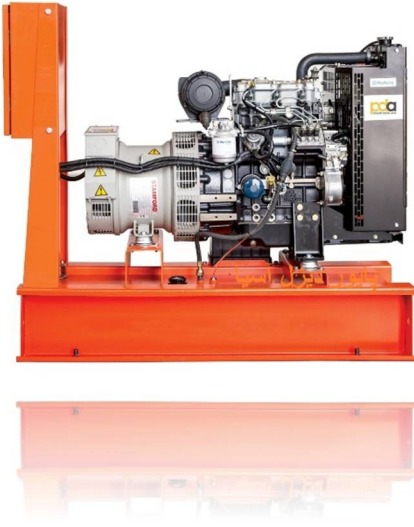


PDAP ۱۵

دیزل ژنراتور پرکینز ۱۵ KVA

کوپله شده تحت OEM CERTIFICATE پرکینز انگلستان



موتور دیزل

- موتور دیزل پرکینز انگلستان مدل ۴۰۳A-۱۵G
- تعداد ۳ سیلندر خطی با حجم ۱،۴۹ لیتر
- حجم مخزن آب رادیاتور : ۶ لیتر
- حجم مخزن روانکاری (روغن) : ۶ لیتر
- استارت الکتریکی ۱۲ V
- گاورنر الکترونیکی

ژنراتور (آلترناتور)

- ژنراتور استمفورد انگلستان مدل PI۰۴۴G
- درجه حفاظت IP ۲۳
- بدون جاروبک Brushless
- خود تحریک Self excited
- مجهز به تنظیم کننده ولتاژ (AVR)
- دقت تنظیم ولتاژ $\pm 1\%$ ولت
- سه فاز V ۲۳۰/۳۸۰ - فرکانس ۵۰ Hz

دیزل ژنراتور کوپل پایور دیزل آسیا

- باتری خشک اتمی / سایلنسر اگزوز / لرزه گیر آکاردونوی اگزوز / ضربه گیر زیر شاسی
- ابعاد دیزل ژنراتور (میلی متر) : طول : ۱۴۰۰ - عرض : ۶۲۰ - ارتفاع : ۱۰۵۴
- نشانگر میزان سوخت موجود در باک (Option)
- امکان جا به جایی دیزل ژنراتور با لیفتراک
- دارای رک باطری با بست نگهدارنده
- شاسی رنگ کوره ای الکترو استاتیک
- شاسی فولادی (ورق آهنی با ضخامت ۴ الی ۸ میلی متر)

میزان مصرف سوخت			توان موتور
۱۸۰۰ دور در دقیقه	۱۵۰۰ دور در دقیقه	توان موتور	
g/KWh	L/h	g/KWh	
۲۴۹	۴	۲۵۱	توان استند بای Standby power
۲۴۷	۳،۶	۲۴۸	توان پرایم Prime power
۲۴۹	۲،۸	۲۵۲	۷۵٪ پاور پرایم
۲۷۵	۲	۲۷۷	۵۰٪ پاور پرایم

قدرت موتور				توان دیزل ژنراتور		نوع کاربری	دور موتور (rpm)
Gross		NET		دیزل ژنراتور			
hp	KWm	hp	KWm	Kwe	KVA		
۱۶،۴	۱۲،۲	۱۶	۱۲	۱۰،۴	۱۳،۱	توان پرایم Prime power	۱۵۰۰
۱۸،۱	۱۳،۵	۱۷،۶	۱۳،۲	۱۱،۶	۱۴،۵	توان استند بای Standby power	
۱۹،۷	۱۴،۷	۱۹،۳	۱۴،۴	۱۲،۶	۱۵،۸	توان پرایم Prime power	۱۸۰۰
۲۱،۷	۱۶،۶	۲۱،۲	۱۵،۹	۱۳،۹	۱۷،۵	توان استند بای Standby power	

* توان های ۱۸۰۰ دور برای دیزل ژنراتور با فرکانس ۶۰ Hz می باشد.

- ### خدمات شرکت پایور دیزل آسیا
- ۱ سال یا ۱۰۰۰ ساعت کارکرد ضمانت کلیه قطعات دیزل ژنراتور
 - ۱۵ 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 ۸۵۲۸-۱ ۱۰٪ overload capability is available for a period of ۱ hour whith in ۱۲ hour period of operation, in accordance with ISO ۳۰۴۶-۱
Standby power: The standby power rating is applicable for supplying emergency power in variable load applications in accordance with ISO ۸۵۲۸-۱ Overload is not allowed.

آدرس : تهران - شهرک صنعتی پرند - خیابان صنعت - بعد از میدان فن آوری - بلوار خزر - خیابان پونه - پلاک E۱۰ شماره های

تماس شرکت : ۴۵ و ۴۳ و ۰۲۱-۵۶۴۱۷۷۴۱

تابلو کنترل دیزل ژنراتور



- 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 پارامترهای 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

کانوپی سایلنت	مدل کانوپی	db@1m	ابعاد (میلی متر)	وزن کل دستگاه	مخزن سوخت
	C-15	۸۰db	طول: ۱۴۰۰ عرض: ۷۵۰ ارتفاع: ۱۱۰۰	۵۸۴ Kg	۱۵۰ 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 آگزوز مجهز به Spark Arrestor
- فلنچ و اتصالات لازم جهت اتصال فلکسیبیل آگزوز و صدا خفه کن
- آب مخصوص رادیاتور (متناسب با ظرفیت موتور)
- روغن موتور (متناسب با ظرفیت موتور)
- پمپ تغذیه مخزن سوخت
- ضد یخ

آدرس: تهران - شهرک صنعتی پرند - خیابان صنعت - بعد از میدان فن آوری - بلوار خزر - خیابان پونه - پلاک E10 شماره های تماس شرکت: ۴۵ و ۴۳ و ۰۲۱-۵۶۴۱۷۷۴۱