



# GENERATORE SUPERSILENZIATO 33KVA MONOFASE/TRIFASE 50/60Hz QUADRO AUTOMATICO

**Product price:**

**8.500,00 € tax excluded**

## **Product description:**

GENERATORE SUPERSILENZIATO 33KVA MONOFASE/TRIFASE 50/60Hz QUADRO AUTOMATICO

Il Generatore monofase/trifase, è dotato di motore Perkins 1103A-33G alimentato a Diesel, capace di erogare una potenza di 33KVA completo di **regolatore di tensione AVR** e quadro di controllo automatico.

Questo generatore è dotato di **avviamento elettrico, manuale o automatico** con batteria da 12 V, ed è dotato di **centralina COMAP AMF 9 NT** che consente di visualizzare di tutti i parametri elettrici del motore e del generatore, delle funzioni, stati del Generatore, gestire interamente il gruppo e di visualizzare, in caso si presentassero, gli errori o allarmi del sistema. Il Generatore ha un basso consumo di carburante, infatti consuma solamente 5.4 litri/ora al 75% del carico, combinato con un capiente serbatoio di 100 l di capacità massima, vi darà una autonomia di circa 18 ore.

Il generatore è dotato di alternatore Mecc Alte ECP28-VL/4 che sfrutta al massimo la conversione di energia per produrre il massimo rapporto potenza/dimensioni. per altre informazioni riguardante questo alternatore puoi visitare la pagina dedicata.

Questo gruppo è dotato di cabina insonorizzata, realizzata in acciaio al carbonio di 20/10 di spessore, piegata e elettrosaldata, con classe di protezione IP23 e apribile in due sezioni. Questa cabina consente un abbattimento incredibile di inquinamento acustico, fino ad ottenere una pressione acustica di soli 61 dB(A) registrati a 7 metri di distanza.





Il gruppo elettrogeno garantisce un funzionamento efficiente e silenzioso grazie al motore Motore Perkins 1103A-33G, che permette di erogare una potenza di 33KVA.

## QUADRO DI AVVIAMENTO AUTOMATICO ATS

Il generatore è predisposto per l'utilizzo di quadro di avviamento automatico ATS. Grazie al quale non dovrai più preoccuparti dei black-out perché se va via rete elettrica questo quadro è in grado di far avviare automaticamente il generatore e ti permetterà di continuare la tua attività senza perdere i tuoi dati di lavoro.

Il pannello di controllo del generatore è composto da:

- Interruttore magnetotermico 50 A
- Prese: 1 x CEE 63A 400V 5P / Morsettiera
- Centralina Automatica COMAP AMF 9 NT
- Carica batterie 2,5 A
- Allaccio commutazione
- Pulsante di arresto di emergenza

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Tipo di fase: Monofase / Trifase

Output uso continuo 50 Hz: 30 KVA / 24 KW

Output massima 50 Hz: 33 KVA / 26.4 KW

Output uso continuo 60 Hz: 35 KVA / 28 KW

Output massima 60 Hz: 38.5 KVA / 30.8 KW

Motore: Perkins 1103A-33G

Giri motore: 1500 / 1800 rpm

Avviamento: Elettrico / Automatico

Carburante: Diesel

Tensione disponibile ai morsetti (V): 230 / 400 / 265 / 460

Frequenza: 50 / 60 Hz

Regolatore di tensione: AVR

Quadro prese: 1 x CEE 63A 400V 5P / Morsettiera

Capacità serbatoio: 100 l

Autonomia al 75% del carico: 18.5 h

Consumo al 75% del carico: 5.4 Lt/h

Pressione acustica: 61 dB(A) @ 7 m

Lunghezza: 2100 mm

Larghezza: 870 mm

Altezza: 1165 mm

Peso a secco: 940 Kg

Cerchi un gruppo elettrogeno con caratteristiche tecniche differenti? QUI puoi trovare l'area dedicata ai gruppi elettrogeni di brand specializzati.





Le Immagini e dati tecnici non impegnativi e possono essere soggette a revisioni.

### Product features:

Tipo fase: Monofase / Trifase

Potenza massima trifase (KW): 26.4 (50 Hz) / 30.8 (60 Hz)

Potenza uso continuativo trifase (KW): 24 (50 Hz) / 28 (60 Hz)

Potenza massima trifase (KVA): 33 (50 Hz) / 38.5 (60 Hz)

Potenza uso continuativo trifase (KVA): 30 (50 Hz) / 35 (60 Hz)

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50 / 60

Tensione (V): 230 / 400 / 265 / 460

Configurazione prese: 1 x CEE 32A 400V 5P / Morsettiera

Motore: PERKINS 404A-22G1, 4 tempi aspirato naturalmente

Normativa Emissioni : Uso Stazionario

Giri motore (giri/min): 1500 / 1800

Regolatore di giri: Meccanico

Avviamento: Elettrico / Automatico

Cilindrata (cm<sup>3</sup>): 3300

Numero cilindri: 3

Disposizione cilindri: In linea

Raffreddamento: Acqua

Alternatore: Mecc Alte ECP28-VL/4, senza spazzole

Numero poli: 4

Capacità serbatoio carburante (L): 100

Consumo (L/h): 5.4 al 75% del carico

Autonomia (h): 18.5 al 75% del carico

Pressione acustica: 61 dB(A) a 7 m

Lunghezza (mm): 2100

Larghezza (mm): 870

Altezza (mm): 1165

Peso a secco (Kg): 940

Silenziato: Sì

Super silenziato: Sì

Quadro di commutazione ATS: Opzionale

Regolatore di tensione: AVR

