

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 電動啓動						
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	備用	KVA	188	250	313	375	438	500
		KW	150	200	250	300	350	400
電	常用	KVA	170	227	284	338	398	455
		KW	136	182	227	270	318	364
機	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		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	
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						