

## GENERATORE SILENZIATO TRIFASE 110KVA



Reference: PP110Y

## GENERATORE SILENZIATO TRIFASE 110KVA AVR

Il generatore trifase Silenziato 110KVA AVR, è dotato di motore YTO LR4M3L-DA alimentato a Diesel, completo di **regolatore di tensione AVR**.

Il Gruppo elettrogeno silenziato è dotato di **avviamento elettrico, manuale o automatico** con batteria da 12 V, ed è dotato di **centralina DSE4520MKII** che consente di visualizzare di tutti i parametri elettrici del motore e del generatore, delle funzioni, stati del gruppo elettrogeno, gestire interamente il gruppo e di visualizzare, in caso si presentassero, gli errori o allarmi del sistema.

Grazie al regolatore di tensione compreso nella fornitura del gruppo, il riesce ad erogare corrente e tensione "pulita" con una precisione inferiore all' uno per cento, questo garantisce all'utente, di poter collegare in sicurezza qualsiasi tipo di dispositivo elettrico ed elettronico.

Il generatore silenziato Trifase AVR 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 al super silenziato, di erogare una pressione acustica di soli 70 dB(A) @ 7 metri. Il generatore garantisce un funzionamento efficiente e silenzioso grazie al motore Motore YTO LR4M3L-DA, che permette di erogare una potenza massima di 110KVA.

## QUADRO DI AVVIAMENTO AUTOMATICO ATS (OPTIONAL)

Il Generatore Silenziato Trifase 110KVA AVR 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 e ti permetterà di continuare la tua attività senza perdere i tuoi dati di lavoro.

CARATTERISTICHE TECNICHE Generatore Silenziato Trifase 110KVA AVR:

Tipo di fase: Monofase / Trifase  
Potenza uso continuo: 100 KVA / 80 KW  
Potenza massima: 110 KVA / 88 KW  
Motore: YTO LR4M3L-DA  
Giri motore: 1500 rpm  
Normativa emissioni: Non Emissionato  
Avviamento: Elettrico  
Carburante: Diesel  
Tensione disponibile ai morsetti: 400 V  
Frequenza: 50 Hz  
Regolatore di tensione: AVR SX460  
Quadro prese: Morsettiera  
Capacità serbatoio: 180 l

Autonomia al 75% del carico: 9.47 h  
Consumo al 75% del carico: 19 Lt/h  
Pressione acustica: 70 dB(A) @ 7 m  
Lunghezza: 2850 mm  
Larghezza: 1080 mm  
Altezza: 1550 mm  
Peso a secco: 1440 Kg

Cerchi un generatore Silenziato Trifase 110KVA AVR con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'area dedicata ai generatori di brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

...

## Technical Sheet

Tipo fase	Monofase / Trifase
Potenza massima trifase (KW)	88
Potenza uso continuativo trifase (KW)	80
Potenza massima trifase (KVA)	110
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	100
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	400
Configurazione prese	Morsettiera
Motore	YTO LR4M3L-DA
Normativa Emissioni	Non Emissionato
Giri motore (giri/min)	1500
Regolatore di giri	Meccanico
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	4750
Numero cilindri	4
Capacità serbatoio carburante (L)	180
Consumo (L/h)	19 al 75% del carico
Autonomia (h)	9.47 al 75% del carico
Pressione acustica	70 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm)	2850
Larghezza (mm)	1080
Altezza (mm)	1550
Peso a secco (Kg)	1440

---

Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì
Tipo di prodotto	Gruppo elettrogeno
Quadro di commutazione ATS	ATS Predisposto
Regolatore di tensione	AVR
Marca Motore	YTO

---