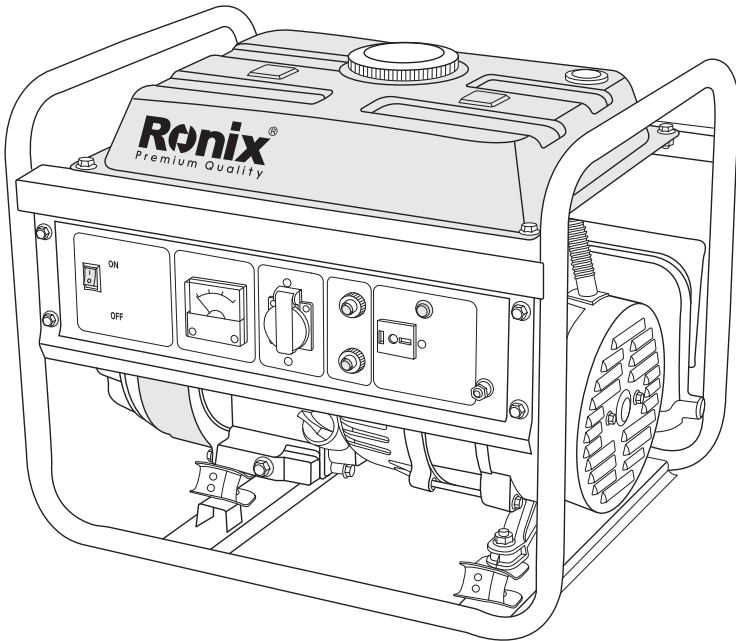


# رونیکس®

آخرین ابزاری که می‌خرید!

ژنراتور بنزینی ۱۲۰۰ وات

RH-۴۷۰۳

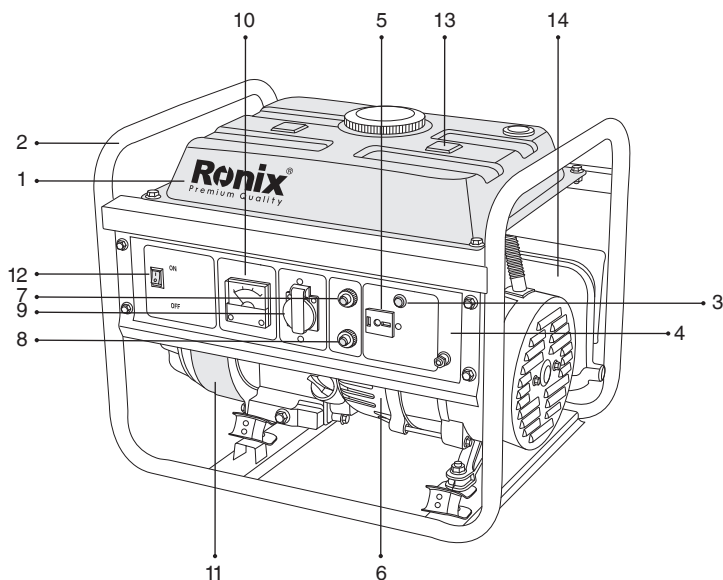


[www.ronixtools.com](http://www.ronixtools.com)

## مشخصات فنی

تک فاز	نوع		ژنراتور
۲۲۰ ولت	۵۰ هرتز	ولتاژ	
۱۲۰۰ وات		حداکثر توان خروجی	
۹۰۰-۱۰۰۰ وات		نرخ توان خروجی	
LB156F	مدل		موتور
موتور تک سیلندر ۴ زمانه هوا خنک	نوع		
۹۸CC	حجم موتور		
۹ ساعت	مدت زمان کارکرد		
بنزین بدون سرب	سوخت		مشخصات
۵ لیتر	ظرفیت مخزن سوخت		
۲۳ کیلوگرم	وزن خالص		

## اجزا و قطعات



- ۱- مخزن سوخت
- ۲- فریم فلزی
- ۳- چراغ آماده به کار
- ۴- پنل جلویی
- ۵- خروجی DC
- ۶- ژنراتور
- ۷- سویچ محافظ AC
- ۸- سویچ محافظ DC
- ۹- دوشاخه AC
- ۱۰- ولت متر
- ۱۱- موتور بنزینی
- ۱۲- سویچ خاموش / روشن موتور
- ۱۳- مخزن سوخت
- ۱۴- اگزوز

## دستورالعمل‌های ایمنی :

- قبل از استفاده از دستگاه کاملاً دستورالعمل‌های ایمنی را به دقت مطالعه کنید.
- از استفاده این دستگاه در محیط‌های سربسته و بدون تهویه مناسب خودداری فرمایید.
- عدم استفاده طولانی مدت یا هنگام حمل و نقل باید سوخت داخل مخزن ژنراتور یا کاربراتور را کاملاً خالی کنید.
- دستگاه نباید حین شارژ سوخت روشن باشد و همچنین از کشیدن سیگار حین شارژ سوخت خودداری فرمایید. اگر سوخت روی بدنه‌ی ژنراتور ریخته شده فوراً آن را پاک کنید.
- سرعت دور آرام دستگاه را به هیچ وجه دستکاری یا تغییر ندهید.
- از لمس کردن ژنراتور با دست خیس در حین کار بپرهیزید.
- از روشن کردن ژنراتور در محیط‌های بارانی و برفی بپرهیزید.
- از کارکرد یا انبارش دستگاه در نزدیکی آتش خودداری فرمایید.
- از وصل کردن دستگاه به برق‌های تجاری خودداری فرمایید و از موازی کردن دو ژنراتور به هم خودداری فرمایید.
- قبل از روشن کردن دستگاه از متصل کردن ابزارآلات برقی خودداری کنید. بعد از روشن شدن ژنراتور، اهرم کنترل سرعت موتور را در وضعیت FAST قرار دهید و از اتصال دستگاه‌های برقی به ژنراتور قبل از به سرعت مطلوب رسیدن خودداری فرمایید.
- برای انبارش ژنراتور، آن را در محیط خشک و به دور از مواد اشتعال زا و قابل انفجار قرار دهید.

## ■ پیش راه اندازی

### ⚠ هشدار!

- قبل از استفاده، دستورالعمل را به طور کامل مطالعه فرمایید، در غیراین صورت امکان آسیب به ژنراتور و ابزارهای برقی متصل به آن وجود دارد.

### ■ بررسی موتور

- موتور را طبق دستورالعمل پیش راه اندازی بررسی نمایید.

### ■ بررسی مخزن سوخت

- از اتصال صحیح دوشاخه به پریز ژنراتور اطمینان حاصل فرمایید.

### ■ بررسی دستگاه ژنراتور

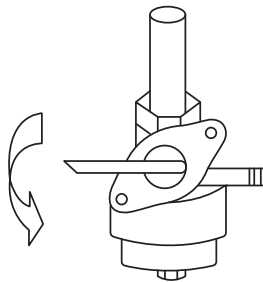
- قبل از استفاده دستگاه از سفت بودن تمامی پیچ‌ها و اتصالات ژنراتور اطمینان حاصل فرمایید.  
- در صورت شل بودن آن‌ها را کاملاً سفت کنید.

### ■ بررسی توان مصرفی دستگاه‌های متصل

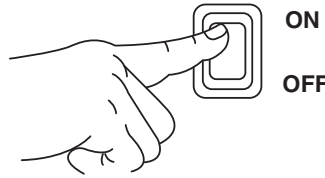
- توان مصرفی دستگاه‌های متصل نباید از نرخ توان تولیدی ژنراتور بیشتر باشد در غیر این صورت ممکن است به ژنراتور و دستگاه آسیب برساند.

## نحوه راه اندازی

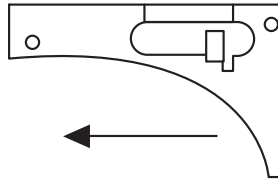
- قبل از راه اندازی دستگاه ، لطفا دستورالعمل‌های ایمنی و پیش راه اندازی را مطالعه فرمایید و سپس طبق مراحل ذیل دستگاه را روشن نمایید.  
- شیر بنزین را باز کنید



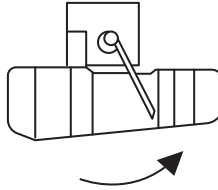
- سویچ روشن/ خاموش ژنراتور را در وضعیت روشن قرار دهید.



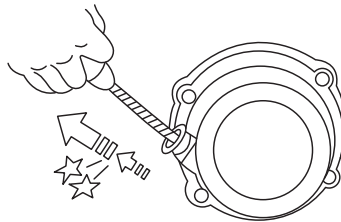
- اهرم کنترل سرعت را در وضعیت FAST قرار دهید.



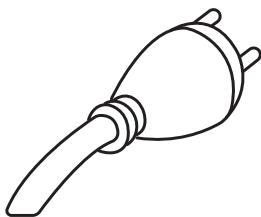
- اهرم ساسات را در وضعیت بسته قرار دهید.



- با استفاده از هندل موتور را روشن کنید.

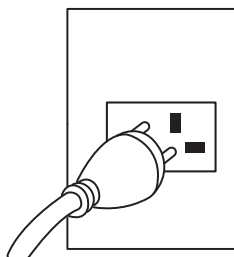


- بعد از روشن شدن ، اهرم ساسات را به آرامی در وضعیت باز قرار دهید و عملکرد موتور را بررسی کنید. تا زمانی که سرعت موتور به پایداری برسد اهرم کنترل سرعت باید در وضعیت FAST باشد. دوشاخه ابزاربرقی مورد نظر را به پریز ژنراتور متصل کنید.

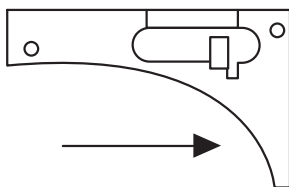


## نحوه خاموش کردن دستگاه

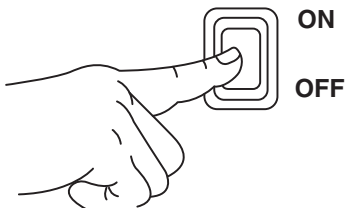
- دو شاخه ابزار برقی را از پریز خارج نمایید



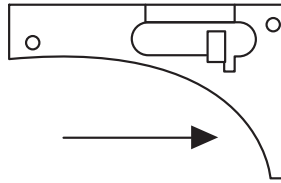
- اهرم کنترل را در وضعیت SLOW قرار دهید، اجازه دهید ژنراتور ۱ الی ۲ دقیقه به کار خود ادامه دهد.



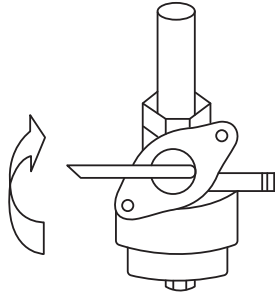
- سویچ روشن/خاموش را در حالت خاموش قرار دهید.



- اهرم کنترل سرعت را در وضعیت STOP قرار دهید

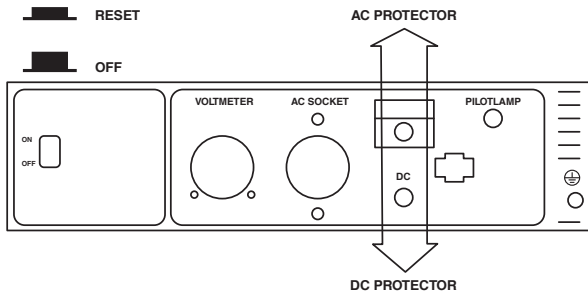


- شیر بنزین را در وضعیت بسته قرار دهید



## محافظ برق AC




- این دستگاه مجهز به سیستم محافظ برق می باشد



- در صورتی که توان مصرفی ابزار برقی متصل به ژنراتور بیش از نرخ توان تولیدی ژنراتور باشد، سویچ محافظ عمل کرده و باعث قطع شدن جریان خروجی می گردد.

- در صورت فعال شدن سیستم محافظ برق نیاز است تا نرخ توان مصرفی دستگاه متصل کاهش یابد سپس سویچ را در وضعیت RESET قرار داده و در نهایت اقدام به استفاده مجدد از دستگاه نمایید.

## محدوده توان مصرفی ابزارآلات متصل به ژنراتور

ضریب قدرت	توان خروجی	ولتاژ	وسیله برقی	
1	850	220	50Hz	 AC
0.7~0.8	630	220	50Hz	
0.7~0.95	740	220	50Hz	

### عیب یابی و تعمیرات

#### ■ دستگاه به درستی کار نمی کند

دستورالعمل های مربوط به پیش راه اندازی را مطالعه و بررسی نمایید.

#### ■ نوسان ولتاژ خروجی

اگر نوسان ولتاژ بیشتر از ۱۰% باشد، به خدمات پس از فروش رونیکس سرویس مراجعه نمایید.

#### ■ نوسان سرعت بیش از حد موتور

ژنراتور نیاز به بررسی و تنظیم سرعت در محدوده ۳۱۸۰-۳۱۰۰ دور بر دقیقه دارد که برای این کار نیاز است به خدمات پس از فروش رونیکس سرویس مراجعه نمایید.

### خدمات پس از فروش

توجه داشته باشید که هیچ کدام از اجزای داخلی این ابزار احتیاج به تعمیرات اضافه یا دستکاری جهت بهینه نمودن عملکرد ندارند. بنابراین از هرگونه دستکاری یا ارائه به مراکز تعمیرات غیر مجاز اجتناب نمایید و در صورت بروز هرگونه ایراد، سریعاً با نزدیک ترین مرکز سرویس مجاز تماس حاصل نمایید تا از خدمات سریع و دقیق رونیکس سرویس استفاده نمایید. برای اطلاع از مراکز مجاز رونیکس سرویس به وب سایت [www.ronixtools.com](http://www.ronixtools.com) مراجعه نمائید و یا با تلفن ۰۲۱-۶۴۹۷ خدمات حمایتی رونیکس سرویس تماس حاصل نمائید.





رونیکس<sup>®</sup>

آخرین ابزاری که می‌خرید!