

GLT-GNT SERİSİ

Dizel Işık Kuleleri - Işıldak



INTER
MOTOR



ORTAK ÖZELLİKLER

Motor

- Tipi: Endüstriyel- G Drive
- Dikey Tip
- Devri: 1500 d/dk.
- Su Soğutmalı
- Direkt Enjeksiyon
- 4 Zamanlı
- Sessiz Egzoz Sistemli
- Büyük Boy Hava Filtresi
- Çalıştırma Şekli: 12V Marşlı

Römork

- Ağır Hizmet Çelik Şase
- Ağır Hizmet Endüstriyel Boyalı
- Tek Torsiyon Dingilli
- Mekanik El Freni
- Elektrik Tesisatı
- Lamba ve Sinyaller
- Büyük Boy Yakıt Tankı
- Ön teker ilave destek ayaklı
- 2 adet önde, 1 adet arkada açılır destek ayakları
- Arazi/Yol Koşullarına uygun Lastik ve Jantlar
- Çamurluklar
- Fosforlu ikaz işaretleri

Alternatör

- Senkron ve Fırçasız
- Faz Sayısı: Monofaze / Trifaze
- İkaz Sistemi: Kendinden ikazlı
- Güç Faktörü: 0,8 / 1,0
- İzolasyon Sınıfı: H / F
- Koruma Sınıfı: IP 23
- Gerilim: 230V – 231/400V
- Frekans: 50 Hz
- Gerilim Regülasyonu: %1,5' dan düşük

Mast (Kule)

- Hidrolik Pompa Sistemli
- Mekanik Mucurgat Sistemli
- 5-7-9 Metre Kademeli Mast
- Manuel 60° Aşağı-Yukarı Hareket
- Manuel 360° Sağa-Sola Hareket

Kumanda Panosu

- Dijital Motor Kumanda ve Koruma Modülü
- Acil Stop Butonu
- Muhtelif Amper değerinde Kapaklı Prizler
- Devre Kesiciler
- Armatür Kumanda Anahtarları

Armatürler

- 400W Metal Halide, her biri 24-32000lm
- 1000W Metal Halide, her biri 85-115000lm
- 200W LED, her biri 26000lm
- 300W LED, her biri 40000lm

Ses İzolasyon Kabini

- Çelik saçtan imalat
- Elektrostatik toz boyalı
- Yanmaya dayanıklı izolasyon malzemesi

Opsiyonel

- Uzaktan Kumandayla:
- Start/Stop
- Mast kaldırma ve indirme
- Armatürleri her yöne çevirme
- Lambaları yakma-söndürme
- Yangın Söndürme Sistemi
- Çift Torsiyon Dingilli
- Torsiyon Fren
- Havalı Fren
- Çift Mucurgat, Mastın Yatması için
- Askeri Karartma Ekipmanları
- Kamuflej Boya

TEKNİK BİLGİLER

IŞIK KULE MODELİ

GENEL BİLGİLER

		GLT 11	GLT 16	GLT 18	GLT 23	GLT 26	GLT 30	GLT 34	GLT 38	GLT 44	GLT 51	GLT 55	GLT 60	GLT 71
Genset Model		GNT 11	GNT 16	GNT 18	GNT 23	GNT 26	GNT 30	GNT 34	GNT 38	GNT 44	GNT 51	GNT 55	GNT 60	GNT 71
Stand By Güç	kVA	11,0	16,0	18,0	23,0	26,0	30,0	34,0	38,0	44,0	51,0	55,0	60,0	71,0
Stand By Akım	Amp.	15,9	23,1	26,0	33,2	37,6	43,4	49,1	54,9	63,6	73,7	79,5	86,7	102,6
Frekans	Hz	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0
Güç Faktörü	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Dizel Motor Modeli		M13D	M20D	M22D	M28D	M32D	M37D	M42D	M49TD	M54TD	M63TD	M68TD	M74TD	M88TD
Alternatör Model		160S	160M	160L	160LX	180M	180M1	180M2	180MX	180LA	180LX	180LXA	225S1	225S2
Toplam Su Kapasitesi	L	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	18	18
Toplam Yağ Kapasitesi	L	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	12	12

YAKIT TÜKETİMİ

Prime - %100 Yükte	Lt/saat	2,9	4,1	4,3	5,7	6,3	7,3	8,3	9,3	10,6	11,9	12,7	13,9	16,8
Prime - %75 Yükte	Lt/saat	2,2	3,1	3,3	4,3	4,8	5,5	6,3	7,1	8,1	9,1	9,7	10,7	12,8
Prime - %50 Yükte	Lt/saat	1,5	2,1	2,3	2,9	3,3	3,8	4,3	4,8	5,5	6,2	6,6	7,3	8,7

ELEKTRİK SİSTEMİ

Voltaj	V	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
Akü Kapasitesi	Ah	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55

GÜRÜLTÜ SEVİYESİ

7 mt Mesafeden	dB(A)	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	62	62
----------------	-------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Fabrika & Genel Müdürlük

ASO II. Organize Sanayi Bölgesi
2010 Caddesi No: 18
06909 Temelli-Sincan/Ankara, Türkiye
Tel/ Faks: +90(312) 641 32 22 - 641 32 23
genpower@genpower.com.tr
www.genpower.com.tr



GENPOWER
GENERATOR

GENPOWER, bu katalogta belirtilen değerleri ve resimleri, jeneratör teknolojisinde devam eden gelişmeler nedeniyle, dilediği zaman haber vermeksizin değiştirme hakkına sahiptir

Türkçe 01-2023©2023 GLT-GNT Serisi Işıldak

