



台灣設計  
台灣組裝

## 良富牌 LFG SERIES

良富牌發電機 - 規格表

型號	LFG-9	LFG-11	LFG-15	LFG-18	LFG-25	LFG-28	LFG-35	LFG-45	
引擎型式	D905	D1105	V1505	D1703	V2203	V2003T	V3300	V3800T	
備用輸出容量 (KW/KVA)	50 HZ	6 / 7.5	7.5 / 9.4	10 / 12.5	12 / 15	16 / 20	18 / 22.5	24 / 30	28 / 35
	60 HZ	7.1 / 8.8	9 / 11.3	12 / 15	15 / 18.7	20 / 25	23 / 28.7	30 / 37.5	37 / 45
電壓 (V)	220-240V / 380-440V								
轉速 (RPM)	50HZ: 1500RPM / 60HZ: 1800RPM								
功率因素	0.8								
相數	三相四線								
尺寸	長 (mm)	940		1650		1800	1800	2000	2000
	寬 (mm)	615		800		800	800	850	850
	高 (mm)	610		1000		1000	1000	1100	1100
重量 (kg)	250		550		750	770	950	970	

良富牌發電機 - 規格表

型號	LFG-7	LFG-11	LFG-16	LFG-19	
引擎型式	L2E	L3E	S3L2	S4L	
備用輸出容量 (KW/KVA)	50 HZ	4.7 / 6.3	7.4 / 9.4	10.7 / 13.4	12.5 / 15.6
	60 HZ	5.9 / 7.4	9.1 / 11.4	13.2 / 16.5	15.4 / 19.3
電壓 (V)	120V / 240V		220-240V / 380-440V		
轉速 (RPM)	50HZ: 1500RPM / 60HZ: 1800RPM		220-240V / 380-440V		
功率因素	0.8				
相數	單相		三相四線		
尺寸	長 (mm)	940	940	1600	1140
	寬 (mm)	615	615	800	630
	高 (mm)	610	610	1000	610
重量 (kg)	250	250	530	325	

## 引擎規格表：

	4D34T	6D14T	6D16T	6D24T	6D24TC	8DC9TC
型式	四衝程水冷直列式柴油引擎					V型
進氣形式	渦輪增壓			渦輪增壓+後置冷卻器		
缸數	四缸		六缸			八缸
缸徑×衝程(mm)	104×115	110×115	118×115	130×150	130×150	135×140
燃燒系統	直接噴射式					
壓縮比	16.5	16	16	16.5	16.5	16.5
馬力數(PS)	91	150	180	280	313	412
STAND-BY						
轉速(RPM)	1800					
排氣量(cc)	3907	6557	7545	11945	11945	16031
最大扭力 KG f.m/min	37/1800	154/1400	70/1600	106/1500	118/1500	160/1500
調速器	離心式全速控制機械式					
潤滑油量(L)	9	13.5	13.5	31	31	41
冷卻水量(L)	8	13	13	22	24	28
啟動機 v-kw	24~5.0	24~5.0	24~5.0	24~5.5	24~5.5	24~7.0
淨重 kg	335	540	550	930	960	1350
長 mm	865	1145	1308	1473	1473	1525
寬 mm	666	731	731	881	881	1140
高 mm	774	825	830	1169	1209	1232
發電機容量 STAND-BY	60	100	125	180	200	280

### 三菱產業柴油引擎：

三菱引擎馬力強勁，輸出高於一般同級品標準。

三菱引擎適合在各種環境下使用，並符合耐高溫與長時間連續運轉之特性。

三菱引擎符合最先進之環保排放廢氣標準以及有效降低噪音，可適用於一般住宅、廠房、及飯店而不會影響環境與噪音。

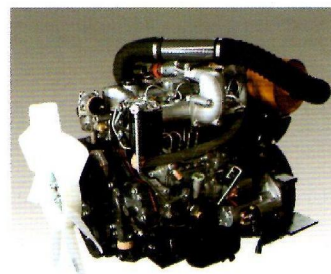
三菱引擎保證有最良好的性能與完善之售後服務



### 備註：

上列尺寸與重量均為參考值，實際尺寸與重量以現品為準。

本公司有權力修改本型錄，恕不另行通知。



# 良富科技實業有限公司

## 大正柴油發電機廠



Meeting your needs with wide rating range and options to assure successful application.

### MGT SERIES GEN SET RATING

50Hz, 1500rpm, With Fan				
MGS GEN SET MODEL	ENGINE MODEL	CODE STANDBY:5S Prime:5P	APPROVED RATING	
			Standby KVA	Prime KVA
MGT2500B	S16R-PTAA2-S	P70C	2300	2150
MGT2000B	S16R-PTA2-S	P70C	2200	2000
MGT2000B	S16R-PTA2-S	H7H	2100	2000
MGT1500B	S16R-PTA-S	H7G	2000	1800
MGT1500B	S16R-PTA-S	H7G	1860	1700
MGT1500B	S16R-PTA-S	H7F	1650	1550
MGT1400B	S12R-PTA2-S	H7F	1600	1450
MGT1200B	S12R-PTA-S	H7F	1500	1350
MGT1200B	S12R-PTA-S	H7E	1400	1300
MGT1000B	S12H-PTA-S	H7E	1250	1125
MGT1000B	S12H-PTA-S	H6K	1175	1075
MGT1000B	S12H-PTA-S	H6J	1050	1000
MGT0700B	S12A2-PTA-S	H6H	900	800
MGT0700B	S6R2-PTAA-S	H6H	880	800
MGT0650B	S6R2-PTA-S	H6G	780	700
MGT0650B	S6R2-PTA-S	K5F	725	675
MGT0500B	S6R-PTA-S	H5F	688	625
MGT0500B	S6A3-PTAA-S	H5E	580	530
MGT0450B	S6A3-PTA-S	H5D	515	480
MGT0400B	S6B3-PTA-S	K4F	425	390
MGT0300B	S6B-PTA2-S	K4E	350	315
MGT0250B	S6B-PTA-S	K4D	300	270

60Hz, 1800rpm, With Fan				
MGS GEN SET MODEL	ENGINE MODEL	CODE STANDBY:6S Prime:6P	APPROVED RATING	
			Standby KVA	Prime KVA
MGT2500B	S16R-PTAA2-S	K7H	2100	1900
MGS2000B	S16R-PTA2-S	K7G	1900	1700
MGT1500B	S16R-PTA-S	H7G	1700	1500
MGT1500B	S12R-PTAA2-S	H7G	1600	1450
MGT1400B	S12R-PTA2-S	K7E	1400	1280
MGT1200B	S12R-PTA-S	H7E	1250	1150
MGT1000B	S12H-PTA-S	H6J	1050	960
MGT1000B	S12H-PTA-S	H6H	950	900
MGT0700B	S12A2-PTA-S	H6H	800	740
MGT0700B	S12A2-PTA-S	K5F	700	650
MGT0500B	S6R-PTA-S	H5F	630	570
MGT0500B	S6A3-PTAA-S	K5D	500	460
MGT0450B	S6A3-PTA-S	H5C	480	435
MGT0400B	S6B3-PTA-S	H4F	390	350
MGT0300B	S6B-PTA2-S	K4D	300	280
MGT0250B	S6B-PTA-S	K4C	260	250

#### STANDBY:

Applicable for supplying emergency power at varying load in the event of the normal utility power interruption. Fuel stop power in accordance with ISO3046/1, JIS8002-1, DIN6271, and BS5514.

#### PRIME:

Applicable for supplying continuous electrical power at varying load for an unlimited time in lieu of commercially purchased power. A 10% overload capability is available for limited time. Prime power in accordance with ISO8528\*, and overload power in accordance with ISO3046/1, JIS8002-1, DIN6271, and BS5514.

#### CONDITIONS:

Engine ratings are based on SAE J1349 standard conditions and also apply at ISO3048/1, DIN6271 & BS5514 standard conditions. Fuel rates: based on ASTM D975, BS2869 and fuel oil of 35° API (16°C or 60°F) gravity having a LHV of 42,780KJ/kg (18,390 Btu/lb) when used at 29°C (85°F) and weighing 838.9 g/liter (7.001 lbs/U.S. gal).

Note: \*For conditions of prime power (PRP) and additional rating requirements, please consult your nearest Mitsubishi MGS dealer.

