

# MAXI-LITE® ML 15/ML 20



- *Disponible en configuraciones de fases singulares de 15kw y 20kw y en configuraciones de 3 fases de 20kw*
- *Lámparas paralelas SHO proveen hasta 50% más lúmenes que otras torres de luz*
- *Tanque de combustible de 190 L provee hasta 100 horas de operación continua*

**Allmand**

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

*Confiablez, rendimiento,  
e integridad desde 1938*



# Maxi-Lite® ML 15/ML 20

## ESPECIFICACIONES

<b>Motor:</b>	Enfriado por líquido diesel Apagado automático por presión baja/temperatura alta del aceite
<b>Rendimiento de Potencia:</b>	Isuzu 4LE1, 34.1 caballos continuous de 1800 rpm
<b>Arranque:</b>	Eléctrico de 12 voltios Sistema de arranque frío con bujía resplandeciente
<b>Capacidad de Combustible:</b>	189.3 L
<b>Tiempo de Operación:</b>	Hasta 100 horas sin echar combustible
<b>Alumbrado:</b>	1,000/1,250 vatios de haluro de metal Modelo ML 15— cuatro lámparas Modelo ML 20— cuatro lámparas
<b>Eléctrico:</b>	Alternador (Generador): 60 Hz, 1-fase, 6 kw Modelo ML 15—15 kw Modelo ML 20—20 kw Circuitos: Eléctricos de cableado directo Carga compensadora: Conjuntos "componentizados" de mantenimiento fácil Tomacorrientes – Uno de 120 voltios duplex, dos de 125/250 voltios de cerradura torcida y uno de 50 amperios Interruptor de conexión principal y varilla de puesta a tierra
<b>Torre:</b>	Torre de 30 pies galvanizada de tres secciones Bloques de guía autolubricantes de nilón Giro: Giro de 360° desde el suelo
<b>Remolque:</b>	Bastidor: Acero moldado y soldado Enganche: Altura ajustable, combinación reversible, bola de 50 mm, enganche pivota macho de 75 mm Caja: Para servicio severo con paneles laterales de 3.57 mm y capota de 2.78 mm Puertas: Con cierre, de 2.78 mm y acceso para levante Luces Traseras: De freno, direccionales y de marcha Bolsillos para montacargas y ojo de levantamiento Argolla de amarre
<b>Estabilizadores:</b>	Diseño de cuatro puntos Torre montada en el centro entre dos estabilizadores posteriores retráctiles y el gato de pértiga Funcionamiento con vientos de hasta 104.6 km/h
<b>Peso de Embarque Doméstico:</b>	Lámparas: 6.8 kg c/u Remolque y mástil: 1,007 kg Peso Total: Approx. 1,036 kg con cuatro lámparas ó 1,050 kg con seis lámparas

## DIMENSIONES

<b>Altura mástil bajado:</b>	1.7 m
<b>Altura mástil subido:</b>	9.14 m
<b>Largo sin lámparas:</b>	4.1 m
<b>Largo con lámparas:</b>	4.5 m
<b>Ancho:</b>	1.87 m cabrestante eléctrico 1.95 m cabrestante manual
<b>Ancho con estabilizadores:</b>	3.91 m
<b>Ruedas y llantas:</b>	38.1 cm



Confiablez, rendimiento e integridad desde el 1938

Venta y Servicio por:



## RASGOS DE VALOR ADICIONAL

**Lámparas paralelas SHO (de intensidad super alta)** proveen hasta 50% más luz por lámpara que otras torres de luz competitivas. El accesorio opcional Saf-T-Visor dirige luz previamente desperdiciada al sitio de trabajo.

**Pestillo cautivo en el soporte de la torre y en los estabilizadores** eliminan la posibilidad de pasadores perdidos.

**Bobina exclusiva de cable bi-direccional automática** distribuye y retracta el cable eléctrico al levantar o bajar la torre.

**El tanque de combustible de 189.3 L con cuello conveniente de 4 pulgadas** reduce la posibilidad de alguna contaminación por oxidación y corrosión asociadas con metal. Provee aproximadamente 100 horas de operación continua.

**El almacenamiento interior opcional de lámparas (cuatro lámparas solamente)** facilita la seguridad de las lámparas SHO cuando el sistema de iluminación no es utilizado.

## OPCIONES

Saf-T-Visor	Model árticos disponibles
Cabrestante eléctrico	Modelos CSA disponibles
Torre hidráulica	Modelos internacionales disponibles
Atenuación de sonido	Sistema de luz de 1,250 vatios
Calentadora de bloque de motor	Generador de 3 fases de 20 kw
Lámparas de alta presión de sodio	
Sistema LSC100™ de control de luz automática	
Cuatro o seis lámparas de haluro de metal o de sodio de presión alta (5,000, 6,000, ó 7,500 vatios)	

# Allmand

### Allmand Bros. Inc.

1502 West 4th Avenue  
Holdrege, NE 68949  
Tel: 308-995-4495  
Sin Cargos: 800-562-1373  
Fax: 308-995-5887

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