

型號			TDG- 25-P	TDG- 37.5-P	TDG- 50-P	TDG- 63-P	TDG- 75-P	TDG- 100-P	TDG- 125-P
發電機	備用	KVA	25	37.5	50	63	75	100	125
		KW	20	30	40	50	60	80	100
	常用	KVA	22.5	34	45	56	69	90	114
		KW	18	27	36	45	55	72	91
	電壓 (V)		120～480						
	頻率 (HZ)		60						
	轉速 (rpm)		1800						
	相數 (φ)		3						
	功率因數 (PF)		0.8Laggin						
	柴油引擎	引擎廠牌		PERKINS					
引擎型式		404D-22G	1103C-33G2	1104C-44G2	1104D-E44TG1	1104D-E44TG1	1104C-44TAG1	1104C-44TAG2	
燃燒方式		四型程直接噴射			四型程電控直接噴射		四型程直接噴射		
汽缸數		4	3	4					
內徑X行程 (mm)		84X100	105X127						
排氣量 (L)		2.216	3.3	4.4					
壓縮比		23.3：1	19.25：1		18.2：1				
輸出		備用 (KW)	24.3	35	54	72.8	72.8	94	118
		常用 (KW)	22	31.5	49	66.2	66.2	85.5	105.2
轉速 (rpm)		1800							
燃油消耗率 (L/kw-hr)		0.35			0.31		0.29	0.28	
機油容量 (L)		10.6	8.3	8.5	8.4		8		
起動方式		DC 12V 電動啓動							
冷卻方式		散熱器水冷式							

型號			TDG-156P	TDG-188P	TDG-219P	TDG-250P	TDG-438P	TDG-500P	TDG-563P
發電機	備用	KVA	156	188	219	250	438	500	563
		KW	125	150	175	200	350	400	450
	常用	KVA	143	170	199	227	398	455	512
		KW	114	136	159	182	318	364	410
	電壓 (V)		120～480						
	頻率 (HZ)		60						
	轉速 (rpm)		1800						
	相數 (φ)		3						
	功率因數 (PF)		0.8Laggin						
	柴油引擎	引擎廠牌		PERKINS					
引擎型式		1006TAG	1106D-E66TAG3	1106D-E66TAG4	1306C-E87TAG3	2206D-E13TAG2	2206D-E13TAG3	2506D-E15TAG1	
燃燒方式		四型程直接噴射	四型程電控直接噴射						
汽缸數		6							
內徑X行程 (mm)		100X127	105X127		116.6X135.9	130X157		137X171	
排氣量 (L)		5.99	6.6		8.7	12.5		15.2	
壓縮比		17：1	16.2：1		16.9：1	16.3：1		16：1	
輸出		備用 (KW)	158.5	172	204	227	407	462	514
		常用 (KW)	144.2	155	186	207	373	407	458
轉速 (rpm)		1800							
燃油消耗率 (L/kw-hr)		0.28				0.26		0.27	
機油容量 (L)		19	16.5		26.4	40		62	
起動方式		DC 12V 電動啓動			DC 24V 電動啓動				
冷卻方式		散熱器水冷式							

型號			TDG-625-P	TDG-688-P	TDG-750-P	TDG-825-P	TDG-938-P	TDG-1000-P	TDG-1125-P
發電機	備用	KVA	625	688	750	825	938	1000	1125
		KW	500	550	600	600	750	800	900
	常用	KVA	568	※	681	750	853	910	1023
		KW	455	※	545	600	682	728	818
	電壓 (V)		120～480						
	頻率 (HZ)		60						
	轉速 (rpm)		1800						
	相數 (φ)		3						
	功率因數 (PF)		0.8Laggin						
	柴油引擎	引擎廠牌		PERKINS					
引擎型式		2506C-E15TAG3	2506C-E15TAG4	2806C-E18TAG3	4006-23TAG2A	4006-23TAG3A	4008TAG1	4008TAG2	
燃燒方式		四型程電控直接噴射			四型程直接噴射				
汽缸數		6					8		
內徑X行程 (mm)		137X171		145X183	160X190				
排氣量 (L)		15.2		18.1	22.9		30.56		
壓縮比		16：1		14.5：1	13.6：1				
輸出		備用 (KW)	568	623	678.2	759	839	877	985
		常用 (KW)	519		617.5	684	759	800	899
轉速 (rpm)		1800							
燃油消耗率 (L/kw-hr)		0.27							
機油容量 (L)		62			113.4		165.6		
起動方式		DC 24V 電動啓動							
冷卻方式		散熱器水冷式							

型號			TDG- 1250-P	TDG- 1375-P	TDG- 1500-P	TDG- 1625-P	TDG- 1875-P
發電機	備用	KVA	1250	1375	1500	1625	1875
		KW	1000	1100	1200	1300	1500
	常用	KVA	1138	1250	1350	1463	1705
		KW	910	1000	1080	1170	1364
	電壓 (V)		120～480				
	頻率 (HZ)		60				
	轉速 (rpm)		1800				
	相數 (φ)		3				
	功率因數 (PF)		0.8Laggin				
	引擎廠牌		PERKINS				
柴油引擎	引擎型式		4012-46TWG2A		4012-46TWG3A	4012-46TAG2A	4012-46TAG3A
	燃燒方式		四型程直接噴射				
	汽缸數		12				
	內徑X行程 (mm)		160X190				
	排氣量 (L)		45.84				
	壓縮比		13.6：1				
	輸出	備用 (KW)	1224	1224	1321	1459	1643
		常用 (KW)	1113	1113	1211	1332	1500
	轉速 (rpm)		1800				
	燃油消耗率(L/kw-hr)		0.26				
油	機油容量 (L)		177				
	起動方式		DC 24V 電動啓動				
	冷卻方式		散熱器水冷式				