina, verifique y cumpla con las siguientes precauciones:**

Este manual contiene instrucciones importantes para una operación segura. ¡Lea atentamente antes de usar! Lusqtoff Argentina.

Aviso Por favor, guarde este manual de forma segura y junto con la torre de iluminación para futuras consultas en caso de emergencias. Este manual es una parte permanente de la torre. Si presta o revende la torre, por favor incluya este manual.

La información y las especificaciones técnicas contenidas en este manual estaban vigentes en el momento de la impresión y se basan en las máquinas en producción en ese momento. La empresa se reserva el derecho de realizar modificaciones y mejoras en cualquier parte descrita en este documento sin previo aviso.

Las imágenes en este manual son solo para referencia; la apariencia final está sujeta al producto real. Los cambios en el producto pueden realizarse sin previo aviso. El derecho de interpretación final pertenece a Lusqtoff Argentina.

Gracias por comprar nuestra Torre de Iluminación Móvil.

Este equipo es una torre de iluminación compacta y reforzada, plenamente capaz de satisfacer las necesidades de iluminación de gran área y alto brillo en diversas condiciones de trabajo severas para militares, ferrocarriles, suministro de energía, seguridad pública,

empresas, instituciones, así como diversas operaciones de construcción a gran escala, minería, mantenimiento, manejo de accidentes y alivio de desastres.

Recomendamos que el operador lea atentamente este manual antes de usarlo y comprenda plenamente todos los requisitos y procedimientos operativos de este equipo.

## **Resumen de Seguridad**

La torre de iluminación solo puede funcionar de manera segura, eficaz y confiable cuando se almacena, opera y mantiene adecuadamente. Antes de operar o dar servicio a la torre.

Familiarícese con y cumpla estrictamente las leyes y regulaciones locales.

Lea atentamente y cumpla con todas las advertencias de seguridad en este manual y en la unidad.

Familiarícese con todas las alertas de seguridad antes del uso.

Dado que el fabricante no puede anticipar todas las posibles situaciones de peligro, las advertencias y etiquetas en el equipo no son exhaustivas.

. Para su seguridad, lea las cuatro advertencias principales detalladas a continuación.

**PELIGRO:** Indica una situación peligrosa que, si no se evita, resultará en muerte o lesiones graves.

**ADVERTENCIA:** Indica una situación que podría resultar en muerte o lesiones graves.

**PRECAUCIÓN:** Indica una situación que podría resultar en lesiones menores o moderadas.

**AVISO:** Indica información importante no relacionada con peligros físicos (ej. daños a la propiedad).

## **Operación Segura**

La capacitación adecuada es esencial para la operación segura. El funcionamiento por parte de personal no capacitado puede ser peligroso.

### **Pautas Clave de Seguridad:**

**ADVERTENCIA:** Lea el manual antes de operar y siga los procedimientos descritos.

**AVISO:** Guarde la máquina en un lugar limpio, seco y fuera del alcance de los niños cuando no esté en uso.

**ADVERTENCIA:** Utilice dispositivos de protección. Solo personal capacitado y familiarizado con los riesgos debe operar la máquina

**AVISO:** No use accesorios no aprobados por la empresa ni abandone el puesto mientras la máquina esté funcionando

## 4. MODO DE USO

### Pasos de Operación:

**Estabilizar:** Ajuste las patas niveladoras firmemente.

**Posicionar Lámparas:** Ajuste el ángulo y altura deseados.

**Arranque:** Abra la válvula de combustible, ponga en RUN y arranque con la llave.

**Encendido:** Active el interruptor de encendido

## 5. MANTENIMIENTO

El mantenimiento regular es vital para la seguridad.

**Seguridad:** No realice servicios con la máquina encendida.

**Incendio:** No use solventes inflamables para limpiar.

**Componentes:** Use solo piezas originales y mantenga las etiquetas legibles.

**Electricidad:** Apague la energía antes de cualquier reparación eléctrica.

# GARANTÍA



**LÜSQTOFF** garantiza este producto por el término de 2 (dos) años, contados a partir de la fecha de la compra, asentada en la factura que deberá preservar ante cualquier reclamo o reparación ante el Servicio Técnico Oficial.

## PRESCRIPCIONES DE LA GARANTÍA

1. Los productos marca LÜSQTOFF están garantizados contra eventuales defectos de fabricación debidamente comprobados.
2. Dentro del período de garantía de las piezas o componentes que se compruebe, a juicio exclusivo de nuestros técnicos, que presenten defectos de fabricación, serán reparados o sustituidos en forma gratuita por los Servicios Técnicos Oficiales con la presentación de la factura de compra.
3. Para efectivizar el cumplimiento de la garantía, el comprador deberá presentar el producto junto con su factura de compra en cualquiera de nuestros Servicios Técnicos Oficiales especializados en cada producto. Para consultar la lista de service oficiales: ingresa a nuestro sitio web: [www.lusqtoff.com.ar/service](http://www.lusqtoff.com.ar/service)

## NO ESTÁN INCLUIDOS EN LA GARANTÍA

Los defectos originados por:

1. Uso inadecuado de la herramienta.
  2. Falta de mantenimiento y cuidado del producto a cargo y responsabilidad del usuario.
  3. Instalaciones eléctricas deficientes.
  4. Conexión de las herramientas en voltajes inadecuados.
  5. Desgaste natural de las piezas.
  6. Los daños ocasionados por aguas duras o sucias en hidrolavadoras y bombas de agua.
  7. Daños por golpes, aplastamiento o abrasión.
  8. En los motores nafteros, los daños ocasionados por mezclas incorrectas nafta-aceite en los motores 2T y falta de lubricación en los motores 4T; y en los motores diésel, combustible de mala calidad.
- Se recuerda que es obligatorio el uso de fluidos/aceites oficiales LÜSQTOFF (se debe constar con factura de compra de los mismos)

## ATENCIÓN

1. Esta garantía caduca automáticamente si la herramienta fue abierta por terceros.
2. Este producto sólo deberá ser utilizado bajo las especificaciones que figuran en el manual de uso de dicho producto. En caso contrario se perderá la garantía del producto.
3. Conserve la factura de compra para futuros reclamos.



INGRESÁ A NUESTRO  
**CATÁLOGO  
DIGITAL**



ASISTENTE VIRTUAL  
**LUSQUI**



**CATEGORIA  
LÍNEA  
CONSTRUCCIÓN**





**WWW.LUSQTOFF.COM**