



# **DOOSAN** SERIES

**60-700 KW**  
**1800 RPM 60HZ**

# Doosan 引擎系列

## • 各機組型號數據 SPECIFICATION TABLE

3 Phase-60HZ-1800r.p.m											
機組型號	發電機組輸出功率				引擎廠牌 Doosan			水冷式四行程柴油引擎			
	Standby Power		Prime Power		引擎型式 Engine Model	汽缸數 No. of Cylinders	排放標準 U.S EPA	排氣量 Liters	引擎馬力 (kW)		耗油量 100% (L/H)
	kW	kVA	kW	kVA					Standby	Prime	
	PF=0.8										
HC-75P-6	60	75	54	68	DB58	6 缸 直列	-	5.8	70	70	18.1
HC-100P-6	80	100	72	90	D1146	6 缸 直列	-	8.1	105	105	26.6
HC-125P-6	100	125	90	113	D1146T	6 缸 直列	-	8.1	149	149	30.3
HC-156P-6	125	156	113	141	D1146T	6 缸 直列	-	8.1	149	149	37.9
HC-188P-6	150	188	135	169	P086TI-1	6 缸 直列	-	8.1	191	191	40
HC-219P-6	175	219	158	198	P086TI-1	6 缸 直列	-	8.1	191	191	46.7
HC-250-6	200	250	180	225	P086TI	6 缸 直列	-	11.1	223	223	56.8
HC-313P-6	250	313	225	281	P126TI	6 缸 直列	-	11.1	298	298	69.5
HC-344P-6	275	344	248	310	P126TI	6 缸 直列	-	11.1	298	298	76.5
HC-375P-6	300	375	270	338	P126TI-II	6 缸 直列	-	14.6	342	342	89.5
HC-438P-6	350	438	315	394	P158LE-1	8 缸 V 列	-	14.6	402	402	101
HC-500P-6	400	500	360	450	P158LE	8 缸 V 列	-	14.6	458	458	118.6
HC-563P-6	450	563	405	506	P158LE-III	8 缸 V 列	-	14.6	508	508	129.8
HC-563P-6	450	563	405	506	P180LE-1	10 缸 V 列	-	18.3	498	498	121.5

# Doosan 引擎系列

## • 各機組型號數據 SPECIFICATION TABLE

3 Phase-60HZ-1800r.p.m											
機組型號	發電機組輸出功率				引擎廠牌 Doosan			水冷式四行程柴油引擎			
	Standby Power		Prime Power		引擎型式 Engine Model	汽缸數 No. of Cylinders	排放標準 U.S EPA	排氣量 Liters	引擎馬力 (kW)		耗油量 100% (L/H)
	kW	kVA	kW	kVA					Standby	Prime	
	PF=0.8										
HC-563P-6	450	563	405	506	DP158LC	8 缸 V 列	-	14.6	513	513	123.8
HC-625P-6	500	625	450	563	P180LE	10 缸 V 列	-	18.3	540	540	144.6
HC-625P-6	500	625	450	563	DP158LD	8 缸 V 列	-	14.3	556	556	139.6
HC-688P-6	550	688	495	619	P180LE-II	10 缸 V 列	-	18.3	508	608	155.6
HC-688P-6	550	688	495	619	DP180LA	10 缸 V 列	-	18.3	615	615	151.1
HC-750P-6	600	750	540	675	P222LE	12 缸 V 列	-	21.9	549	649	173.5
HC-750P-6	600	750	540	675	DP180LB	10 缸 V 列	-	18.3	661	661	165.3
HC-813P-6	650	813	585	731	DP222LA	12 缸 V 列	-	21.9	737	737	179.9
HC-825P-6	650	825	594	743	P222LE-II	12 缸 V 列	-	21.9	736	736	180.3
HC-875P-6	700	875	630	788	P222FE-II	12 缸 V 列	-	21.9	765	765	196.1
HC-875P-6	700	875	630	788	DP222LB	12 缸 V 列	-	21.9	782	782	192.8
HC-938P-6	700	938	675	844	DP222LC	12 缸 V 列	-	21.9	828	828	203.8

註：

1、額定之輸出環境條件依 ISO 3046/1 另作修正。

All ratings are subjected to ISO 3046/1 conditions.

2、常用輸出馬力 (hp)：每 12 小時運轉中，具有超載 10% 1 小時能力。

Prime power (hp) : Overload of 10% is permitted for one hour in twelve hours operation.

3、緊急輸出馬力 (hp)：無超載能力之最大輸出容量。

Standby power (hp) : No overload is permitted.

4、所有電力輸出依功率因數 0.8 為基準。

All electrical outputs are based on a power factor of 0.8.

# 尺寸及重量 DIMENSION & DRY WEIGHT

## • 開放型發電機組外型 Generator Open-Type

機組型號 Genset Model	長 Length (mm)	寬 Width (mm)	高 Height (mm)	重量 Weight (kg)
HC-75	2000	800	1300	950
HC-100	2200	850	1300	1300
HC-125	2300	850	1300	1500
HC-156	2300	850	1300	1500
HC-188	2800	1000	1450	1700
HC-219	2800	1000	1450	1700
HC-250	2800	1000	1450	1700
HC-313	3000	1100	1550	2100
HC-344	3000	1100	1550	2100
HC-375	3000	1400	1850	2300
HC-438	3000	1400	1850	2800
HC-500	3000	1400	1850	2900
HC-563	3000	1400	1850	3000

註：

1、表列的外型尺寸僅供參考。

The dimensions listed are only for eference in the form.

2、表列的重量為概略值。

The values as probably of weight listed in form.

# 尺寸及重量 DIMENSION & DRY WEIGHT

## • 開放型發電機組外型 Generator Open-Type

機組型號 Genset Model	長 Length (mm)	寬 Width (mm)	高 Height (mm)	重量 Weight (kg)
HC-625	3200	1400	1900	3300
HC-688	3200	1400	1900	3500
HC-750	3500	1400	1900	3800
HC-813	3500	1400	1900	4500
HC-825	3500	1400	1900	4500
HC-875	3500	1400	1900	4700
HC-938	3500	1400	1900	5000

註：

1、表列的外型尺寸僅供參考。

The dimensions listed are only for eference in the form.

2、表列的重量為概略值。

The values as probably of weight listed in form.



## 鈹誠發電機 HCPOWER

Email: [hc076140004@gmail.com](mailto:hc076140004@gmail.com)

高雄總公司 Kaohsiung Head Office

No. 80, Anzhong Rd., Yanchao Dist., Kaohsiung City 824, Taiwan (R.O.C.)

TEL: 07-6140004

FAX: 07-6140422

台中分公司 Taichung Branch Office

No. 8, Shangshan Rd., Daya Dist., Taichung City 428, Taiwan (R.O.C.)

TEL: 04-25677977

FAX: 04-25674608