



Regular servicing is the best way of ensuring your engine lasts as long as possible.

Missing service intervals can lead to reduction in performance, often a drop of 20 percent in performance can happen before the operator notices. It can even lead to a vital part failing, which is costly to repair and results in expensive downtime.

Each generator purchased from BW comes with a detailed list of checks for you to carry out at set intervals. The performance checks required will vary by engine type and operating conditions, so it is wise to ensure the checks and frequency are right for your engine.

All the parts you need are available from Rolman World.



	INSPECTION	Daily يوميًا	Every 50hrs ساعة50	Every 250hrs ساعة250	Every 500hrs ساعة500	Every 1000hrs ساعة1000	Every 2000hrs ساعة2000	الوصف	
COOLING SYSTEM	Check for leakage (hoses, clamp)	○						فحص أي تسريب للمياه	نظام التبريد
	Check the water level	○						فحص مستوى مياه التبريد	
	Change the coolant water						●	تغيير مياه التبريد	
	Adjust the V-belt tension					○		ضبط سير المروحة	
	Clean the radiator					○		تنظيف المبرد/ الردياتير	
LUBRICATION SYSTEM	Check for any oil leakage	○						فحص أي تسريب لزيت المحرك	نظام التزييت
	Check the oil level	○						التأكد مستوى زيت المحرك	
	Change the lubricating oil		● للمرة الأولى فقط	●	●	●	●	تغيير زيت المحرك	
	Replace the oil Filter		● للمرة الأولى فقط	●	●	●	●	تغيير فلتر الزيت	
AIR INTAKE & EXHAUST SYSTEM	Check the leakage for inter-cooler (hoses, clamps)	○						فحص أي تسريب للهواء أو لغازات العادم	نظام الهواء و غازات العادم
	Cleaning the Air Filter		○					تنظيف فلتر الهواء	
	Change the air cleaner element				●	●	●	تغيير فلتر الهواء	
FUEL SYSTEM	Check the fuel Level	○						التأكد من مستوى الوقود	نظام الوقود
	Check the fuel line leakage	○						فحص أي تسريب للوقود	
	Clean the fuel strainer of fuel feed pump	○						تنظيف مصفاة الرواسب/ قبل التعبئة	
	Remove sediment from fuel tank						●	تنظيف خزان الوقود	
	Drain the water in separator	○						تصريف المياه من فلتر الوقود	
	Replace the fuel filter element			●	●	●	●	تغيير فلتر الوقود / الديزل	
	Maintain the injectors nozzles						○	صيانة فوهة الرشاشات	
ENGINE ADJUST	Check the battery charging and condition	○						التأكد من سلامة البطارية و الشحن	المحرك
	Check the state of exhaust gas color	○						ملاحظة لون العادم / أثناء التشغيل	

Key to Symbols:

- - Routine
- - Must Replace