

# FICHA TÉCNICA



## TORRE DE ILUMINACIÓN SHINDAIWA SL433IDG

**La torre de iluminación Shindaiwa SL433IDG cuenta con cuatro lámparas de haluro metálico de 400 W cada una, cubriendo hasta 1 200 m<sup>2</sup> de área iluminada. Diseñada para obra y uso industrial, ofrece bajo ruido, bajo consumo de combustible y facilidad de transporte gracias a su diseño compacto.**

### VENTAJAS

- Cobertura de iluminación amplia y potente-**Produce un flujo luminoso total de 132 000 lúmenes**
- Diseño de obra pensado para traslado, instalación y operación-**El mástil tiene 3 etapas y está hecho de aluminio resistente, lo cual facilita elevarlo/ajustarlo**
- Motor independiente, sin depender de red eléctrica- **No necesitas conectarla a la red para que funcione, lo cual es clave en zonas de obra donde quizás no haya conexión eléctrica estable.**

# FICHA TÉCNICA

**EQUI**  
CONSTRUCTOR  
Andamios maquinaria y accesorios para cimbra

## Datos Técnicos

|                                    |                                  |
|------------------------------------|----------------------------------|
| Frecuencia (Hz)                    | 600                              |
| Consumo por lámpara                | 400 W Halogenuros meta'licos x 4 |
| Intensidad luminosa                | 132                              |
| Etapas del mástil                  | 3                                |
| Material de mástil                 | Aluminio resistente              |
| Elevador                           | Malacate resistente              |
| Dispositivo de prevención de caída | Pasador de tope                  |
| Neumático                          | 300 mm                           |
| Freno                              | Freno de pie                     |
| Estabilizador                      | Tipo abatible X 2                |
| Peso (kg)                          | 169                              |

|                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| Modelo                      | IDG3100M                     |
| Capacidad (kVA)             | 3.1                          |
| Encendido                   | Eléctrico                    |
| Combustible                 | Diésel (15.5 L capacidad del |
| Funcionamiento continuo (H) | 16 horas                     |
| Decibeles de ruido dB [A]   | 60 dB [A]                    |
| Alarma de presión de aceite | Incluida                     |
| Peso (kg)                   | 168                          |

|                     |                         |      |
|---------------------|-------------------------|------|
| Altura máxima       | 4075                    | 2155 |
| Dimensiones mínimas | 1423(L)×1070(W)×1655(H) |      |
| Peso total          |                         | 337  |

**EQUI**  
**CONSTRUCTOR**

Andamios maquinaria y accesorios para cimbra

**EQUI**  
**CONSTRUCTOR**

Andamios maquinaria y accesorios para cimbra



**EQUI**  
**CONSTRUCTOR**

Andamios maquinaria y accesorios para cimbra

