

PDAP 270

دیزل ژنراتور پرکینز KVA 270

کوپله شده تحت OEM CERTIFICATE پرکینز انگلستان

موتور دیزل

- موتور دیزل پرکینز انگلستان مدل 10-6A-E11TAG3
- حجم مخزن روانکاری (روغن): 41 لیتر
- تعداد 6 سیلندر خطی با حجم 8,8 لیتر
- استارت الکتریکی 24 v
- حجم مخزن آب رادیاتور: - لیتر
- گاورنر الکترونیکی
- سیستم هوای ورودی توربو شارژر و افترکولر

ژنراتور (آلترناتور)

- ژنراتور استمفورد انگلستان مدل HCl44EC
- درجه حفاظت IP 23
- مجهز به تنظیم کننده ولتاژ (AVR)
- دقت تنظیم ولتاژ $\pm 1\%$
- بدون جاروبک Brushless
- سه فاز 230/380 V - فرکانس 50 Hz
- خود تحریک Self excited

دیزل ژنراتور کوپل پایور دیزل آسیا

- دارای رک باطری با بست نگهدارنده
- شاسی رنگ کوره ای الکترو استاتیک
- شاسی فولادی (ورق آهنی با ضخامت 4 الی 8 میلی متر)

- باتری خشک اتمی / سایلنسر اگزوز / لرزه گیر آکاردیونی اگزوز / ضربه گیر زیر شاسی
- ابعاد دیزل ژنراتور (میلی متر): طول: 2700 - عرض: 1050 - ارتفاع: 1650
- نشانگر میزان سوخت موجود در باک (Option)
- امکان جا به جایی دیزل ژنراتور با لیفتراک

میزان مصرف سوخت		
1500 دور در دقیقه		توان موتور
l/hr	g/KWh	
61	200	توان استند بای Standby power
56	199	توان پرایم Prime power
42	199	75% پاور پرایم
29	208	50% پاور پرایم

قدرت موتور				توان دیزل ژنراتور		نوع کاربری	دور موتور (rpm)
Gross		NET		Kwe	KVA		
hp	KWm	hp	KWm				
-	-	298	222	200	250	توان پرایم Prime power	1500
-	-	327	244	220	275	توان استند بای Standby power	

خدمات شرکت پایور دیزل آسیا

* توان های 1800 دور برای دیزل ژنراتور با فرکانس 60 Hz می باشد.

- 1 سال یا 1000 ساعت کارکرد ضمانت کلیه قطعات دیزل ژنراتور
- 15 سال خدمات پس از فروش
- تأمین قطعات اصل و با کیفیت
- انجام سرویس های دوره ای (Option)

Prime power: prime power is Available for an unlimited number of annual operating hours in variable load applications, in accordance with ISO 8528-1 10% overload capability is available for a period of 1 hour which in 12 hour period of operation, in accordance with ISO 2047-1
Standby power: The standby power rating is applicable for supplying emergency power in variable load applications in accordance with ISO 8528-1 Overload is not allowed.

آدرس: تهران - شهرک صنعتی پرند - خیابان صنعت - میدان کارگر - بلوار خزر - خیابان پونه - پلاک E10



- کنترل کننده میکرو پروسسوری ComAp ساخت چک
- تابلو Manual با قابلیت نمایش مشخصات کارکرد دیزل ژنراتور و علائم هشدار
- قابلیت برنامه ریزی از طریق نرم افزار
- رله فیندر (Finder) ایتالیا و کلید قدرت اشنایدر (Schneider) فرانسه
- مانیتورینگ کلیه پارامتر های دیزل ژنراتور (ولتاژ - جریان - خطاها - هشدارها)
- امکان کنترل دیزل ژنراتور از طریق SMS / موبایل / اینترنت (Option)
- نمایش مشخصات دیزل شامل ولتاژ باطری - فشار روغن - دمای آب - ساعت کارکرد دیزل
- امکان ذخیره و نمایش رویداد های اتفاق افتاده با تاریخ و ساعت تا دو ماه
- دارای حفاظتهای Over Load - Over/Under Frequency - Over/Under Voltage
- امکان تعریف Password

مشخصات کانوپی سایلنت

تصویر کانوپی سایلنت	مدل کانوپی	db@1m	ابعاد (میلی متر)	وزن کل دستگاه	مخزن سوخت
	C-350	80 db	طول: 4150 عرض: 1500 ارتفاع: 2120	2132 Kg	800 لیتر (Option)

امکانات قابل انتخاب برای دیزل ژنراتور

- گرم کن دیزل و گرم کن ژنراتور
- مخزن سوخت اضافی
- تابلو سنکرون دیزل ژنراتور
- تابلو ATS دیزل ژنراتور
- صدا خفه کن اگزوز مجهز به Spark Arrestor
- فلنچ و اتصالات لازم جهت اتصال فلکسیبیل اگزوز و صدا خفه کن
- آب مخصوص رادیاتور (متناسب با ظرفیت موتور)
- روغن موتور (متناسب با ظرفیت موتور)
- پمپ تغذیه مخزن سوخت
- ضد یخ