

گروه صنایع کاتل

KATEL® Industries Incorporation



انژکتور شوی ۶ سیلندر کاتل با تخلیه اتوماتیک
شیر برقی با تکنولوژی انحصاری کاتل

H-Clean 9000



تهیه شده در واحد طراحی، تحقیق و توسعه

پاییز سال ۱۴۰۰

نام محصول: انژکتور شوی 6 سیلندر با تخلیه اتوماتیک **(شیر برقی یا تکنولوژی انحصاری کاتل)**
موارد کاربرد: تست و شستشوی سوزن انژکتور جهت خودروهای سبک بزنین

مقدمه:

انتخاب شما همسو با انتخاب استادکاران صنعت خودرو در کشورمان و همچنین متخصصین خارجی میباشد، از شما متشکریم. انژکتور شوی 6 سیلندر کاتل براساس نیازهای عملی متخصصین خودرو شامل مکانیسین‌های تست موتور و همچنین تعمیرکاران حرفه‌ای موتور طراحی شده است. کلبه مراحل طراحی، کالیبراسیون و تولید این محصول حاصل تلاش متخصصین کشورمان بوده و تضمین کیفیت **گروه صنایع کاتل** پشتوانه آن میباشد.

• مشخصات و برتریهای محصول:

- دارای صفحه نمایشگر رنگی **LCD** به ابعاد 4.3 اینچ با منوی فارسی-انگلیسی و صفحه کلید پلی کریبات
- سهولت دید صفحه نمایشگر رنگی **LCD** در مکانهای پُر نور
- انواع برنامه‌های پاشش و تست با امکان افزایش و کاهش فشار ریل سوخت و زمان پاشش جهت خودروهای داخلی و خارجی
- برنامه شستشوی سوزنها بر روی خودرو و دستگاه اولتراسونیک کاتل **H-Ultrasonic 9000**
- تعبیه پانل بصورت عمودی و دور از مواد شوینده و حلال (افزایش عُمر پانل)
- استفاده از بهترین متریال جهت اتصالات و آبندی (حذف ایرادات ناشی از نشی مواد در دستگاههای متفرقه)
- امکان تست اهمی با دقت زیاد جهت تشخیص آسیبهای احتمالی به بویین سوزنها
- دارای 6 عدد مبدل جهت شستشوی معکوس سوزنها
- دارای شیرهای مجزا جهت سهولت در کور کردن سیلندرها (حذف قطعات و عملیات زائد در دستگاههای متفرقه)
- امکان بارگذاری مواد شوینده و تخلیه بسیار آسان
- دارای خروجی جهت نصب شیلنگ در حالت بیکار (حذف نشی مواد باقیمانده در لوله)
- استفاده از شیر برقی قوی جهت تخلیه مواد از سیلندرها **(تکنولوژی انحصاری کاتل)**
- دارای نشاندهنده سطح مایع شوینده
- استفاده از نشاندهنده فشار از نوع استیل جهت نمایش فشار ریل سوخت
- دارای صفحه کلید مجهز 9 عدد کلید **(مارک Omron ژاپن)**
- 6 عدد سیلندر شیشه‌ای شفاف مدرج با رنگ کوره‌ای
- دارای روشنگرهای نوری **LED** پُر نور جهت مشاهده شفاف‌تر پاشش سوزنها
- یک رشته کابل 6 سر با کیفیت جهت نصب بروی سوزنها
- دارای فیلتر داخلی بزنین جهت افزایش عُمر پُپ و دیگر قطعات و اتصالات مسیر عبور مواد شوینده
- دارای منبع تغذیه سوئیچینگ با توان 350 وات با ولتاژ ورودی 190 الی 260 ولت **(جهت حذف نوسانات برق)**
- استفاده از مخزن نوع پلیمری جهت جلوگیری از خوردگی مواد شوینده (ایراد شایع در اکثر دستگاههای مشابه)
- استفاده از ورق آهنی سفید (برش لیزری) با پوشش رنگ الکترواستاتیک کوره‌ای جهت افزایش کیفیت و عُمر دستگاه
- استفاده از بیج و مهره و اتصالات استیل و فولادی جهت جلوگیری از فرسایش و زنگ زدگی
- دارای چهار عدد پایه استیل از نوع قابل تنظیم
- استفاده از پُپ بزنین مرغوب **(ارجینال)**