

型號		TDG-50-J	TDG-75-J	TDG-100-J	TDG-125-J	TDG-156-J	
發電機	備用	KVA	50	75	100	125	156
		KW	40	60	80	100	125
	常用	KVA	45	69	91	114	142
		KW	36	55	73	91	114
	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	JOHN DEERE					
引擎型式	4045DF-158	4045TF-158	4045TF-258	6068TF-158	6068TF-258		
燃燒方式	四型程直接噴射						
汽缸數	4			6			
內徑X行程 (mm)	106x127						
排氣量 (L)	4.5			6.8			
壓縮比	17.6 : 1	17.0 : 1					
輸出	備用 (KW)	53	82	91	123	142	
	常用 (KW)	48	74	83	112	129	
轉速 (rpm)	1800						
燃油消耗率 (L/kw-hr)	0.3			0.28	0.29		
機油容量 (L)	9	12		19			
起動方式	DC 12V 電動啟動						
冷卻方式	散熱器水冷式						

型號		TDG-188-J	TDG-250-J	TDG-313-J	TDG-375-J	TDG-438-J	TDG-500-J	
發電機	備用	KVA	188	250	313	375	438	500
		KW	150	200	250	300	350	400
	常用	KVA	170	227	284	338	398	455
		KW	136	182	227	270	318	364
電機	電壓 (V)		120~480					
	頻率 (HZ)		60					
	轉速 (rpm)		1800					
	相數 ( $\phi$ )		3					
	功率因數 (PF)		0.8Laggin					
柴油引擎	引擎廠牌		JOHN DEERE					
	引擎型式		6068HF-158	6081AF-001	6081HF-001	6125HF-070A	6125HF-070B	6125HF-070C
	燃燒方式		四型程直接噴射			四行程電控直接噴射		
	汽缸數		6					
	內徑X行程 (mm)		106X127	116X129		127X165		
	排氣量 (L)		6.8	8.1		12.5		
	壓縮比		17.0 : 1	16.5 : 1	15.7 : 1	16.0 : 1		
	輸出	備用 (KW)	187	259	308	330	360	460
常用 (KW)		170	220	263	300	324	382	
引擎	轉速 (rpm)		1800					
	燃油消耗率(L/kw-hr)		0.29	0.28		0.29		
	機油容量 (L)		19	33		44		
	起動方式		DC 12V 電動啓動					
	冷卻方式		散熱器水冷式					