



MG-BDS-0880/6

BAUDOUIN Serisi Dizel Jeneratör Setleri

Stand by	kVA	880
	kW	704

Prime	kVA	800
	kW	640



BAUDOUIN



STAMFORD



Smart 500 mk



Su soğutmalı



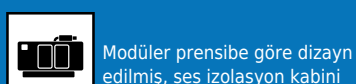
60 Hz



3 faz



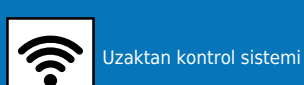
Kolay Bakım



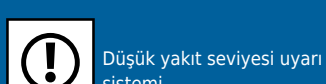
Modüler prensibe göre dizayn edilmiş, ses izolasyon kabini



Dizel



Uzaktan kontrol sistemi



Düşük yakıt seviyesi uyarı sistemi



Motor Özellikleri

- BAUDOUIN serisi ağır hizmet tipi jeneratör motoru
- 4 zaman, Su soğutma şekli, Turboşarj - Aftercooler emme sistemi
- Elektronik governör sistemli
- 12/24 volt marş motoru ve şarj alternatörlü
- Değişebilir; hava, yakıt ve yağ filtreli
- Esnek yakıt hortumlu

Model	12M26G704/6
Motor gücü	Stand by kW 792
	Prime kW 720
Motor devri (rpm)	1800
zaman	4
Silindir hacmi (lt)	31,8
Silindir sayısı	12 V
Bore & Stroke (mm)	150 x 150
Sıkıştırma oranı	15,7 : 1

- Yağ boşaltma vanası ve uzatma hortumlu/yağ boşaltma pompası
- Endüstriyel kapasite susturucu ve egzoz spirali veya kompensatör
- Bakımsız tip starter aküsü
- Motor blok suyu ısıtıcısı (otomatik modellerde)
- Dizel jeneratör bakım ve kullanım el kitabı ve elektrik şemaları

Governör tipi	Elektronik	
emme sistemi	Turboşarj - Aftercooler	
Püskürtme şekli	Direkt	
soğutma şekli	Su	
Yakıt sarfiyatı	Tam yük	177,6
(lt/h)	%75 yük	136
	%50 yük	94,6
Motor yağı kapasitesi (lt)		114
Soğutma suyu kapasitesi (lt)		191



Alternatör Özellikleri

- Fırçasız, tek yataklı, esnek diskli 4 kutuplu senkron alternatör
- H İzolasyon sınıfı
- IP21-23 Koruma sınıfı
- Kendinden ikazlı,

Marka	STAMFORD
Frekans (hz)	60
Tasarım	4 kutuplu, fırçasız
faz	3

- Elektronik voltaj regülatörlü
- Harmonik bozulmalara karşı stator sargısı 2/3 adım
- Alternatör sargıları, yağ ve asite karşı izolasyon verniği ile korunmuştur.

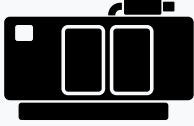
Voltaj regülasyonu	± 1%
İzolasyon sınıfı	H Sınıfı
Koruma sınıfı	IP23
Güç faktörü	0,8

Marka	Voltaj (V)	Stand by	Continuous	AVR	Bağlantı tipi	Ağırlık (Kg)
HCI634G	220	1000	925	MX321	Parallel Star	1965
HCI634H	380	1004,4	918	MX321	Series Star	2117
HCI634G	440	1000	925	MX321	Series Star	1965



Kabin Özellikleri

- Modüler prensibe göre dizayn edilmiş, ses izolasyon kabini
- Kaynaksız olarak cıvata ve somun ile gerçekleştirilmiş kabin montajı
- Epoksi polyester dış ortam toz boyası ile nano teknoloji kullanılarak boyanmış kabin parçaları
- IP23 koruma sınıfı
- Kolay jeneratör bakımına uygun tasarım



Ölçüler
(E x B x Y) mm

2200x5550x3310



Ağırlık (Kg)

12872



Yakıt tankı kapasitesi (lt)

2500

- Her iki tarafta kilitlenebilir kapılar
- Kabin dış yüzeyinde çıkıntısız özel yuvasında acil stop butonu
- Şeffaf pano penceresi
- Yanmaz akustik sünger yalıtımı
- Nano teknoloji temizleme Sistemi
- Konteyner opsiyonel



Ölçüler
(E x B x Y) mm

2200x5300x2460



Ağırlık (Kg)

11117



Yakıt tankı kapasitesi (lt)

2500

Susturucu Opsiyonları

- Sanayi tipi
- Kritik Tip Susturucu
- Hastane tipi

Kabin Opsiyonları

- Standart Kabin
- Sessiz kabin
- Bayındır tip kabin

Jeneratör Koruma ve Alarmları

- Yüksek motor hararet seviyesi
- Düşük yağ basıncı
- Aşırı ve düşük motor devri
- Düşük radyatör su seviyesi

- Aşırı akım
- Aşırı ve düşük jeneratör voltajı ve frekansı
- Start/stop arızası

Opsiyonel ekipman

- Şarj ampermetresi
- Termik manyetik şalter (Otomatik modellerde)
- Hastane/Kritik tip susturucu
- Modüler prensibe göre dizayn edilmiş, ses izolasyon kabini
- Römork
- 2-16 jeneratör için senkronizasyon panosu

- 3 kutuplu/4 kutuplu güç transfer panosu
- Yakıt ısıtıcısı, yağ ısıtıcısı
- Alternatör ısıtıcısı
- Otomatik yakıt dolum sistemi
- Yakıt su ayırıcı separatör filtre
- PMG ikaz sistemi