LÍNEA DE MOTORES

TECNOLOGÍA LED

9300 m2

Zona iluminada

TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO
Tanque de 110 litros
200 h
consumo de combustible 0,55 l/h

RUIDO
nivel 65 dB(A) a 7m

dimensiones muy compactas
45%
Reducción del espacio en el patio

200h
tiempo de funcionamiento

Diseñado y creado para tus necesidades

Diseñado para proporcionar un nivel excepcional de rendimiento en cada trabajo en la obra, garantizando el equilibrio perfecto en tre pot encia y facilidad de uso.

X-ECO

4x320W 48V LED - 8,5m

Un futuro más sostenible
y respetuoso
con el medio ambiente

TRIME®
Lighting Towers

LÍNEA DE MOTORES

X-ECO

4x320W 48V LED - 8,5m

APLICACIONES

Construcciones

Operación minera

Emergencia

Eventos

Aplicaciones militares

CARACTERÍSTICAS

- Focos orientables y multidireccionales
- 4 luces LED de 320 W y 48 V
- Alimentación de 48 V entre el generador y las luces
- Torre vertical hidráulica de 7 secciones de 8,5 m, giratoria 340°
- Carpintería metálica galvanizada
- Recubrimiento en polvo de 80 µm
- **Dimensiones muy compactas, hasta 14 unidades por camión**
- Argolla de elevación central, longitudinal y transversal
- Aberturas para carretilla elevadora para una manipulación eficaz
- Conectar y usar, cables y conectores codificados por color
- Cable principal en espiral guiado para evitar daños durante el funcionamiento de la torre
- Panel de control digital e indicador de nivel de combustible
- Disyuntor para protección eléctrica contra sobrecargas
- Botón de parada de emergencia externo
- **Tanque completamente aislado al 110 %**
- Estabilidad al viento certificada hasta 110 km/h
- 4 estabilizadores de altura ajustable
- Niveles integrados para guiar la estabilización
- **Freno de seguridad Amoss**

45% reducir los costos de transporte

14 unidades por camión
Embalaje y carga seguros
que permiten una descarga rápida

Dimensiones y peso	
Dimensiones mín (mm)	**2540x1390x2420 (LxAnxAl)**
Dimensiones máx (mm)	**2540x1550x8500 (LxAnxAl)**
Peso total (kg)	**932**
Focos	
Tipo	**Led**
Potencia (cada uno)	**320W**
Número de focos	**4**
Opciones	**Temporizador**
Superficie iluminada (m2)	**9300**
Mástil	
Método de elevación	**Hidráulico**
Altura máxima	**8,5 m**
Rotación 340°	**340°**
Velocidad máxima del viento	**110 km/h**
Alternador	
Modelo	**Sincrónico**
Frecuencia (Hz)	**50**
Clase de aislamiento	**H**
Grado de protección	**IP 23**
Tensión monofásica	**3,5kVA - 230V**
Tomas auxiliares	**1 kVA**
Motor	
Modelo	**Kubota Z482***
Combustible	**Diesel**
r.p.m.	**1500**
Capacidad del depósito (l)	**110**
Consumo (l/h)	**0,55**
Duración	**200 h**
Nivel de ruido dB(A) a 7m	**65**

* Puede variar en función de la disponibilidad de stock. Sin embargo, Yanmar marca primaria equivalente eventualmente seutilizará

X-ECO frente a Estándar	Torre de iluminación estándar	X-ECO torre de iluminación	Ahorro mensual al usar la torre de iluminación X-ECO
Consumo de combustible	1,93 l/h	**0,55 l/h**	**1.38 l/h**
Costo de combustible mensual	€ 550,00	**€ 150,00**	**€ 400,00**
Emisiones de CO2 mensuales	1.224 kg	**336 kg**	**888 kg**
Tiempo de funcionamiento del tanque de combustible	60 h	**200 h**	**140 h**
Tipo de lámpara	Halogenuros metálicos	**Led**	**-**
Sensor de luz	Opcional	**Estándar**	**-**
Kit Amoss	Opcional	**Estándar**	**-**

Fácil manejo y transportabilidad

TRIME® Sales Dept. +39 0382 406 252 - www.trime.it - info@trime.it

La empresa se reserva el derecho de modificar las especificaciones técnicas, los artículos y el diseño sin previo aviso. Las imágenes de los productos son solo ilustrativas.