

# تجهیزات ابزار آزمایشی



## آموزنده ماشین مخصوص

**MC-107**

### معرفی و قابلیت :

آموزنده ماشین مخصوص بر اساس سرفصل های جدید مصوب وزارت علوم طراحی گردیده و دارای دستور کار مدون می باشد. این دستگاه جهت ارائه آزمایشگاه های ماشین های الکتریکی، مبانی برق و اصول تبدیل انرژی و همچنین آموزش پرسنل صنایع و کارخانجات استفاده می گردد. از قابلیت های این دستگاه می توان به موارد زیر اشاره کرد:

- قابلیت اتصال به کامپیوتر از طریق تجهیز جانبی
- ماشین های 1( القایی تک فاز، 2( یونیورسال 3( آهنربای دائم
- اعمال بار مکانیکی متغیر بر ماشین های الکتریکی بر مبنای ترمز مغناطیسی
- تغییر ولتاژ سه فاز با استفاده از منبع تغذیه متغیر
- امکان اندازه گیری همزمان ولتاژ، جریان، توان، ضریب قدرت و فرکانس
- تحلیل مشخصات ماشین های القایی تک فاز
- ماشین یونیورسال با تغذیه AC , DC

## مشخصات فنی :

- ماشین القایی تک فاز 350W و 2 قطب
- ماشین یونیورسال 150W، 110V و 2 قطب
- ماشین PMDC، 350W، 220V و 2 قطب
- دورسنج مغناطیسی با قابلیت اندازه گیری تا 5000RPM
- منبع تغذیه متغیر با خروجی AC
- فیوز محافظ جان و مدار استپ-استارت
- مولتی فانکشن متر سه فاز
- مولتی متر
- کوپل مکانیکی ماشین های مخصوص با ماشین القایی
- دو منبع جریان مستقیم 0 تا 35V و یک آمپر
- اینورتر سه فاز 0 تا 220V و 0 تا 100Hz

## مشخصات عمومی :

وزن	
ابعاد	
شرایط محیطی	0-40 C, 5-95 RH
ولتاژ تغذیه	

## ارتباط با ما



وبسایت: [www.abzarazma.com](http://www.abzarazma.com)

آدرس: مشهد، خیابان سنایی، سنایی ۲، پلاک ۳۲۱

تلفن: ۰۵۱-۳۸۴۳۳۳۱۳ - ۰۵۱-۳۵۴۲۰۰۹۹

فکس: ۰۵۱-۳۵۴۲۰۰۹۹

ایمیل: [info@abzarazma.com](mailto:info@abzarazma.com)

