

Doosan Portable Power LCV COMPACT LIGHT TOWER

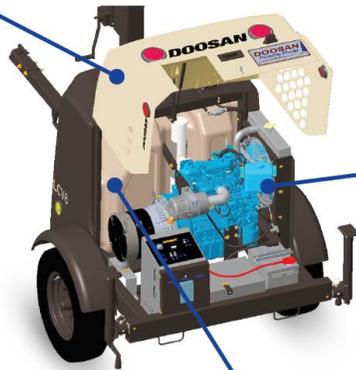
DOOSAN

MOTOR	LCV6	LCV6-50Hz	LCV8
Marca/Modelo	Kubota D1005	Kubota D1005	Kubota D1105
Numero de cilindros / Desplazamiento - cu in (L)	3 / 61.1 (1.001)	3 / 61.1 (1.001)	3 / 68.53 (1.123)
Potencia @ velocidad de trabajo - bhp (kW)	13.1 (9.76) @ 1800 RPM	11.0 (8.2) @ 1500RPM	15.4 (11.5) @ 1800 RPM
Sistema de enfriamiento	Agua / Glycol	Agua / Glycol	Agua / Glycol
Voltaje Sistema DC / Capacidad de bateria	12 VDC / 520 CCA	12 VDC / 520 CCA	12 VDC / 520 CCA
Combustible / capacidad utilizable de combustible - gal (L)	Diesel /52.4 gal (198.4)	Diesel /52.4 gal (198.4)	Diesel /52.4 gal (198.4)
Tiempo de trabajo a plena carga (hrs)	105	105	75
Tiempo de trabajo con 4 lamparas de Haluro Metálico (hrs)	119	119	97
Tiempo de trabajo con 4 lamparas LED (hrs)	210	210	180



GENERADOR			
Potencia Prime, FP 1.0 - kW	6	6	8
Voltaje disponible AC – Una Fase - V	120/240	230	120/240
Frecuencia disponible - Hz	60	50	60
RECEPTACULOS (con interruptor de protección 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 Embarque - lb (kg)	1,309 lb (595 kg)	1,309 lb (595 kg)	1,430 lb (650kg)
Peso de Operación - lb (kg)	1,669 lb (758 kg)	1,669 lb (758 kg)	1,793 lb (815kg)

Nueva tapa rediseñada para mejor resistencia al impacto y durabilidad



Motor Kubota con intervalos de servicio de 1,000 horas

Tanque de combustible de 198.4 litros para 105 horas de trabajo

CARACTERISTICAS PRINCIPALES

Torre vertical con malacate manual de 1,500 lb.

Mejor facilidad de transporte con la posibilidad de colocar 17 torres en una plataforma de 48 pies.

Tres gatos de nivelación para una instalación más rápida.

Nivel de burbuja en barra de jalón para asegurar la horizontalidad del equipo.

Lamparas LED con garantía de 5 años, 50,000 horas de operación.

DIMENSIONES CON TREN DE ARRASTRE	
Longitud con la barra de jalón abajo - in (mm)	109" (2768mm)
Longitud con la barra de jalón arriba - in (mm)	82" (2083mm)
Ancho (estándar) - in (mm)	55" (1397mm)
Ancho (con estabilizadores extendidos) - in (mm)	121" (3084mm)
Ancho de Huella - in (mm)	47.4" (1206mm)
Altura con el mástil en posición de transporte - ft (m)	8.4' (2.6 m)
Altura con mástil izado - ft (m)	23' (7 m)
Unidades que se pueden transportar en una plataforma de 48 ft	17

