

نام محصول: تابلوی آموزشی سیستم های سوخت رسانی و جرکه زنی پراید انژکتوری

۱- معرفی محصول

این مجموعه به این منظور ساخته شده است که خارج از پیچیدگی های ساختاری و عدم دسترسی آسان به پاره سیستم های خودرو ، بخش های سوخت رسانی و برق اتومبیل پراید ، مستقلا قابل شناسایی و ارزیابی عملکرد کاربران قرار گیرد. قابلیت های این مجموعه عبارتند از:

۱ + شناسایی کلیه قطعات بخش جرکه زنی خودرو پراید

۱ - ۴ شناسایی کلیه قطعات بخش سوخت رسانی خودرو پراید

۱ - ۳ امکان بررسی نظام بخش جرکه زنی

۱ - ۴ امکان بررسی نظام بخش سوخت رسانی



۲- عناصر تشکیل دهنده مجموعه

۱-۲- کلیه قطعات جرکه زنی و سوخت رسانی اتومبیل پراید مطابق مشخصات شرکت سازنده ، شامل :

ریل سوخت (مجرای توزیع سوخت)

رگولاتور فشار بنزین

انژکتور

شمع

استپر موتور (موتور پله ای)

پتانسیومتر دریچه ی گاز

شیر برقی کنیستر

کوئل دوبل

ECU (واحد مدیریت و کنترل الکترونیکی موتور)

سوییچ اصلی موتور

رله ی دوبل (رله ی اصلی)

سنسور اکسیژن

کلید قطع کن بنزین (سوییچ اینرسی)

سنسور فشار مطلق هوا، روی منی فولد ورودی (MAP)

سنسور دور موتور

مجموعه ی نشان دهنده ها

مخزن سوخت و واحد شناور داخل مخزن

پمپ بنزین برقی

فیلتر سوخت

سنسور سرعت خودرو

سوئیچ اصلی موتور

سنسور دمای آب

سنسور فشار روغن

سیم کشی موتور

سیم کشی پشت داشبورد

۲-۲۳- سازه حامل (شاسی) که اتصالات پروفیلی و میز مربوط است که اختصاصی این مجموعه طراحی و ساخته شده است.

۳- آزمایش

آزمایش های قابل اجرا با این مجموعه عبارتند از:

این مجموعه صرفاً برای شناسایی قطعات و ساختار زیر بخش های جرکه زنی و سوخت رسانی است.

۴- نحوه حمل محصول

این محصول بطور کامل ساخته در شرکت ، در درون یک جعبه چوبی با رعایت شرایط ایمنی بارگیری و به محل استفاده حمل می شود.

۵- نحوه نصب و راه اندازی

۵-۱- در محل استفاده جعبه چوبی با رعایت احتیاط های لازم بدون ضربه زدن، باز شده و مجموعه در محل مورد نظر قرار داده می شود.

۵-۲- چرخ های مجموعه قفل می شوند.

۵-۳- بازدید چشمی کلیه قطعات بعمل می آید تا از سلامتی آنها اطمینان حاصل شود.

۶- آموزش

برای آموزش ۲ نفر نماینده متخصص رشته خودرو معرفی شده توسط موسسه خریدار، یک دوره آموزشی اختصاصی به مدت ۴ ساعت در محل شرکت اجرا می شود. محتوای آموزش شامل مراحل بهره برداری می باشد.

۷- نحوه سرویس و نگهداری

برای تمیز کاری از هوای فشرده استفاده شود.

۸- نکات ایمنی

۸-۱- از ضربه خوردن و شکستن قطعات باید جلوگیری شود.