



## LSC | Torre de iluminación portátil



**Portable Power**

## LSC - ¡Rediseñada pensando en usted!

Sin perder la misma confiabilidad líder en la industria, mejoramos las características de nuestras torres de iluminación LSC de Doosan Portable Power para incluir un motor Kubota que sea compatible con un alternador de alto rendimiento de 6 kW. Mejoramos nuestra torre de iluminación compacta reduciendo el espacio que ocupa y aumentando el tiempo de ejecución y la facilidad de mantenimiento y operación. Independientemente de sus necesidades de iluminación, la opción ideal en cuanto a torres de iluminación es la LSC de Doosan.

Modelo	LSC 60 Hz	LSC 50 Hz
<b>MOTOR</b>		
Marca	Kubota D1005BG	
Nivel de emisiones	Nivel 4 final (T4F)	
Cantidad de cilindros/desplazamiento: pulgadas cúbicas (l)	3/61,1 (1,001)	
Potencia a la velocidad nominal: bhp (kW) a 1800 rpm	13,9 (11,3)	
Sistema de enfriamiento	Agua	
Voltaje del sistema de CC/Capacidad de la batería	12 V/520 CCA	
Tipo de combustible/Capacidad de combustible utilizable: gal (l)	Diésel/28 (105)	
Tiempo de ejecución con 4 luces: h	55	64
<b>GENERADOR</b>		
Clasificación de potencia principal, 60 Hz, 1,0 PF	6 kW	
Voltajes disponibles: monofásico	120	230
<b>RECEPTÁCULOS Y LUCES</b>		
120 V con disyuntor de descarga a tierra (GFCI) doble (NEMA 5-20R)	(1) 15 amperios	
230 V IEC 309	(1) 16 amperios	
230 V EC 123-14	(1) 10 amperios	
Cantidad de luces	4 x 1000	
Tipo de luces	Halogenuro metálico	
<b>DIMENSIONES Y PESO</b>		
Longitud con barra elevadora: pulg (mm)	167,5 (4255)	
Ancho con protectores: pulg (mm)	49 (1245)	
Ancho de rodadura: pulg (mm)	42 (1067)	
Altura en posición de desplazamiento: pulg (mm)	69,4 (1763)	
Altura máxima de la torre: pies (m)	30 (9)	
Peso de envío: lb (kg)	1413 (640,9)	1423 (645,5)
Peso de funcionamiento: lb (kg)	1569 (711,7)	1578 (715,8)



### Características

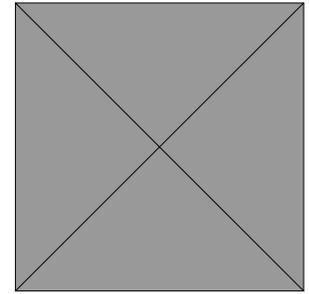
- Motor final de Nivel 4 Kubota 1005BG
- Alternador de 6 kW Mecc Alte
- Capacidad para soportar vientos de 65 mph (104,6 km/h) con un sistema de voladizo y gato de 4 puntos totalmente desplegado
- La torre de acero totalmente galvanizada, giratoria y telescópica se extiende hasta 30 pies (9 m) e incluye una manga protectora para el cable en espiral
- Cuatro lámparas de halogenuro metálico de 1000 vatios
- Protección de apagado automático en caso de alta temperatura de refrigerante del motor y baja presión del aceite del motor
- Garantía de fábrica líder en la industria que proporciona una cobertura total de 2 años/2000 horas

### Opciones de LSC

- Calentador del motor
- Amarre combinado: acoplador de aro de 2,5 pulg (63,5 mm) y bola de 2 pulg in (50,8 mm)

### Panel de control

La puerta de acceso del panel de control se encuentra en el lado de la acera para facilitar el funcionamiento y garantizar la seguridad del cliente. El servicio de rutina se simplificó mediante el traslado de todas las piezas de mantenimiento general hacia el lado de la calle de la unidad.



Panel de control de 60 Hz



Panel de control de 50 Hz

### 12 en un camión

Doce unidades por plataforma de 48 pies permiten la maximización del cargamento y un transporte rentable.



DoosanPortablePower.com

Doosan Infracore Portable Power  
1293 Glenway Drive  
Statesville, NC 28625

