



PRAMAC GBW22P GENERATORE 20KVA TRIFASE STAGEV QUADRO AUTOMATICO SUPERSILENZIATO

Reference: SB200TPAE02

PRAMAC GBW22P GENERATORE 20KVA TRIFASE STAGEV QUADRO AUTOMATICO SUPERSILENZIATO

Il generatore PRAMAC GBW22P trifase è dotato di motore diesel Perkins 404J-22G STAGEV, ed è capace di erogare una potenza massima di 20 KVA, completo di **regolatore di tensione DSR**.

Il generatore PRAMAC GBW22P è dotato di **avviamento elettrico, manuale o automatico** con batteria da 12 V, ed è dotato di **centralina Deep Sea** che consente di visualizzare di tutti i parametri elettrici 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 PRAMAC GBW22P garantisce un funzionamento efficiente e silenzioso grazie al Motore Perkins 404J-22G STAGE V, che permette di erogare una potenza massima di 20 KVA.

Regolatore di tensione DSR

Il controllo digitale DSR assicura valori di tensione costante ed evita mal funzionamenti causati da un utilizzo non corretto . La precisione della regolazione è pari a $\pm 1\%$ in condizioni statiche con qualunque fattore di potenza. Le variazioni di velocità sono comprese tra il 5% e il 30% rispetto alla velocità nominale.

PREDISPOSIZIONE QUADRO DI AVVIAMENTO ATS

Il generatore PRAMAC GBW22P 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.

NORMATIVA EMISSIONI STAGEV

Il generatore è provvisto di motorizzazione STAGEV "mobile", come previsto dal Regolamento Europeo 2016/1628. Queste nuove motorizzazioni consentono di ridurre in modo esponenziale le emissioni di particolato e ossidi di azoto erogate dal generatore nell'ambiente, e garantire una riduzione dell'impatto ambientale del 200% rispetto alle motorizzazioni standard.

Dotazione Standard:

- Cofanatura ribaltabile con molle a gas
- Marmitta residenziale
- Gancio di sollevamento
- Base forcabile con carrelli
- Liquidi motore e batteria

Tubazione per estrazione olio

CARATTERISTICHE TECNICHE PRAMAC GBW22P

Tipo di fase: Trifase
Potenza uso continuo: 20.12 KVA / 16.10 KW
Potenza massima: 22 KVA / 17.60 KW
Motore: Perkins 404J-22G
Normativa emissioni StageV
Giri motore: 1500 rpm
Avviamento: Elettrico / Automatico
Carburante: Diesel
Frequenza: 50 Hz
Regolatore di tensione: DSR (AVR)
Quadro prese: 1 x 400V CEE 32A | Morsettiera
Capienza serbatoio: 51 l
Consumo al 75% del carico: 4 l/h
Autonomia al 75% del carico: 12.75 h
Pressione acustica: 66 dB(A) @ 7 m
Lunghezza: 1645 mm
Larghezza: 870 mm
Altezza: 1060 mm
Peso a secco: 546 Kg

Cerchi un generatore con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'area dedicata ai gruppi elettrogeni PRAMAC o di altri brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Technical Sheet

Tipo fase	Trifase
Potenza massima trifase (KW)	17.6
Potenza uso continuativo trifase (KW)	16.1
Potenza massima trifase (KVA)	22
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	20.12
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	400
Configurazione prese	1 x 400V CEE 32A Morsettiera
Motore	Perkins 404J-22G
Normativa Emissioni	Stage 5
Regolatore di giri	Meccanico
Avviamento	Elettrico / Automatico
Cilindrata (cm ³)	2220
Numero cilindri	4
Disposizione cilindri	In linea

Capacità olio (L)	6
Raffreddamento	Acqua
Alternatore	Mecc Alte ECP28-M4 C
Numero poli	4
Capacità serbatoio carburante (L)	51
Consumo (L/h)	4 al 75% del carico
Autonomia (h)	12.75 al 75% del carico
Potenza acustica	95 dB(A)
Pressione acustica	66 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm)	1645
Larghezza (mm)	870
Altezza (mm)	1072
Peso a secco (Kg)	546
Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì
Tipo di prodotto	Gruppo elettrogeno
Quadro di commutazione ATS	ATS Predisposto
Regolatore di tensione	AVR
Marca Motore	Perkins