

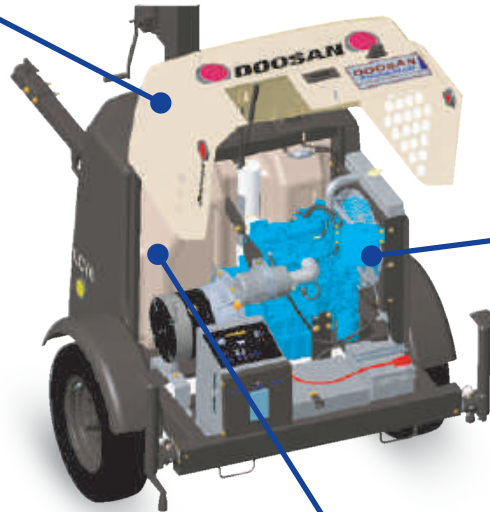
**DOOSAN**

PORTABLE  
POWER



# TORRE DE LUZ COMPACTA LCV

Nuevo Diseño de la tapa.  
Incrementa la resistencia  
al impacto y su  
durabilidad.



Motor Kubota  
con 1000 hs de  
intervalo de servicios.

## OTRAS CARACTERÍSTICAS CLAVES

- ◆ Torre vertical con **cabrestante manual para 680 Kg** (opcional, eléctrico)
- ◆ **Torres compactas:** caben 17 en un camión con plataforma de 14,60 mts de largo.
- ◆ **Sistema de nivelación de tres puntos** para una configuración fácil y eficiente
- ◆ Las **Lámparas LED** cuentan con 5 años y 50.000 horas de garantía

Capacidad de 198 Lts de  
combustible para 210 hs  
de funcionamiento con  
**Luces LED.**

Lámpara de haluro  
metálico



Torre vertical de 7 mts  
para una configuración  
y transporte eficientes.



**Luces LED** opcionales,  
extiende significativamente  
el tiempo de funcionamiento.

[DoosanPortablePower.com](http://DoosanPortablePower.com)

MOTOR	LCV6	LCV6-50Hz	LCV8
Marca	Kubota D1005	Kubota D1005	Kubota D1105
Niveles de emisiones	Tier 4 Final	Tier 4 Final	Tier 4 Final
Número de cilindros / Displacement - cu in (L)	3 / 61.1 (1.001)	3 / 61.1 (1.001)	3 / 68.53 (1.123)
Potencia @ Velocidad nominal - bhp (kW)	13.1 (9.76) @ 1800 RPM	11.0 (8.2) @ 1500RPM	15.4 (11.5) @ 1800 RPM
Sistema de refrigeración	Agua / Glycol	Agua / Glycol	Agua / Glycol
DC Voltaje del sistema /Capacidad de la batería	12 VDC / 520 CCA	12 VDC / 520 CCA	12 VDC / 520 CCA
Tipo de combustible / Capacidad utilizable - gal (L)	#2 Ultra-Low Sulfur Diesel /52.4 gal (198.4)	#2 Ultra-Low Sulfur Diesel /52.4 gal (198.4)	#2 Ultra-Low Sulfur Diesel /52.4 gal (198.4)
Tiempo de ejecución plena carga (hrs)	105	105	75
Tiempo de ejecución con 4 bombillas de halogenuros metálicos (hrs)	119	119	97
Tiempo de ejecución con 4 luces LED (hrs)	210	210	180

## GENERADOR

Clasificación de potencia primaria, 1.0 PF - kW	6	6	8
Voltajes disponibles - Monofásico	120/240	230	120/240
Frecuencia disponible - Hz	60	50	60

## RECEPTACULOS (con protección de disyuntor individual)

120V GFCI Duplex (NEMA 5-20R)	1 X 20A, 1 x 20A *		2 X 20A
240V Twistlock (NEMA L6-30R)	1 X 25A *		1 X 30A
230V IEC 309		1 X 16A	
230V EC 123-16		1 X 10A	

## PESO

Peso de envío - lb (kg)	1,309 lb (595 kg)	1,309 lb (595 kg)	1,430 lb (650kg)
Peso Operativo - lb (kg)	1,669 lb (758 kg)	1,669 lb (758 kg)	1,793 lb (815kg)

\* Opcional

## DIMENSIONES CON TREN RODANTE

Longitud (barra de tracción abajo)	109" (2768mm)
Longitud (barra de tracción arriba)	82" (2083mm)
Ancho (estándar)	55" (1397mm)
Ancho (con los estabilizadores desplegados)	121" (3084mm)
Ancho de pista	47.4" (1206mm)
Altura (con torre en posición de transporte)	8.4' (2.6 m)
Altura (con torre desplegada)	23' (7 m)
Cantidad de unidades por piso plano de 48 pies	17



## APLICACIONES

Construcción en general  
Carreteras e infraestructura  
Seguridad  
Eventos