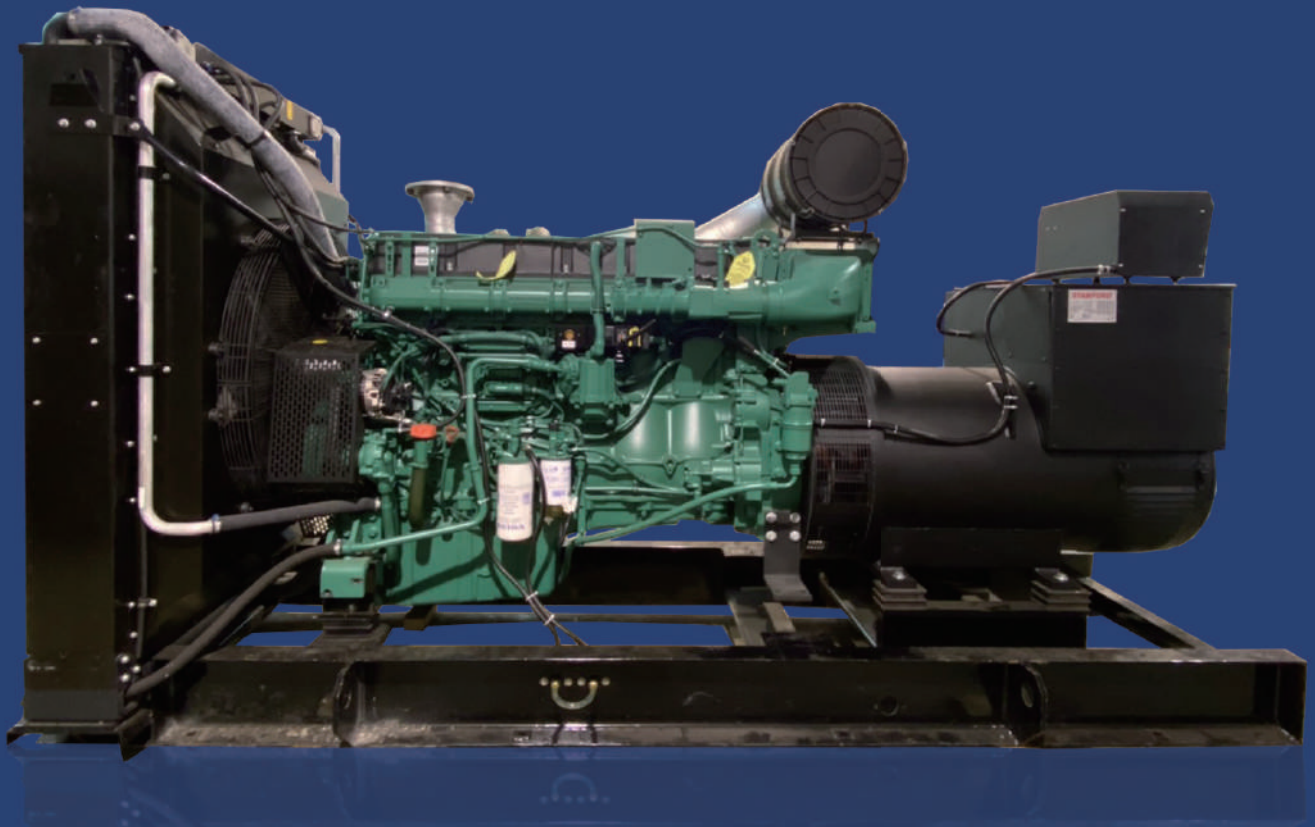


鉅誠發電機



Volvo SERIES

100-600 KW

1800 RPM 60HZ

Volvo 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 Volvo			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	排氣量	引擎馬力 (kW)		耗油量	
	kW	kVA	kW	kVA					US EPA	Liters		Standby
	PF=0.8				100% (L/H)							
HC-125V2-6	100	125	91	114		TAD532GE	4 缸 直列	Stage 2	4.76	129	115	28.5
HC-219V2-6	175	219	160	200	TAD732GE	6 缸 直列	Stage 2	7.15	197	176	48.7	
HC-250V2-6	200	250	182	227	TAD733GE	6 缸 直列	Stage 2	7.15	218	195	57.7	
HC-275V2-6	220	275	200	250	TAD734GE	6 缸 直列	Stage 2	7.15	247	223	57.6	
HC-375V2-6	300	375	275	344	TAD1341GE	6 缸 直列	Stage 2	12.78	324	294	75.9	
HC-438V2-6	350	438	318	398	TAD1342GE	6 缸 直列	Stage 2	12.78	377	345	89.0	
HC-500V2-6	400	500	364	455	TAD1344GE	6 缸 直列	Stage 2	12.78	431	392	102.2	
HC-563V2-6	450	563	410	512	TAD1640GE	6 缸 直列	Stage 2	16.12	479	430	117.3	
HC-625V2-6	500	625	455	568	TAD1641GE	6 缸 直列	Stage 2	16.12	546	485	132.8	
HC-688V2-6	550	688	500	625	TAD1642GE	6 缸 直列	Stage 2	16.12	585	532	147.5	
HC-750V2-6	600	750	545	681	TAD1643GE	6 缸 直列	Stage 2	16.12	644	585	154.8	
HC-100V3-6	80	100	73	91	TAD550GE	6 缸 直列	Stage 3	4.76	94	85	21.6	
HC-125V3-6	100	125	91	114	TAD551GE	6 缸 直列	Stage 3	4.76	112	100	26.1	
HC-157V3-6	125	157	114	143	TAD750GE	6 缸 直列	Stage 3	7.15	146	128	34.2	

Volvo 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 Volvo			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	排氣量	引擎馬力 (kW)		耗油量	
	kW	kVA	kW	kVA					EU Stage	Liters		Standby
	PF=0.8				100% (L/H)							
HC-188V3-6	150	188	136	227		TAD751GE	6 缸 直列	Stage 3	7.15	166	149	40.6
HC-219V3-6	175	219	160	200	TAD752GE	6 缸 直列	Stage 3	7.15	198	178	45.6	
HC-250V3-6	200	250	182	227	TAD753GE	6 缸 直列	Stage 3	7.15	221	198	45.6	
HC-275V3-6	220	275	200	250	TAD754GE	6 缸 直列	Stage 3	7.15	249	222	51.4	
HC-313V3-6	250	313	231	289	TAD1350GE	6 缸 直列	Stage 3	12.78	271	247	67.7	
HC-375V3-6	300	375	275	344	TAD1351GE	6 缸 直列	Stage 3	12.78	323	294	79.7	
HC-438V3-6	350	438	318	398	TAD1352GE	6 缸 直列	Stage 3	12.78	376	344	92.1	
HC-500V3-6	400	500	360	450	TAD1353GE	6 缸 直列	Stage 3	12.78	430	391	154.8	
HC-563V3-6	450	563	410	512	TAD1650GE	6 缸 直列	Stage 3	16.12	483	439	118.4	
HC-625V3-6	500	625	455	568	TAD1651GE	6 缸 直列	Stage 3	16.12	546	494	129.0	

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-100	2200	900	1380	1400
HC-125	2200	900	1380	1400
HC-157	2500	900	1380	1750
HC-188	2500	900	1380	1750
HC-219	2700	1100	1600	2200
HC-225	2700	1100	1600	2200
HC-250	2700	1100	1600	2200
HC-275	2700	1100	1600	2300
HC-313	3050	1550	1855	3000
HC-375	3050	1550	1855	3000
HC-438	3050	1550	1855	3000
HC-500	3200	1550	1055	3100
HC-563	3300	1600	2250	4150
HC-625	3500	1600	2250	4200
HC-688	3500	1600	2250	4200
HC-750	3450	1350	2000	4500

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-100	3300	1200	1800	1700
HC-125	3300	1200	1800	1700
HC-157	3500	1300	2000	2000
HC-188	3500	1300	2000	2000
HC-219	3500	1350	2000	2000
HC-250	3600	1350	2000	2800
HC-275	3600	1350	2000	3000
HC-313	4000	1400	2300	3600
HC-375	4000	1800	2300	3700
HC-438	4000	1400	2300	3800
HC-500	4200	1400	2600	4000
HC-563	4500	1500	2600	6400
HC-625	4500	1500	2600	6500
HC-688	4800	1600	2800	6800
HC-750	5000	1650	2800	6800

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.



鉅誠發電機 HCPOWER

Email: 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