

VERSIONE COFANATA
RAFFREDDAMENTO AD ACQUA

SERIE GSW_{275V-590V}

GSW_{275V-590V}: Energia silenziosa per usi pubblici e industriali.

La conformità alla Direttiva 2000/14/CE che assicura l'ottima silenziosità, il rispetto delle più severe normative sulle emissioni di gas di scarico e l'elevato standard di sicurezza (sportelli con serratura a chiave, struttura altamente resistente al fuoco) rendono questi generatori ideali per ogni applicazione pubblica ed industriale.



Lunga autonomia

La grande capacità del serbatoio permette un utilizzo continuo per lungo tempo.

Facilità di trasporto

La facilità di trasporto permette condizioni di lavoro più confortevoli.



Sicurezza

I generatori sono protetti contro l'utilizzo non autorizzato minimizzando così il rischio di danni accidentali.

Silenziosità

Alta efficienza nel ridurre al minimo le emissioni di rumore.

MODELLO		GSW _{275V}	GSW _{330V}	GSW _{415V}	GSW _{450V}	GSW _{510V}	GSW _{560V}	GSW _{590V}
POTENZA CONTINUA	kVA/kWe	257/205	315/252	378/302	411/329	461/369	505/404	571/457
POTENZA IN EMERGENZA	kVA/kWe	275/220	330/264	414/331	437/350	507/406	546/437	601/481
MOTORE	VOLVO	TAD 740 GE	TAD 941 GE	TAD 1241 GE	TAD 1242 GE	TAD 1640 GE	TAD 1641 GE	TAD 1642 GE
AUTONOMIA (75% CARICO)	h	11,4	13,2	11,2	10,2	9,4	8,4	7,4
CAPACITÀ SERBATOIO	l	448	636	636	636	636	636	636
POTENZA ACUSTICA	LWA	97	97	97	97	98	101	101
PRESSIONE ACUSTICA A 7 M.	dB(A)	72	72	72	72	73	76	76
DIMENSIONI (LXPXA)	mm	3550x1360x2016	4000x1460x2045	4000x1460x2045	4000x1460x2045	4500x1560x2270	4500x1560x2270	4500x1560x2270
PESO	kg	3165	4000	4160	4200	5380	5730	5810

POTENZA IN CONTINUO (PRP) SECONDO ISO 8528, POTENZA CONSENTITA A CARICO VARIABILE, SENZA LIMITAZIONE DI TEMPO. E' DISPONIBILE UN 10% DI POTENZA EXTRA PER EVENTUALE SOVRACCARICO.

POTENZA IN EMERGENZA (LTP) SECONDO ISO 8528, POTENZA IN EMERGENZA A CARICO VARIABILE SENZA POSSIBILITÀ DI SOVRACCARICO.

TUTTI I MODELLI SONO CONFORMI ALLA NORMATIVA TA LUFT-4000.

VERSIONE COFANATA
RAFFREDDAMENTO AD ACQUA

SERIE GSW_{275V-590V}

Silenziosità

- Cofanatura insonorizzata realizzata in lamiera acciaio di alta qualità e con materiali fonoassorbenti che riducono al minimo la rumorosità.
- () Silenziatore ad alta efficienza per ridurre l'emissione di rumori in luoghi sensibili.
- Adeguati silent-block anti vibrazione assicurano la massima stabilità dei generatori.
- Conformità con la direttiva 2000/14/CE sulle emissioni acustiche.



Facilità di trasporto

- () Un gancio di sollevamento centrale permette al generatore di essere sollevato da una gru.

Affidabile e potente



- () Grazie al regolatore elettronico i motori Volvo Penta hanno una ottima capacità di recupero della frequenza dopo un'improvvisa variazione del carico.
- L'alternatore tropicalizzato mantiene un eccellente livello di isolamento. L'uso di resine epossidiche protegge l'alternatore contro le più severe condizioni ambientali.



Sicurezza

- La protezione motore garantisce lo spegnimento immediato della macchina in caso di improvvisa avaria.
- () Le emissioni dei gas di scarico sono conformi alle più severe normative.
- Gli sportelli di accesso sono dotati di maniglie con serratura a chiave.
- I materiali insonorizzanti sono altamente ignifughi.

Facilità d'uso e manutenzione

- () Il vano motore è accessibile per le operazioni di manutenzione attraverso ampi sportelli.
- E' inclusa una robusta pompa manuale per il drenaggio dell'olio.



Il produttore si riserva il diritto di cambiare modelli e caratteristiche senza alcun preavviso. Modelli, versioni e caratteristiche dei prodotti associati possono variare secondo i mercati.

CERTIFICAZIONI

Siti produttivi certificati secondo le procedure ISO 9001 / ISO 14001



CONFORMITÀ
ALLE NORMATIVE EUROPEE
PER LA SICUREZZA

SERVICE

Servizio assistenza globale.
Garanzia 12 mesi.
Tutti i generatori sono testati prima della spedizione.