

DX8500



CARATTERISTICHE

- Interruttore Mono-trifase
- FULL POWER*
- Protezione differenziale
- Contatto pulito
- Connettore ATS

*FULL POWER

La funzione Full Power massimizza la potenza monofase erogata, fornendo oltre due terzi della potenza nominale trifase del generatore.



PERFORMANCE

Frequenza	Hz	50
Tensione	V	400/230
Fasi		3 / 1
Potenza Massima	watt	8500
Potenza Nominale	watt	8000

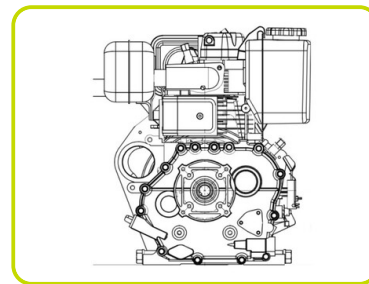
Potenza monofase

Potenza Massima Monofase	watt	7700
Potenza Nominale Monofase	watt	7200



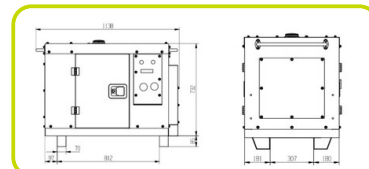
Motore

Marca Motore		Pramac
Tipo		OHV
Livello emissioni gas di scarico		Stage V
Numero giri motore	rpm	3000
Carburante		Diesel
Sistema di avviamento		Elettrico
Numero e disposizione cilindri		1 inclinato
Capacità carter olio	l	2
Protezione basso livello olio (oil guard)		✓



Dimensioni e peso

Lunghezza	(L) mm	1138
Larghezza	(W) mm	667
Altezza	(H) mm	815
Peso (a secco)	kg	219
Dimensioni scatola LxWxH	mm	1090x710x750



Autonomia

Capacità del serbatoio	l	23
Consumo carburante 75%	l/h	2.42
Autonomia al 75% del carico	h	9.5



Rumore

Potenza acustica (LWA)	dBa	97
Pressione acustica @ 7 m	dBa	64

PANNELLO DI CONTROLLO

COMANDI / STRUMENTAZIONE

- Accensione con chiave
- Interruttore monofase/trifase + FULL POWER
- Contatto pulito + telecomando per avviamento remoto
- Connettore ATS
- Scaldiglia
- Voltmetro / Contatore / Frequenzimetro
- Indicatore del livello del carburante
- Spia di avviso livello olio
- Pulsante di arresto di emergenza

CONTATTO PULITO

Il contatto pulito è un metodo semplice ed efficiente per alimentare e controllare un generatore senza bisogno di componenti aggiuntivi. Consente l'avvio e l'arresto del generatore tramite l'apertura e la chiusura di un relè, manualmente o tramite un inverter che rileva un'eventuale carenza di energia primaria.

PROTEZIONI

- Protezione RCD
- Protezione magnetotermica
- Interruttore AC 16 A

PRESE

SCHUKO 230V 16A IP44	1
2P+T CEE 230V 16A IP44	1
3P+N+T CEE 400V 16A IP44	1



ACCESSORI QUADRO DI CONTROLLO

QUADRO INTERVENTO AUTOMATICO ATS

Quadro Intervento Automatico con connettore ad innesto rapido per il collegamento e controllo del gruppo elettrogeno (ausiliari). Il quadro intervento automatico, una volta installato e connesso al gruppo elettrogeno: sorveglia la rete pubblica, in caso di mancanza tensione di rete: avvia il gruppo elettrogeno e provvede ad alimentare il carico; al ritorno della rete: apre il contattore gruppo, commuta il carico sulla rete e comanda l'arresto del generatore.

Dotazioni:

- Unità di controllo e comando
- Commutazione rete/gruppo
- Carica batteria di mantenimento
- Cavo di collegamento ausiliari 5m
- Bottone di emergenza

Indicatori di stato:

Modalità Automatica (lampadina)

Tensione rete (lampadina)

Tensione Generatore (lampadina)

Allarme (lampadina)

Questa apparecchiatura deve essere installata da personale specializzato.

DIMENSIONI QUADRO

Larghezza	(W) mm	250
Altezza	(H) mm	380
Profondità	(D) mm	160
Peso	kg	5

