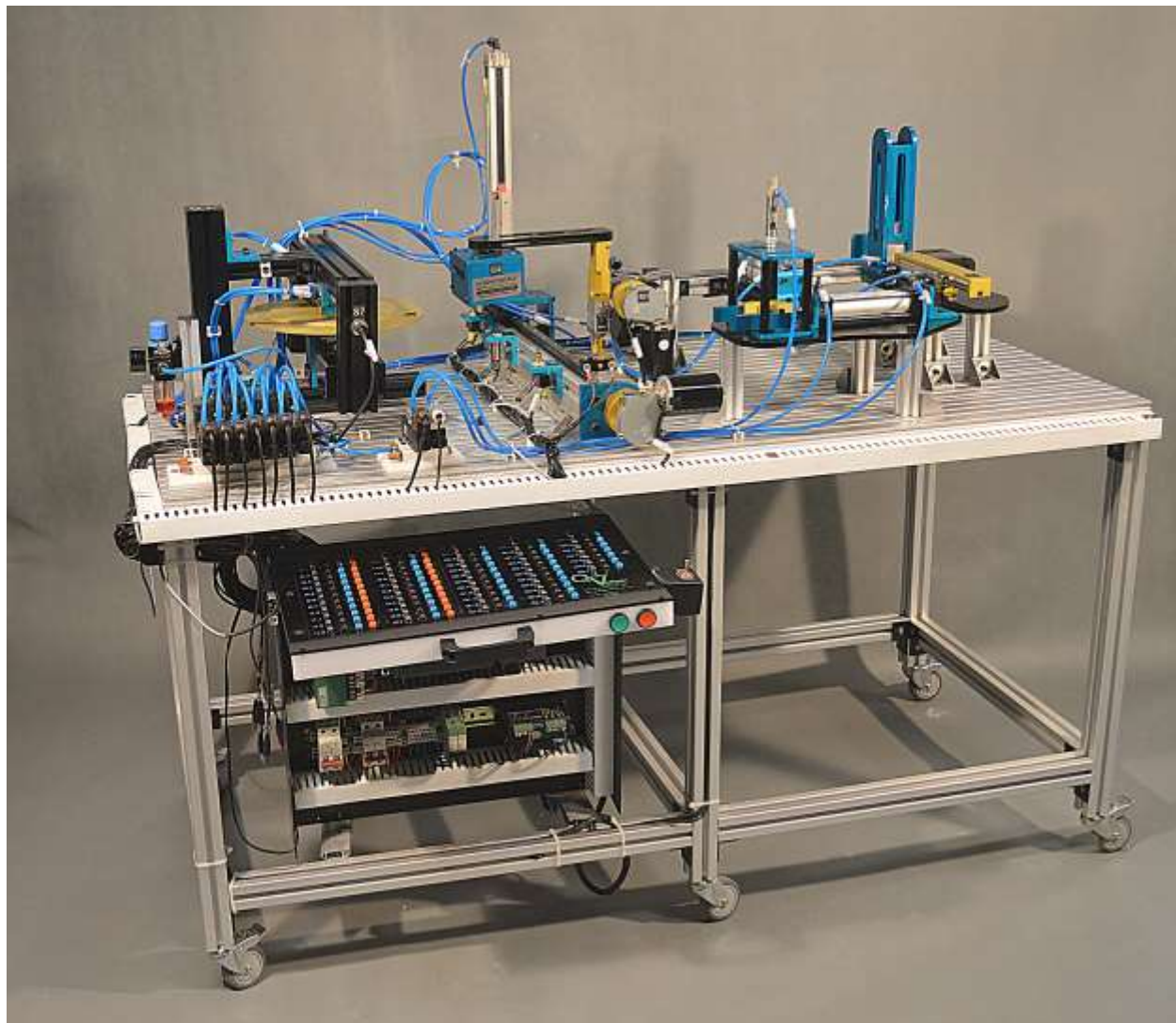


# مجموعه آموزشی مکاترونیک (QV-MEC-05A)



## شرایط گارانتی و خدمات پس از فروش

مجموعه فوق ترکیبی از بخش مکانیک و الکترونیک می باشد که هر دو بخش مستلزم مراقبت و نگهداری می باشد. در بخش مکانیک می بایست کلیه تجهیزات ( نظیر سیلندرها ، پروفیل ها ، ساپورتها و .... ) هر ماه از لحاظ عملکرد ، خوردگی ، زنگ زدگی و .... بررسی شوند. شلنگهای پنوماتیک ، فلو کنترلرها می بایست از لحاظ نشتی هوا بررسی شوند. در بخش الکترونیک نیز می بایست سنسورها ، موتورها، شیربرقی ها از لحاظ اتصال به فانکشن سیمولاتور ( قطعی سیم و خرابی فیشها ) بررسی شوند. ممکن است در اثر استفاده و جابجایی مداوم تجهیزات در سیم بندی میز PLC و فانکشن سیمولاتور قطعی ایجاد شود که این بخشها نیز باید با نقشه موجود بررسی شوند.

(خدمات ضمانت) گارانتی شامل تعمیر یا سرویس دستگاه و ارائه خدمات رایگان (ارسال نمونه برنامه نوشته شده ، و.....) بمدت یکسال میباشد، خدمات پس از فروش بمدت ۱۰ سال در قبال پرداخت هزینه ها میباشد. ضمانتنامه ارائه شده شامل موارد ذیل نمی باشد :

۱- صدمات ناشی از حمل و نقل، نوسانات برق، آتش سوزی یا حرارت زیاد، تماس یا فوذ آب و مواد شیمیایی خورنده، گردوغبار شدید، رعد و برق، حوادث طبیعی، ضربه و استفاده غلط و یا بی توجهی به دستورالعملهای ذکر شده در دفترچه راهنمای دستگاه

۲- دستگاههایی که دستکاری شده اند و یا توسط اشخاصی بجز نمایندگان شرکت تعمیر شده باشند

۳- هر نوع دستکاری و یا آسیب در هولوگرام های نصب شده، بر روی دستگاه

۴- مواد مصرفی شامل گارانتی نمیشد

۵- سوختن تجهیزات PLC در صورت استفاده از برق 220VAC

۶- سوختن انواع تجهیزات سنسورها ، شیربرقی ها، موتورها

۷- تغییر سیم بندی سینی PLC

۸- تغییر سیم بندی فانکشن سیمولاتور

۹- اتصال صحیح فیضهای نری (اتصال سنسورها، موتورها ، شیربرقی ها) به صفحه فانکشن سیمولاتور ( فیضهای سیگنال و تغذیه نباید جابجا متصل شود)

۱۰- تغییر برنامه سیمولاتورها و داندلود بر روی PLC

۱۱- صدمات و خرابیهای ناشی از اتصال غلط یا ارتباط دستگاه با سایر دستگاهها، تجهیزات و لوازم جانبی غیر سازگار یا معیوب، (در غیر اینصورت تجهیزات قابلیت تعویض خواهند داشت)

۱۲- استفاده غلط از دستگاه یا مواردی خارج از سازگاری و استانداردهای تعیین شده برای دستگاه یا عملکرد به دستورالعملهای ذکر شده در دفترچه راهنمای دستگاه.

**لازم به ذکر است که علاوه بر راه اندازی مجموعه فوق در محل اعلام شده از جانب صندوق توسعه، شرکت قشم ولتاژ آمادگی برگزاری دوره رایگان KINCO PLC برای یک نفر در محل شرکت قشم ولتاژ دارد.**