

**Modelli Master da 30kVA a 250kVA:**

- Motore Diesel 1500 rpm
- Raffreddato a Liquido
- Super Silenziato
- Avviamento Elettrico
- Grado di Protezione: IP33
- Secondo normative CE
- I motori Deutz e il motore John Deere modello 6068HFU74 sono conformi alla normativa Emissioni: EU 2002-88

**Master Models from 30kVA to 250kVA:**

- Diesel Engine 1500 rpm
- Liquid Cooled
- Super Silent
- Electrical Start
- Protection Degree: IP33
- According to CE regulations for noise and safety
- Deutz engines and John Deere's engine model 6068HFU74 are EU 2002-88 Emission standards compliant

APPLICAZIONI: / APPLICATIONS:



MODELLO MODEL	400V		MOTORE ENGINE								L W H			Kg	LWA / dBA @7m (●)
	max kVA	cont. kVA	marca brand	modello brand	RPM		cilindri cylinders	cm <sup>3</sup>			L cm	W cm	H cm		
<b>Master G30DSM</b>	33	30	Deutz	F4M2011	1500	Diesel	4	3110	120	22	225	93	176	1130	93/68
<b>Master G40DSM</b>	44	40	Deutz	BF4M2011	1500	Diesel	4	3110	120	17	225	93	176	1297	91/66
<b>Master G60DSM</b>	66	60	Deutz	BF4M2011C	1500	Diesel	4	3110	120	12	225	93	176	1359	95/70
<b>Master G76DSM</b>	81	76	Deutz	BF4M2012 C	1500	Diesel	4	4040	270	22	299	93	176	1500	96/71
<b>Master G105DSM</b>	115	106	Deutz	BF4M1013EC	1500	Diesel	4	4800	270	15.5	299	93	176	1685	96/71
<b>Master G130DSM</b>	143	130	Deutz	BF4M1013FC	1500	Diesel	4	4764	270	13	299	93	176	1719	96/71
<b>Master G150DSM</b>	165	150	Deutz	BF6M1013EC	1500	Diesel	6	7150	370	14.5	350	124	200	2090	92/67
<b>Master G200DSM</b>	220	205	Deutz	BF6M1013FCG3	1500	Diesel	6	7150	370	10.3	350	124	200	2225	92/67
<b>Master G250DSM</b>	275	250	Deutz	TCD2013L064V	1500	Diesel	6	7146	370	9	350	124	200	2255	92/67

LEGENDA: **D** Deutz **S** versione silenziosa  
LEGEND: **S** silent version **M** avviamento manuale  
manual start

= Autonomia al 75% del carico  
Autonomy at 75% load

(●) Valore misurato, rumorosità conforme alla direttiva 2000/14/CE  
Tested value, noise level according to 2000/14/CE

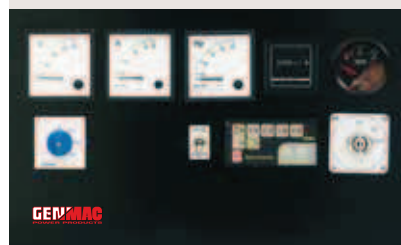
#### Dotazione Standard:

- Alternatore con AVR, senza spazzole;
- Serbatoio integrato varie misure;
- Fino a 40kVA: CEE 63A 400V, 1 CEE 63A 230V - da 60kVA e oltre: morsettiera;
- Interruttore Termico;
- Protezione Magnetotermica;
- Conta ore;
- Voltmetro con Selettore voltmetrico;
- Amperometro;
- Frequenzimetro;
- Chiave di avviamento;
- Batteria;
- Scheda Protezione motore (olio, temperatura acqua, fuori giri, livello carburante, carica batterie);
- Strumento livello carburante;
- Pulsante Stop di Emergenza;
- Predisposizione per quadro automatico;
- Base con piedi per il sollevamento con carrello a forche;
- La cofanatura permette la sovrapposizione di 2 unità.

#### Standard Equipment:

- Alternator with AVR, brushless;
- Inbuilt fuel tank different sizes;
- Up to 40kVA: CEE 63A 400V, 1 CEE 63A 230V - from 60kVA and up: power terminal board;
- Thermal Switch;
- Magnetothermal switch;
- Hour meter;
- Voltmeter with Selector switch;
- Ammeter;
- Frequencymeter;
- Starting Key;
- Battery;
- Engine Protection card (oil, water temperature, over/under speed, low fuel, battery charger)
- Fuel level gauge;
- Emergency Stop Button;
- Presetting for connection of ATS;
- Base frame with lifting feets forklift compatible;
- Canopy allow to overstack 2 units.

QUADRO:  
PANEL:





30 ÷ 60 kVA Deutz / John Deere

76 ÷ 130 kVA Deutz  
70 ÷ 150 kVA John Deere

150 ÷ 250 kVA Deutz  
200 ÷ 250 kVA John Deere



MODELLO MODEL	400V		MOTORE ENGINE								L W H			Kg	LWA / dBA @7m (●)
	max kVA	cont. kVA	marca brand	modello brand	RPM		cilindri cylinders	cm <sup>3</sup>			L cm	W cm	H cm		
Master G30JSM	33	30	John Deere	3029DF128	1500	Diesel	3	2900	120	23	225	93	176	1126	96/71
Master G40JSM	44	40	John Deere	3029TF158	1500	Diesel	3	2900	120	15.5	225	93	176	1297	96/71
Master G60JSM	66	60	John Deere	4039TF008	1500	Diesel	4	3900	120	11.5	225	93	176	1359	96/71
Master G70JSM	78	70	John Deere	4045TF158	1500	Diesel	4	4500	270	22.5	225	93	176	1390	97/72
Master G85JSM	92	83	John Deere	4045TF258	1500	Diesel	4	4500	270	16.1	235	93	176	1448	97/72
Master G105JSM	117	105	John Deere	6068TF158	1500	Diesel	6	6800	270	15.9	299	93	176	1685	97/72
Master G125JSM	135	121	John Deere	6068TF258	1500	Diesel	6	6800	270	13	299	93	176	1719	97/72
Master G150JSM	169	154	John Deere	6068HF158	1500	Diesel	6	6800	270	10.2	299	93	191	1850	97/72
Master G200JSM	225	201	John Deere	6068HFU74	1500	Diesel	6	6800	370	12	350	124	200	2225	92/67
Master G250JSM	280	255	John Deere	6081HF001	1500	Diesel	6	8100	370	9	350	124	200	2255	92/67

LEGENDA: J John Deere S versione silenziosa  
LEGEND: silent version M avviamento manuale  
manual start

= Autonomia al 75% del carico  
Autonomy at 75% load

(●) Valore misurato, rumorosità conforme alla direttiva 2000/14/CE  
Tested value, noise level according to 2000/14/CE

QUADRO:  
PANEL:



#### Dotazione Standard:

- Alternatore con AVR, senza spazzole;
- Serbatoio integrato varie misure;
- Fino a 40kVA: CEE 63A 400V, 1 CEE 63A 230V - da 60kVA e oltre: morsettiera;
- Interruttore Termico;
- Protezione Magnetotermica;
- Conta ore;
- Voltmetro con Selettore voltmetrico;
- Amperometro;
- Frequenzimetro;
- Chiave di avviamento;
- Batteria;
- Scheda Protezione motore (olio, temperatura acqua, fuori giri, livello carburante, carica batterie);
- Strumento livello carburante;
- Pulsante Stop di Emergenza;
- Predisposizione per quadro automatico;
- Base con piedi per il sollevamento con carrello a forche;
- La cofanatura permette la sovrapposizione di 2 unità;

#### Standard Equipment:

- Alternator with AVR, brushless;
- Inbuilt fuel tank different sizes;
- Up to 40kVA: CEE 63A 400V, 1 CEE 63A 230V - from 60kVA and up: power terminal board;
- Thermal Switch;
- Magnetothermal switch;
- Hour meter;
- Voltmeter with Selector switch;
- Ammeter;
- Frequency meter;
- Starting Key;
- Battery;
- Engine Protection card (oil, water temperature, over/under speed, low fuel, battery charger);
- Fuel level gauge;
- Emergency Stop Button;
- Presetting for connection of ATS;
- Base frame with lifting feets forklift compatible;
- Canopy allow to overstack 2 units;

