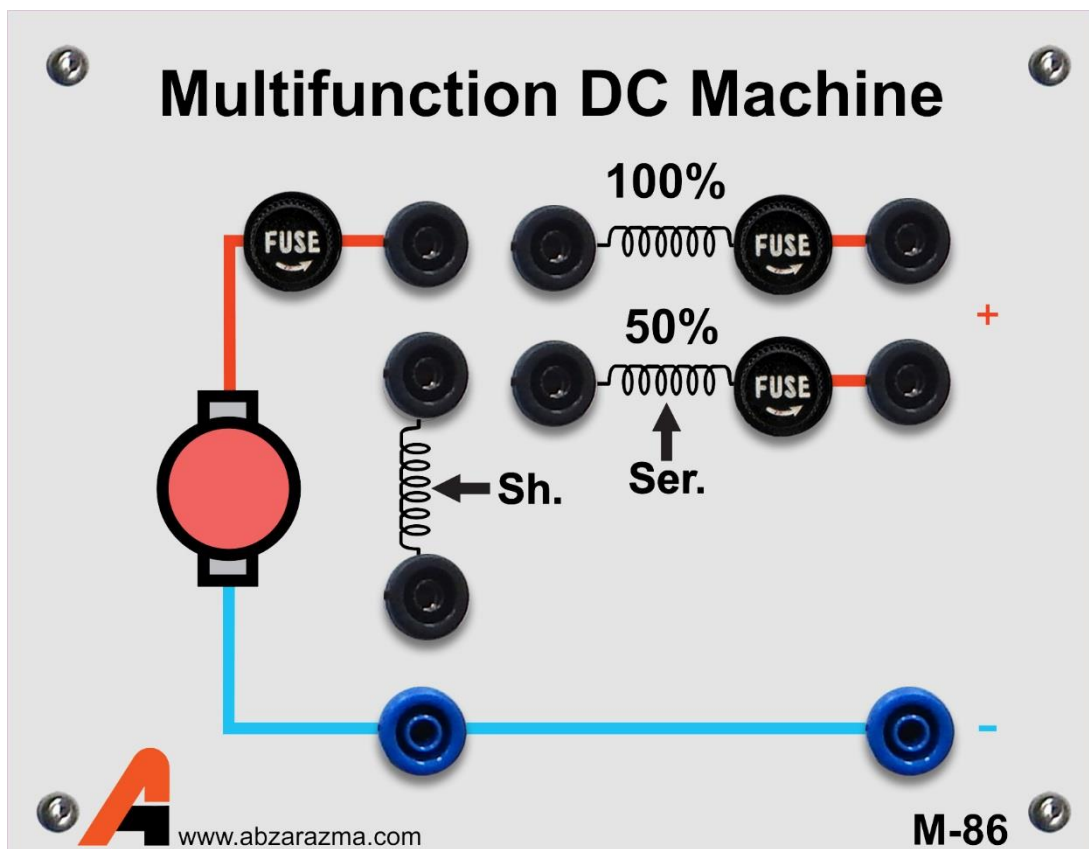


## آموزنده ماشین‌های الکتریکی، مدل برش خورده ماشین DC



مشخصات :

- (۱) ولتاژ آرمیچر 220 V
- (۲) جریان آرمیچر 1.6 A
- (۳) ولتاژ تحریک 220 V
- (۴) سرعت 2200 RPM



با استفاده از سربندی‌های مختلف یک ماشین چندکاره، هر چهار نوع ماشین الکتریکی جریان مستقیم، اعم از تحریک مستقل، شنت، کمپوند و سری، در اختیار کاربر قرار می‌گیرد. همچنین، این ماشین الکتریکی جریان مستقیم، در مدهای موتوری و ژنراتوری قابل بهره‌برداری می‌باشد.

در طراحی این ماشین، سه سیم پیچ متفاوت تحریک، تعبیه شده است تا در صورت استفاده از هر یک از آنها، ماشین الکتریکی متفاوتی حاصل شود.

- امکان مشاهده مستقیم نحوه کارکرد مستقیم قسمت‌های مختلف داخلی موتور
- آشنایی با نحوه تهویه موتور
- آشنایی با حرکت شار از طریق کفشک‌ها و روتور
- آشنایی با ارتباط الکتریکی روتور با ذغال‌ها
- نحوه سیم‌بندی‌های شنت، سری و کمپوند از طریق پین‌جک‌های تمام‌عایق با حفاظت به وسیله فیوز شیشه‌ای یادگیری را برای هنر جویان و دانشجویان بسیار آسان کرده