



---

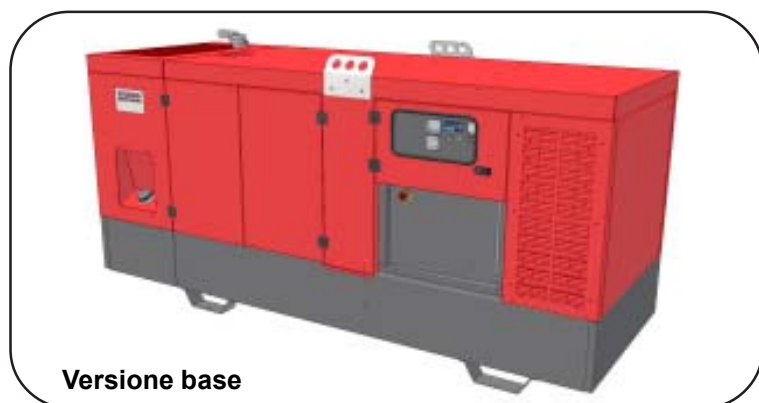
**MPL 143S**Potenza max. 143 kVA

---

---

**MPL 172S**Potenza max. 172 kVA

---



Versione base

**Tanti gli aggettivi per un**Versione  
serbatoio 500 lt  
con vasca di  
raccolta

- **Omologati :** Conformi direttiva 2000/14/CE
- **Compatti :** Dimensioni e di ingombri ridottissimi
- **Ricchi :** Vasta dotazione ed accessori
- **Generosi :** Prestazioni elevate
- **Resistenti :** Progettati per elevate sollecitazioni grazie al telaio portante
- **Innovativi :** Componenti all'avanguardia  
Alternatore Mecc-Alte autoregolato, autoeccitato, sincrono
- **Duttili :** Utilizzabili per le più svariate tipologie
- **Garantiti :** 2 anni
- **Silenziosi :** Motore Deutz compatto, raffreddato a liquido
- **Ecologici:** Bassa emissione di fumi allo scarico
- **Economici:** Bassi consumi, minima manutenzione ordinaria
- **Affidabili:** Partenza a freddo garantita sino a -10°C
- **Pratici:** Cassa insonorizzante facilmente ispezionabile (pannelli removibili)  
Ampio bocchettone rifornimento, accessibile e con chiusura a chiave  
Portello per ingresso cavi di potenza / morsettiera
- **Sollevabili:** Doppio gancio di sollevamento
- **Sicuri:** Fungo di emergenza visibile ma protetto da agenti esterni ed accidentali  
Quadro elettrico con portello di protezione con chiusura a chiave
- **Personalizzabili:** Quadro elettrico disponibile in diverse configurazioni,  
*base - con prese - con differenziale - automatico a bordo - commutazione  
quadro avviamento manuale a distanza (50 mt)  
-rabbocco automatico a bordo macchina con vasca di raccolta*
- **Configurabili:** Serbatoio maggiorato 500 lt con vasca di raccolta (noleggio)

**Un solo motivo per acquistarlo:**

# MPL 143S • MPL 172S

		MPL 143S	MPL 172S
potenza a.c. 50 Hz 3~ fattore di potenza	400 V stand-by <sup>(1)</sup> prime <sup>(2)</sup>	143 kVA 136 kVA	172 kVA 164 kVA
		0,8	
alimentazione avviamento	Diesel elettrico		
alternatore	Sincrono		
motore modello aspirazione raffreddamento cilindrata n° cilindri potenza max giri/min		Deutz BF6M 1013 E BF6M 1013 EC turbo turbo/intercooler Liquido 7146 6 170,7 202,9 1500	
capacità serbatoio autonomia ¾ carico	lt. h	7	155 6
potenza acustica <sup>(3)</sup> pressione acustica a 7 mt.	LwA dB(A)	99 <sup>(4)</sup> 74	99 <sup>(4)</sup> 74

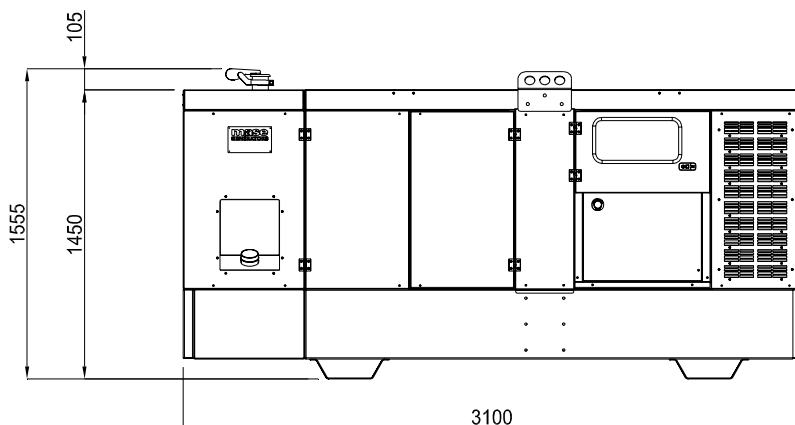
<sup>(1)</sup> **Stand-by power**  
Potenza disponibile per emergenza.

<sup>(2)</sup> **Prime power**  
La prime power è la massima potenza disponibile a carichi variabili per un numero di ore illimitato

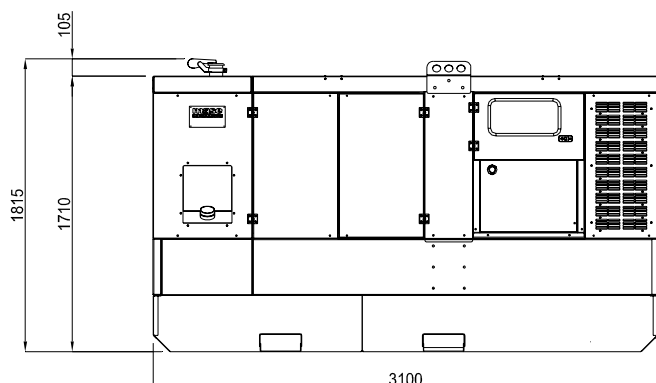
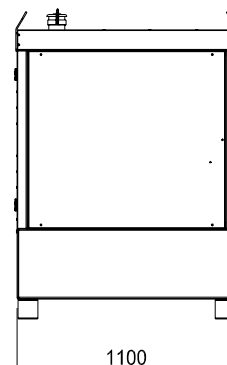
<sup>(3)</sup> **Materiale fonoassorbente**  
Classe di resistenza al fuoco "2"

<sup>(4)</sup> **Omologazione 2000/14/CE**  
In fase di omologazione

## Versione base



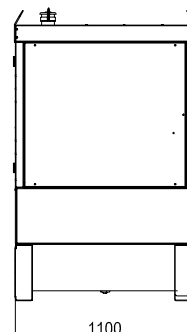
MPL 143S 1800 kg  
MPL 172S 1950 kg



## Versione serbatoio 500 lt

MPL 143S 2100 kg  
MPL 172S 2250 kg

autonomia a ¾ carico  
22 h 19 h



Distributore:

**mase**  
**GENERATORS**

MASE GENERATORS S.p.A. Via Tortona, 345  
47023 Cesena (FC) Italy  
Tel. +39-0547-354311 Fax. +39-0547-317555  
Email : mase@masegenerators.com  
www.masegenerators.com

# Quadri disponibili

## Allestimento base avviamento manuale

### MPL serie "S"

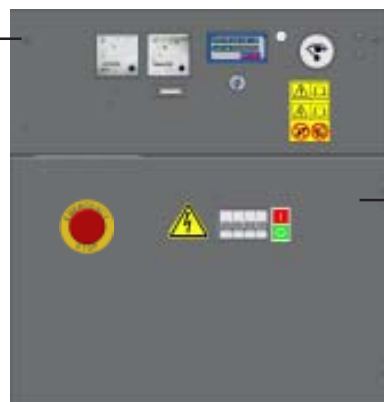
- Quadro comandi
- Quadro di distribuzione (con sportello)



- Uscita cavi con "fermacavi"
- Coperchio uscita cavi

#### QUADRO COMANDI

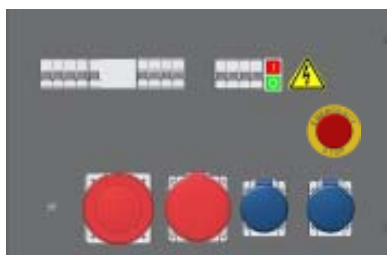
- Chiave avviamento
- Modulo protezione motore
- Amperometro
- Voltmetro
- Contaore
- Strumento livello carburante



#### QUADRO DISTRIBUZIONE

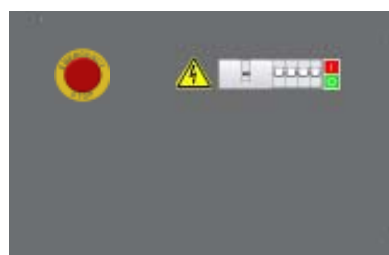
- Magnetotermico generale
- Morsettiera di potenza
- Connettore interno per avviamento manuale a distanza

#### OPTIONAL: Prese



- Differenziale/ magnetotermici prese
- n°1 presa 63A CE 400V
- n°1 presa 32A CE 400V
- n°2 presa 16A CE 230V

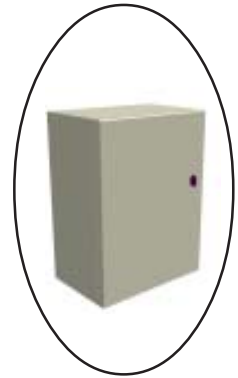
#### OPTIONAL : Differenziale generale



## OPTIONAL: Avviamento automatico a bordo macchina

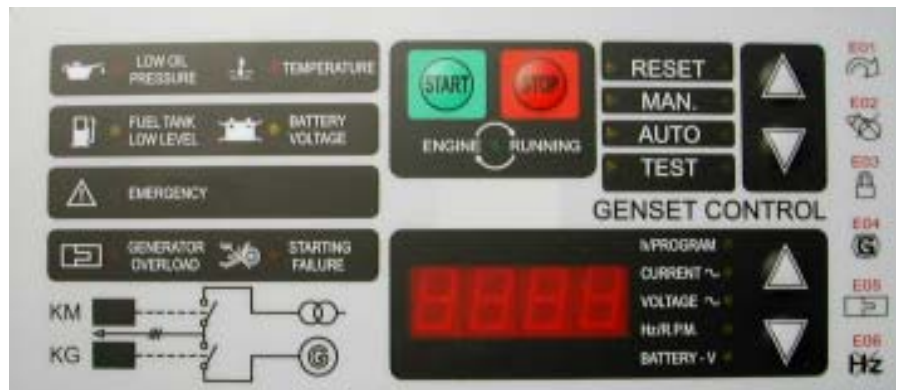
Quadro commutazione carico "separato"

- Strumento di livello carburante
- Magnetotermico generale



### Digital Genset Control

- Prova periodica programmabile
- n°20 segnalazione di allarmi
- n°9 letture parametri gruppo
- n°30 parametri programmabili
- n°4 segnalazioni modo operativo



## OPTIONAL :

**Quadro avviamento manuale a distanza "mt.50"**

**Scaldiglia olio motore**

**Rabbocco automatico a bordo macchina con vasca di raccolta**

### OMOLOGAZIONI A NORMA VV.FF. MI.SA.

I gruppi per installazione, che devono sottostare ad approvazione dei Vigili del Fuoco, necessitano di caratteristiche costruttive diverse dal gruppo di serie.

Materiale fonoassorbente: classe di resistenza al fuoco "1"

Serbatoio 50 lt con vasca di raccolta / Serbatoio 50 lt + disp.di rabbocco aut. con vasca di raccolta

Colonna di ripristino carburante esterna

Distributore:

**mase**  
**GENERATORS**

MASE GENERATORS S.p.A. Via Tortona, 345  
47023 Cesena (FC) Italy  
Tel.+39-0547-354311 Fax.+39-0547-317555  
Email : mase@masegenerators.com  
www.masegenerators.com