

## GENERATORE SILENZIATO TRIFASE 36KVA



Reference: PP36Y-F

## GENERATORE SILENZIATO TRIFASE 36KVA

Il generatore trifase, è dotato di motore Yangdong Y4102D alimentato a Diesel, completo di **regolatore di tensione AVR**.

Il Gruppo elettrogeno 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 AVR 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 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 silenzioso, di erogare una pressione acustica di soli 70 dB(A) @ 7 metri. Il generatore garantisce un funzionamento efficiente e silenzioso grazie al motore Motore Yangdong Y4102D, che permette di erogare una potenza massima di 36KVA.

### QUADRO DI AVVIAMENTO AUTOMATICO ATS (OPTIONAL)

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 e ti permetterà di continuare la tua attività senza perdere i tuoi dati di lavoro.

#### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tipo di fase: Monofase / Trifase  
Potenza uso continuo: 33 KVA / 26 KW  
Potenza massima: 36 KVA / 29 KW  
Motore: Yangdong Y4102D  
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: 65 l  
Autonomia al 75% del carico: 10,83 h  
Consumo al 75% del carico: 6 Lt/h

Pressione acustica: 70 dB(A) @ 7 m  
Lunghezza: 2050 mm  
Larghezza: 750 mm  
Altezza: 1100 mm  
Peso a secco: 990 Kg

Cerchi un generatore 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)	29
Potenza uso continuativo trifase (KW)	26
Potenza massima trifase (KVA)	36
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	33
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	400
Configurazione prese	Morsettiera
Motore	Yangdong Y4102D
Normativa Emissioni	Non Emissionato
Giri motore (giri/min)	1500
Regolatore di giri	Meccanico
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	3875
Numero cilindri	4
Capacità serbatoio carburante (L)	65
Consumo (L/h)	6 al 75% del carico
Autonomia (h)	10,83 al 75% del carico
Pressione acustica	70 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm)	2050
Larghezza (mm)	750
Altezza (mm)	1100
Peso a secco (Kg)	990
Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì
Tipo di prodotto	Gruppo elettrogeno

---

Quadro di commutazione ATS	ATS Predisposto
Regolatore di tensione	AVR
Marca Motore	Yangdong

---