PYACO

کاتالوگ محصولات سرمایشی پیاکو

پیاکو در سال ۱۳۹۶ به منظور ارائه محصوالت پرکاربرد و مدرن در صنعت تأسیسات و ساختمان و با هدف ارائه راهکارهای نوین، خالقانه، مؤثر و سبز به مشتریان راه اندازی شده است. در اولین سال فعالیت، این شرکت با ارائه محصوالت شرکت های RBM و EUROTIS ایتالیا و ADEY انگلستان فعالیت خود در زمینه گرمایش و راهکارهای نوین آن آغاز نمود.
پیاکو در سال ۱۳۹۷ با هدف گسترش سبد محصولات خود در زمینه های سرمایش و خودرو، محصولات ERRECOM ایتالیا را به مشتریان خود ارائه نموده است.همچنین در این سال اقدام به طراحی،ثبت و تولید فیلتر مغناطیسی مدار گرمایش با نام MAGY نمود. در سال ۹۸ ،پیاکو در راستای تکمیل محصولات خود، کیت شستشوی مدار گرمایش و فیلتر مغناطیسی موتورخانه از سایز ۱ اینچ تا ۸ اینچ را به بازار عرضه نمود. در همین سال، با همکاری یکی از پیشروترین شرکت های انگلیسی در زمینه تولید محلول های افزودنی سیستم، اقدام به تولید محلول محافظ و محلول نشتی گیر مدار گرمایش نمود.مشتریان ما فروشندگان، ارائه دهندگان خدمات و کاربران سیستم های سرمایشی، گرمایشیوخودرو هستند و رسالت ما ارائه بهترین و حرفه ای ترین محصولات و خدمات به مشتریان می باشد. از ارزش های کلیدی در توسعه پیاکو کمک به حفظ محیط زیست، حفظ سرمایه مشتریان و توسعه پایدار مبتنی بر ارزش ها می باشد.

فهرست محصولات سرمایشی پیاکو

EXTREME ULTRA	نشتی گیر – کولرگازی، مینی چیلر و چیلر	۶
EXTREME WHITE ULTRA	نشتی گیر مخصوص گازهای R600 و R290	۷
COOL SHOT ULTRA	افزایش راندمان عملکرد سیستم های تراکمی – ۶ میلی لیتر	۸
SUPER DRY ULTRA	ضد رطوبت برای سیستم های تراکمی – ۶ میلی لیتر	۹
ACID TEST	کیت تست اسید برای مبرد و روان کننده – ۶ میلی لیتر	۱۰
NO-ACID ULTRA	خنثی کننده – کولر گازی، مینی چیلر و چیلر	۱۱
COMPRESSOR+	افزودنی سیستم حین تعویض کمپرسور یا شستشوی سیستم	۱۲
BEST BUBBLES	حباب ساز برای پدیدارسازی نشتی های ریز مبرد	۱۳
EXTERNAL	نشتی گیر روکار سیستم های تبرید – ۲۰ گرم	۱۴
EXTERNAL P	نشتی گیر روکار قطعات پلاستیکی – ۲۰ گرم	۱۵
SMOKI	از بین برنده بوی سیگار و تنباکو در فضای بسته	۱۶
WOOFI	رفع بوی نامطبوع حیوان خانگی – ۱ لیتر	۱۷
POWER CLEAN IN	اسپری شستشوی اواپراتور – ۶۰۰ میلی لیتر	۱۸
POWER CLEAN OUT	اسپری شستشوی کندانسور – ۷۵۰ میلی لیتر	۱۹
NO-AGE	محلول ضد خوردگی و محافظت از کندانسور – ۱لیتر	۲۰
NO-AGE PLUS	محلول ضد خوردگی و محافظت از کندانسور و اواپراتور در مقابل خوردگی – ۷۵۰ میلی لیتر	۲۱
EVO TABS	قرص شستشوی اواپراتور – قلیایی	۲۲
ALKALINE TABS	قرص شستشوی کندانسور – قلیایی	۲۳
ACID TABS	قرص شستشوی کندانسور – اسیدی	۲۴
TOTAL CARE	پاکسازی و احیای کامل سیستم های سرمایشی بدون بایوساید – ۲۰۰ میلی لیتر	۲۵
SEAL UP	نوار تفلون مایع (قفل رزوه) همه کاره – ۵۰ میلی لیتر	۲۶
BELNET	کپسول شستشوی داخل سیکل تبرید – ۷۵۰ میلی لیتر	۲۷
PH7 CLEANER	افشانه ی شستشوی اواپراتور با PH خنثی – یک لیتر	۲۸
STOP HEAT	خمیر حرارتی – ۶۰۰ گرم	۲۹
POE 32	روغن روان کننده POE32	۳۰
MINERAL OIL 32	روغن معدنی روان کننده MINERAL OIL32 برای سیستم های تهویه مطبوع و تبرید	۳۱
PAG	روغن روان کننده کمپرسور (از نوع PAG)	۳۲
PAG	POE	کیت تست روغن کمپرسور	۳۳
Stop Up Power Steering	نشتی گیر روغن فرمان ماشین	۳۴
Stop Up Power Engine	نشتی گیر روغن موتور	۳۵
Stop Up Power Hydraulic	نشتی گیر روغن هیدرولیک	۳۶
Stop Up Power Transmission	نشتی گیر روغن گیربکس (انتقال قدرت)	۳۷

errecom®
AIR CONDITIONING & REFRIGERATION CHEMICAL SOLUTIONS

ERRECOM، در سال ۲۰۰۱ در شهر برشا ایتالیا تاسیس شده است و تا به امروز در زمینه طراحی و تولید محصولات به منظور ارائه راهکارهای خلاقانه جهت رفع مشکلات در سیستم های سرمایشی و تهویه مطبوع توانسته است خود را به عنوان برند برتر جهانی، معرفی نماید. دو سال پس از تاسیس شرکت، صادرات به سایر کشورها آغاز گردید و در سال ۲۰۰۵ محصولات مربوط به نگهداری سیستم سرمایشی اتومبیل را نیز توسعه داد. شرکت ERRECOM در سال ۲۰۰۸ موفق به ابداع محصولی جدید و اساسی برای رفع مشکل نشتی های ریز در سیستم های سرمایشی و تهویه مطبوع گردید. در نتیجه موفق به کسب جوایز بین المللی بسیاری شد. این شرکت در سال ۲۰۰۸ موفق به صادرات محصولات خود به پنجاه کشور گردید و در ادامه توسعه کسب و کار خود، هم اکنون دارای ۶۰۰۰ متر فضای سرپوشیده و ۱۰۰۰۰ متر فضای سرباز تولیدی می باشد و به ۹۲ کشور جهان صادرات دارد. ERRECOM دارای گواهی کیفیت UNI EN ISO 9001/2008 و گواهی TUV SUD ایتالیا می باشد.

EXTREME ULTRA

یک نشتی گیر مبرد کارآمد و کاربردی جهت آشکارسازی و رفع کامل نشتی های ریز مبرد در سیستم های تراکمی می باشد. این محصول عاری از هر گونه پلیمر بوده و نشتی های تا 0.3mm را به طور کامل رفع خواهد نمود. ۶ میلی لیتر از محصول برای تزریق در تمامی یخچال های خانگی و صنعتی، کولرهای گازی، مینی چیلرها و چیلرها و به طور کلی سیستم های تبرید تراکمی تا ظرفیت 72000 BTU/hr (۶تن تبرید) کافی می باشد. این محصول در دسته «احیا» از چهارگانه پیاکو می باشد.

مزایا و مشخصات فنی:

- گرفتن نشتی های ریز در تمام طول مسیر عبوری مبرد، بدون اهمیت جنس محل نشتی (Ø=0.3 mm)
- مناسب برای تمامی میردها از جمله R32 ؛ R410a و R1234yf
- مناسب برای هر نوع روان کننده ی (روغن) سیستم های تراکمی (MINERAL - ALKYLBENZENE - POE - PAO - PAG)
- قابلیت رویت محل نشتی با آشکارساز UV
- جلوگیری از نشتی های آتی سیستم
- استفاده آسان و سریع
- بدون مواد پلیمری
- غیر قابل اشتعال
- کاهش چشمگیر صدای کمپرسور
- عدم واکنش در حضور اکسیژن
- عدم واکنش در حضور رطوبت
- عدم آسیب به سیستم و قطعات آن
- عدم آسیب به دستگاه شارژ و ریکاوری
- بی ضرر برای سرویس کار و مصرف کننده
- بی ضرر برای محیط زیست
- قابلیت استفاده نامحدود از اتصالات همراه
- مجهز به تمام اتصالات مورد نیاز جهت تزریق
- قابلیت استفاده نامحدود از اتصالات همراه
- ساخت ایتالیا

کد سفارش	تعداد در بسته	تعداد در کارتن	توضیحات
TR1163.AL2	۲	۲۰	اتصالات به همراه محصول *

* در صورت سفارش تکی محصول، اتصالات به صورت جداگانه سفارش داده شود .

1/4″

کد سفارش: RK1425

5/16″

کد سفارش: RK1426

EXTREME WHITE ULTRA

این نشتی گیر به طور خاص به منظور گرفتن نشتی های ریز سیستم های تراکمی که با مبردهای R۶۰۰ و R۲۹۰ (گازهای اشتعال پذیر) کار می کنند طراحی شده است.۶میلی لیتر از محصول برای تزریق در سیستم های تراکمی حداکثر تا ظرفیت ۲۴۰۰۰ BTU/hr (۲تن تبرید) کافی می باشد. این محصول در دسته «احیا» از چهارگانه پیاکو می باشد.

مزایا و مشخصات فنی:

- گرفتن نشتی های ریز در تمام طول مسیر عبوری مبرد، بدون اهمیت جنس محل نشتی (Ø=0.3 mm)
- مناسب برای میردهای R290 و R600
- مناسب برای هر نوع روان کننده ی (روغن) سیستم های تراکمی (MINERAL - ALKYLBENZENE - POE - PAO - PAG)
- جلوگیری از نشتی های آتی سیستم
- استفاده آسان و سریع
- بدون مواد پلیمری
- غیر قابل اشتعال
- کاهش چشمگیر صدای کمپرسور
- عدم واکنش در حضور اکسیژن
- عدم واکنش در حضور رطوبت
- عدم آسیب به سیستم و قطعات آن
- عدم آسیب به دستگاه شارژ و ریکاوری
- بی ضرر برای سرویس کار و مصرف کننده
- بی ضرر برای محیط زیست
- مجهز به اتصال 1/4″ SAE مورد نیاز جهت تزریق
- قابلیت استفاده نامحدود از اتصالات همراه
- ساخت ایتالیا

کد سفارش	تعداد در بسته	تعداد در کارتن	توضیحات
TR1176.AL.H4.S2	۱	۳۰	اتصالات به همراه محصول *

* در صورت سفارش تکی محصول، اتصالات به صورت جداگانه سفارش داده شود .

1/4″

کد سفارش: RK1425

COOL SHOT ULTRA

COOL SHOT ULTRA یک ماده چند جزئی برای تزریق در تمامی کولرهای گازی، مینی چیلرها و چیلرها و خودروها می باشد که سرمایش اولیه سیستم های تراکمی را به آن ها برمی گرداند. ۶ میلی لیتر از محصول برای تزریق در تمامی یخچال های خانگی و صنعتی، کولرهای گازی،مینی چیلرها، چیلرها و به طور کلی سیستم های تبرید تراکمی تا ظرفیت 72000 BTU/hr (۶تن تبرید) کافی می باشد. این محصول در دسته «شستشو» از چهارگانه پیاکو می باشد.

مزایا و مشخصات فنی:

- کاهش چشمگیر صدای کمپرسور
- افزایش ۶۲ درصد قدرت روان کنندگی در کمپرسور
- افزایش ۳۰ تا ۴۰ درصدی ظرفیت سرمایی
- افزایش تا ۷۶ درصدی انتقال حرارت در کویل های سرمایشی
- افزایش ۲۰ تا ۵۰ درصد عمر کمپرسور
- افزایش ۷۰ تا ۸۰ درصد عمر سیستم
- مناسب برای تمامی مبردها از جمله R32 ؛ R410a و R1234yf
- مناسب برای هر نوع روان کننده ی (روغن) سیستم های تراکمی (MINERAL - ALKYLBENZENE - POE - PAO)
- کاهش ۲۰ درصدی هزینه های تعمیر و نگهداری
- استفاده آسان و سریع
- بی ضرر برای سرویس کار و مصرف کننده
- قابلیت استفاده نامحدود از اتصالات همراه
- مجهز به تمام اتصالات مورد نیاز جهت تزریق
- ساخت ایتالیا

کد سفارش	تعداد در بسته	تعداد در کارتن	توضیحات
TR1170.AL6.H1	۶	۲۰	اتصالات به همراه محصول *

* در صورت سفارش تکی محصول، اتصالات به صورت جداگانه سفارش داده شود .

کد سفارش: RK1425

کد سفارش: RK1426

SUPER DRY ULTRA

این محلول یک افزودنی رطوبت زدا، جهت حذف و جلوگیری از تشکیل رطوبت در داخل سیکل تبرید تمامی یخچال های خانگی و صنعتی، کولرهای گازی، مینی چیلرها و چیلرها می باشد. این ماده جهت پایداری بیشتر روان کننده و جلوگیری از تشکیل رطوبت در سیکل تبرید طراحی شده است. ۶ میلی لیتر از محصول برای تزریق در تمامی کولرهای گازی، مینی چیلرها و چیلرها و به طور کلی سیستم های تبرید تراکمی حداکثر تا ظرفیت 72000 BTU/hr (۶تن تبرید) کافی می باشد. این محصول در دسته «احیا» از چهارگانه پیاکو می باشد.

مزایا و مشخصات فنی:

- عاری از متانول
- بدون ضرر برای تجهیزات درزبندی سیستم و قطعات سیستم تبرید
- کمک به عدم تشکیل اسید در سیستم
- افزایش راندمان فیلتر ضد رطوبت سیستم از جمله HFCs ، CFCs و HCFCs
- مناسب برای تمامی مبردها از جمله R410a و R1234yf
- مناسب برای هر نوع روان کننده ی (روغن) سیستم های تراکمی
- عدم تاثیرگذاری روی کیفیت و کارکرد مبرد
- عدم تاثیر گذاری بر کارکرد و توان سیستم
- عاری از اجزای جامد
- عدم آسیب به دستگاه شارژ و ریکاوری
- بی ضرر برای سرویس کار و مصرف کننده
- مجهز به تمام اتصالات مورد نیاز جهت تزریق
- قابلیت استفاده نامحدود از اتصالات همراه
- ساخت ایتالیا

کد سفارش	تعداد در بسته	تعداد در کارتن	توضیحات
TR1174.AL6.H3	۶	۲۰	اتصالات به همراه محصول *

* در صورت سفارش تکی محصول، اتصالات به صورت جداگانه سفارش داده شود .

کد سفارش: RK1425

کد سفارش: RK1426

ACID TEST

یک محلول کاربردی برای تشخیص حالت اسیدی در تمامی کولرهای گازی، مینی چیلرها، چیلرها و به طور کلی سیستم های تبرید تراکمی می باشد. تشخیص حالت اسیدی یک قدم اساسی، سریع و دقیق در فرآیند نگهداری و تعمیرات سیستم های تراکمی برای تشخیص اسیدی بودن روان کننده است. این محصول در دسته «آزمون» از چهارگانه پیاکو می باشد.

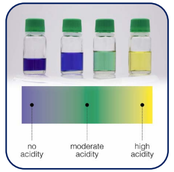
نحوه استفاده:

یک قطره از روغن درون یک بسته ریخته و با تغییر رنگ به زرد، سبز متوجه می شویم که بسته اسیدی شده است. رنگ زرد میزان اسیدی در بالاترین حالت ممکن را نشان می دهد.

مزایا و مشخصات فنی:

- مناسب برای هر نوع روان کننده ی (روغن) سیستم های تراکمی (MINERAL - ALKYLBENZENE - POE - PAO - PAG)
- تشخیص نتیجه تست در چند ثانیه
- استفاده آسان و سریع
- زیست تخریب پذیر
- غیرقابل اشتعال
- غیرسمی و بی خطر
- ارزان قیمت در مقایسه با سایر روش ها
- هر بسته جهت انجام ۴ تست
- ساخت ایتالیا

کد سفارش	نوع	تعداد در بسته	تعداد در کارتن
RK1349	–	۱	۱۹



برای مشاهده تصاویر بیشتر، اطلاعات تکمیلی و سوالات متداول درباره این محصول، تصویر روبرو را اسکن نمایید

NO-ACID ULTRA

این محصول یک خنثی کننده برای از بین بردن تمامی ناخالصی هایی که باعث اسیدیته سیستم می شوند و همچنین از بین بردن حالت اسیدی، جهت جلوگیری از سوراخ شدن سیستم و سوختن کمپرسور می باشد. این ماده به ذرات اسیدی موجود چسبیده و آنها را از بین می برد. حالت اسیدی ممکن است ناشی از تجزیه گاز مبرد یا روان کننده، رطوبت و فرسودگی باشد و با تزریق این محصول سبب جلوگیری از اسیدی شدن سیستم و کولر گازی می گردد. ۶ میلی لیتر از محصول برای تزریق در تمامی یخچال های خانگی و صنعتی، کولرهای گازی، مینی چیلرها، چیلرها و به طور کلی سیستم های تبرید تراکمی تا ظرفیت 72000 BTU/hr (۶تن تبرید) کافی می باشد.

مزایا و مشخصات فنی:

- حذف کامل اسید از سیکل تبرید
- خنثی کردن حالت اسیدی بعد از سوختن کمپرسور
- خنثی کردن حالت اسیدی احتمالی در صورت استفاده از دستگاه شارژ و ریکاوری
- مناسب برای هر نوع روان کننده ی (روغن) سیستم های تراکمی
- عدم تاثیرگذاری روی کیفیت و کارکرد مبرد
- عدم تاثیر گذاری بر کارکرد و توان سیستم
- ایده آل در زمان سرویس و نگهداری
- اثرگذاری سریع بعد از تزریق
- بی ضرر برای سرویس کار و مصرف کننده
- مجهز به تمام اتصالات مورد نیاز جهت تزریق
- قابلیت استفاده نامحدود از اتصالات همراه
- مجهز به یک آداپتور SAE 5/16" مخصوص انواع سیستم های سرمایشی
- ساخت ایتالیا

کد سفارش	تعداد در بسته	تعداد در کارتن	توضیحات
TR1175.AL.H3.S2	۱	۲۰	اتصالات به همراه محصول *

* در صورت سفارش تکی محصول، اتصالات به صورت جداگانه سفارش داده شود .

کد سفارش: RK1426

برای مشاهده تصاویر بیشتر، اطلاعات تکمیلی و سوالات متداول درباره این محصول، تصویر روبرو را اسکن نمایید

COMPRESSOR+

compressor+ یک محلول افزودنی برای بازگرداندن حالت ایده آل سیکل تراکمی می باشد و حین تعویض کمپرسور و یا شستشوی سیستم مورد استفاده قرار می گیرد. بعد از سوختن کمپرسور،ذرات ناخالص مختلفی در سیستم پدیدار می شوند (هیدروفلوریک، اسید کربونیک، اسید کلریدریک، رطوبت و ذرات سنگین بجا مانده از فرایند شستشو). این ذرات باعث کاهش عمر قطعات و کارکرد سیستم می گردند.
در حالت عادی، قبل از نصب کمپرسور جدید برای جایگزینی با کمپرسور قبلی، جداسازی قطعات و شستشوی آن ها با محلول شستشو جهت جلوگیری از خرابی قطعات سیستم اجباری است ولی با تزریق compressor+ به همراه روغن روانکار به سیستم، این ماده ذرات ناخالصی را به خود جذب نموده و با خنثی سازی آن ذرات، از آسیب رسیدن به اجزا و قطعات سیستم، جلوگیری می نماید. اضافه نمودن این ماده به سیستم علاوه بر جلوگیری از خرابی های سیستم باعث بالا رفتن راندمان کارکرد سیستم می گردد.
۶ میلی لیتر از محصول برای تزریق در تمامی کولرهای گازی، مینی چیلرها و چیلرها و به طور کلی سیستم های تبرید تراکمی به همراه ۴۰۰ میلی لیتر روغن روان کننده کافی می باشد.

مزایا و مشخصات فنی:

- حذف و خنثی سازی کامل ناخالصی ها و آلودگی های داخل سیکل تبرید
- مناسب برای هر نوع روان کننده ی (روغن) سیستم های تراکمی (MINERAL - ALKYLBENZENE - POE - PAO - PAG)
- استفاده سریع و آسان
- اثربخشی سریع
- عدم آسیب به سیستم و قطعات سیستم
- بی ضرر برای سرویس کار و مصرف کننده
- مجهز به یک آداپتور مخصوص انواع سیستم های گرمایشی
- ساخت ایتالیا

کد سفارش	تعداد در بسته	تعداد در کارتن	توضیحات
TR1162.AL.01.S2	۱	۳۰	بدون نیاز به اتصال

برای مشاهده تصاویر بیشتر، اطلاعات تکمیلی و سوالات متداول درباره این محصول، تصویر روبرو را اسکن نمایید

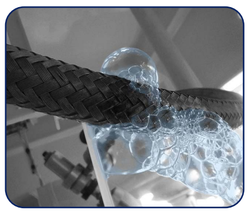
BEST BUBBLES

Best Bubbles یک محلول کاربردی برای تشخیص و آشکارسازی سایز نشتی های ریز مبرد در طول سیکل تراکمی می باشد. با اسپری نمودن این محلول از فاصله نزدیک به محل نشتی، به لطف فرموالسیون این ماده و با چسبیدن آن به سطح، وجود نشتی در کسری از ثانیه با ایجاد حباب بزرگ و ضخیم در محل تشخیص داده می شود. این محصول در دسته «آزمون» از چهارگانه پیاکو می باشد.

مزایا و مشخصات فنی:

- یک لیتر
- آماده مصرف
- بازده دمایی ۴۰- تا ۸۰ درجه سانتیگراد
- قدرت بالا در چسبندگی به سطح
- استفاده سریع و آسان
- عدم آسیب به سیستم و قطعات سیستم
- بی ضرر برای سرویس کار و مصرف کننده
- بی ضرر برای محیط زیست
- ساخت ایتالیا

کد سفارش	تعداد در بسته	تعداد در کارتن
TR1143.K.01	۱	۶



برای مشاهده تصاویر بیشتر، اطلاعات تکمیلی و سوالات متداول درباره این محصول، تصویر روبرو را اسکن نمایید

EXTERNAL

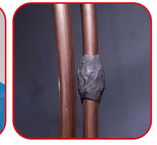
یک محصول قابل نصب از روی لوله و تجهیزات سیستم ها جهت از بین بردن نشتی هایی تا قطر ۵ میلی متر می باشد. استفاده از این محصول برای نشتی گیری مبردها و گازهای قابل اشتعال به شدت توصیه می گردد چرا که جوشکاری در چنین محل هایی بسیار دشوار می باشد. جهت استفاده کافی است که تکنسین با مالش این محصول با حرارت دست و قرار دادن آن روی محل نشتی در زمان داغ شدن آن، نشتی را گرفته و از برش و جوشکاری محل بی نیاز باشد. این محصول برای نشتی گیری از محل هایی حداکثر تا قطر ۵ میلی متر با جنس فلزی یا پلاستیکی طراحی و تولید شده است و روان کننده ها، مواد افزودنی و مبردها بر روی آن بی اثر می باشند. با توجه به مقاومت این محصول در مقابل تغییرات دمایی، می توان چه در سمت فشار بالا و چه در سمت فشار پایین از آن استفاده کرد(گرم یا سرد). این محصول در دسته «احیا» از چهارگانه پیاکو می باشد.

مزایا و مشخصات فنی:

- قابل استفاده با تمامی مبردها و گازهای قابل اشتعال از قبیل R600 و R290
- قابلیت استفاده بر روی انواع فلزات از قبیل مس، آلومینیوم، آهن و استیل
- قابل استفاده بر روی لوله های با جنس ترموپلاستیک
- مناسب برای هر نوع روان کننده ی (روغن) سیستم های تراکمی
- مقاوم در برابر تمامی مبردها از جمله R32، CO_2، HCFC، CFC و R1234yf
- مقاوم در برابر تمامی محلول های شستشو از جمله ترکیبات کلر
- استفاده سریع و آسان
- مقاوم در برابر تغییر مداوم دما از ۱۰۰- تا ۲۷۰ درجه سانتیگراد
- ساخت ایتالیا
- مقاومت در برابر فشار بسته به قطر نشتی:

Bar	mm
57	1
50	2
40	5

کد سفارش	تعداد در بسته	تعداد در کارتن
TR1166.01	۱	۶۰



EXTERNAL P

یک محصول قابل نصب خارجی بر روی تجهیزات پلاستیکی سیستم ها جهت از بین بردن نشتی های تا قطر ۵ میلی متر می باشد.
از کاربردهای دیگر این محصول قابلیت مصرف برای نشتی گیری در سیستم لوله کشی است.طریقه مصرف این محصول مانند External است. این محصول در دسته «احیا» از چهارگانه پیاکو می باشد.

مزایا و مشخصات فنی:

- قابل استفاده روی قطعات پلاستیکی سیستم
- قابلیت استفاده در سیستم لوله کشی
- قابل استفاده با تمامی مبردها و گازهای قابل اشتعال از قبیل R600 و R290
- مناسب برای هر نوع روان کننده ی (روغن) سیستم های تراکمی (MINERAL - ALKYLBENZENE - POE - PAO - PAG)
- مقاوم در برابر تمامی مبردها از جمله R32، CO_2، HCFC، CFC و R1234yf
- مقاوم در برابر تمامی محلول های شستشو از جمله ترکیبات کلر
- استفاده سریع و آسان
- مقاوم در برابر تغییر مداوم دما از ۱۰۰- تا ۲۷۰ درجه سانتیگراد
- ساخت ایتالیا
- مقاومت در برابر فشار بسته به قطر نشتی:

Bar	mm
57	1
50	2
40	5

کد سفارش	تعداد در بسته	تعداد در کارتن
TR1172.01	۱	۶۰

SMOKI

SMOKI یک محصول ساخته شده با تکنولوژی نانو است که از بین برنده بوی سیگار و تنباکو در فضای بسته می باشد. جهت مصرف اسپری، پس از بستن درب ها و پنجره ها محصول را در دفتر و یا محل زندگی تخلیه و برای مدتی محل را ترک نمایید. در ادامه درب ها و پنجره ها را باز نموده و شرایط تهویه مناسب را مهیا سازید. این محصول در دسته «احیا» از چهارگانه پیاکو می باشد.

مزایا و مشخصات فنی:

- ۲ نوع با دو وزن
- در ابعاد ۸ × ۸ × ۳۰ سانتی متر
- مورد استفاده در فضای داخلی
- ساخت ایتالیا

کد سفارش	نوع	تعداد در بسته	تعداد در کارتن
AB1087.J.01	اسپری ۲۰۰ میلی لیتر	۱	۲۴
AB1087.K.01	افشانه یک لیتری	۱	۶

WOOFI

WOOFI یک محصول ساخته شده با تکنولوژی نانو است که از بین برنده بوی حیوان خانگی (پت) در فضای بسته می باشد. این محلول خوشبو کننده نیست و با محاصره مولکول های تولید کننده بوی نامطبوع آن ها را از بین می برد. این محلول بی ضرر برای حیوان خانگی (pet) بوده و در بلند مدت، اثر مخرب بر روی سطوح استفاده شده ندارد. استفاده از woofi به عنوان رفع بوی بد حیوان خانگی، بسیار ساده بوده و کافی است در محل و یا روی سطح مورد نظر اسپری شده و یا روی سطح مورد نظر ریخته شود. نتیجه محلول رفع بوی نامطبوع حیوان خانگی woofiبسیار سریع بوده و ظرف چند ثانیه اثر تمیزی و خوشایند را به فضا باز میگرداند. پس از استعمال محلول رفع بوی نامطبوع حیوان خانگی، نیازی به بازکردن پنجره ها و یا تهویه محیط نیست. این محصول در دسته «احیا» از چهارگانه پیاکو می باشد.

مزایا و مشخصات فنی:

- یک لیتر محلول بصورت افشانه برای از بین بردن بوی ناشی از نگهداری حیوان خانگی در محل
- ساخته شده از تکنولوژی نانو
- بی ضرر برای سطوح، مصرف کننده، حیوان و محیط زیست
- مناسب برای محیط نگهداری حیوان خانگی (pet) و سطوح
- ماندگاری طولانی مدت
- اثر سریع و بدون نیاز به هوای تازه برای محیط
- ساخت ایتالیا

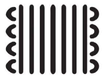
کد سفارش	تعداد در بسته	تعداد در کارتن
AB1088.K.01	۱	۶

POWER CLEAN IN

۶۰۰ میلی لیتر محلول تحت فشار Power Clean in برای شستشوی اواپراتور حتی در محل هایی با دسترسی محدود و سخت می باشد. این محلول به گونه ای طراحی شده است که در طول زمان خروج محلول با فشار بالا و یکنواخت تا آخرین لحظه از اسپری خارج شده و کثیفی و گرد و خاک و چربی را از بین فین های اواپراتور به راحتی تمیز نماید. این محلول به هیچ عنوان آسیبی به فین ها نمی رساند و پس از مصرف نیازی به آبکشی اواپراتور نیست. این محصول در دسته «احیا» از چهارگانه پیاکو می باشد.

مزایا و مشخصات فنی:

- ۶۰۰ میلی لیتر محلول تحت فشار برای شستشوی اواپراتور
- استفاده آسان و موثر
- مناسب برای محل هایی با دسترسی سخت جهت شستشو با کارواش و سمپاش
- بی ضرر برای محیط زیست و تکنسین
- بدون نیاز به آبکشی پس از شستشو
- تمیز کردن کامل فین های اواپراتور بدون باقی ماندن ذره ای از کثیفی ها
- آماده ی مصرف
- ساخت ایتالیا


اواپراتور

بدون نیاز به آبکشی

لکه‌های سرسخت

آماده مصرف

کد سفارش	تعداد در بسته	تعداد در کارتن
AB1063.U.01	۱	۱۲

برای مشاهده تصاویر بیشتر، اطلاعات تکمیلی و سوالات متداول درباره این محصول، تصویر روبرو را اسکن نمایید

POWER CLEAN OUT

اسپری Power Clean Out یک کپسول خاص با فشار ثابت و بالا برای پاکسازی هر نوع کثیفی و گرفتگی روی کندانسور می باشد. با این محصول می توان گرفتگی بین فین های کندانسور را به سادگی از بین برد و انتقال حرارت روز ابتدای نصب را به کندانسور باز گرداند. جهت شستشوی یونیت خارجی کولر گازی (کندانسور) می توان ازاسپری Power Clean Out و یا قرص شستشوی Alkaline Tabs و یا قرص شستشوی Acid Tabs استفاده نمایید. این محصول در دسته «احیا» از چهارگانه پیاکو می باشد.

مزایا و مشخصات فنی:

- ۷۵۰ میلی لیتر محلول تحت فشار برای شستشوی کندانسور
- استفاده آسان و موثر
- مناسب برای محل هایی با دسترسی سخت جهت شستشو با کارواش و سمپاش
- بی ضرر برای محیط زیست و تکنسین
- بدون نیاز به آبکشی پس از شستشو
- تمیز کردن کامل فین های کندانسور بدون باقی ماندن ذره ای از کثیفی ها
- آماده ی مصرف
- ساخت ایتالیا

کندانسور

بدون نیاز به آبکشی

لکه‌های سرسخت

آماده مصرف

کد سفارش	تعداد در بسته	تعداد در کارتن
AB1063.YW.01	۱	۱۲

برای مشاهده تصاویر بیشتر، اطلاعات تکمیلی و سوالات متداول درباره این محصول، تصویر روبرو را اسکن نمایید

NO-AGE

NO-AGE، یک محلول محافظ برای کندانسورهایی که در محیط اکسیداسیون شدید هستند (مناطق ساحلی یا مناطق با آلودگی شدید)و یا درمعرض نمک و باران های اسیدی می باشند، طراحی و تولید شده است. در روز اول نصب یا پس از اسید یا بازشویی کندانسور با پاشش مستقیم محلول بر روی سطوح کندانسور یک لایه نازک از محلول روی سطح کندانسور تشکیل می شود که این لایه بدون ممانعت در امر انتقال حرارت، از نشست هر نوع کثیفی (از قبیل نمک و دوده) بر روی کندانسور جلوگیری نموده و فلز را در مقابل خوردگی محافظت می نماید. این محصول در دسته «محافظت» از چهارگانه پیاکو می باشد.

مزایا و مشخصات فنی:

- آماده مصرف و کاربری آسان
- افزایش چشمگیر طول عمر کندانسور
- عدم تاثیرگذاری روی کارکرد و توان سیستم
- بی ضرر برای مصرف کننده و سرویس کار
- بی ضرر برای فلزات
- ساخت ایتالیا

کد سفارش	تعداد در بسته	تعداد در کارتن
AL1100.P.01	۱	۲

NO-AGE PLUS

NO-AGE PLUS، محلول محافظت از کندانسور (یونیت خارجی) در مقابل خوردگی، مناسب برای مناطق با ریسک اکسیداسیون بالا (همانند مناطق ساحلی) یا مناطق شدیدا آلوده که باران های اسیدی یا نمک، عمر کمپرسور را به شدت کاهش می دهند، می باشد. این محصول با تولید لایه فوق العاده نازک (میکروفیلم)، بدون کاهش انتقال حرارت باعث می شود تا آلودگی ها توانایی چسبندگی به سطح را نداشته و فلزات را در مقابل خوردگی محافظت می نماید.
برای استفاده کافی است که محلول را بر روی سطح تمیز یا تمیز شده مورد نظر بپاشید. برای مناطق با خوردگی شدید توصیه می شود هر ۶ ماه این عملیات تکرار شود.این محصول در دسته «محافظت» از چهارگانه پیاکو می باشد.

مزایا و مشخصات فنی:

- ۷۵۰میلی لیتر محلول محافظت از کندانسور در مقابل خوردگی
- فعال شدن ۵ دقیقه پس از پاشش روی سطح
- استفاده آسان و موثر
- مناسب برای مناطق با اکسیداسیون بالا و مناطق شدیدا آلوده (همانند مناطق ساحلی)
- مناسب برای مناطق با باران های اسیدی
- آماده مصرف و بدون نیاز به رقیق سازی
- تمیز کردن کندانسور، رفع نشت گاز مبرد برای سیستم های تهویه مطبوع و تبرید
- ساخت ایتالیا

کد سفارش	تعداد در بسته	تعداد در کارتن
AL1100.P.01	۱	۲

EVO TABS

این محصول یک قرص گازدار برای شستشو و تمیز کردن اواپراتور می باشد.با حل کردن هر قرص در ۵ لیتر آب آماده استفاده می گردد و با پاک کردن چربی و کثیفی های شدید از اواپراتور، رایحه دلنشین پاکیزگی را به اواپراتور باز می گرداند. این محصول در دسته «احیا» از چهارگانه پیاکو می باشد.

مزایا و مشخصات فنی:

- شستشوی اواپراتور
- ۱۸ عدد قرص
- ۵ لیتر محلول شستشو با هر قرص
- نیاز به رقیق سازی
- تصفیه کننده
- پاک کننده چربی و کثیفی های شدید
- مقرون به صرفه
- ساخت ایتالیا

نیاز به رقیق سازی | خوشبو | لکه‌های سرسخت | تصفیه کننده | اواپراتور

کد سفارش	تعداد در بسته	تعداد در کارتن
AB1089.01.JA	۱	۱۲

برای مشاهده تصاویر بیشتر، اطلاعات تکمیلی و سوالات متداول درباره این محصول، تصویر روبرو را اسکن نمایید

ALKALINE TABS

این محصول یک قرص گازدار قلیایی برای شستشو و تمیز کردن کندانسور می باشد. با حل کردن هر قرص در ۵ لیتر آب آماده استفاده می گردد و برای پاک کردن چربی های شدید کندانسور طراحی و تولید شده است. این محصول در دسته «شستشو» از چهارگانه پیاکو می باشد.

مزایا و مشخصات فنی:

- شستشوی کندانسور
- ۱۸ عدد قرص در بسته
- ۵ لیتر محلول شستشو با هر قرص
- نیاز به رقیق سازی
- پاک کننده چربی و کثیفی های شدید
- مقرون به صرفه
- ساخت ایتالیا

نیاز به رقیق سازی | لکه‌های سرسخت | نیاز به آبکشی | کندانسور

کد سفارش	تعداد در بسته	تعداد در کارتن
AB1221.01.JA	۱	۱۲

برای مشاهده تصاویر بیشتر، اطلاعات تکمیلی و سوالات متداول درباره این محصول، تصویر روبرو را اسکن نمایید

ACID TABS

این محصول یک قرص گازدار اسیدی برای شستشو و تمیز کردن کندانسور می باشد. با حل کردن هر قرص در ۵ لیتر آب آماده استفاده می گردد و برای پاک کردن کثیفی های شدید از نوع گرد و غبار، رسوبات آهکی و نمکی، دوده و فضولات از کندانسور طراحی و تولید شده است.این محصول در دسته «شستشو» از چهارگانه پیاکو می باشد.

خانگی
صنعتی

مزایا و مشخصات فنی:

- شستشوی کندانسور
- ۱۸۰ عدد قرص در بسته
- ۵ لیتر محلول شستشو با هر قرص
- نیاز به رقیق سازی
- پاک کننده کثیفی های شدید از نوع رسوبات آهکی و نمکی، گرد و غبار، ، دوده و فضولات
- مقرون به صرفه
- ساخت ایتالیا

نیاز به رقیق سازی | لکه‌های سرسخت | نیاز به آبکشی | کندانسور

کد سفارش	تعداد در بسته	تعداد در کارتن
AB1102.01.JA	۱	۱۲

TOTAL CARE

TOTAL CARE یک روش موثر و سریع برای پاک سازی و با طراوت سازی اواپراتور کولرگازی می باشد. با استفاده از این محصول می توان عطر دلپذیر پاکیزگی را تجربه نمود.

هر اسپری ۲۰۰ میلی لیتری برای پاکسازی سیستم های سرمایشی تا 24000 BTU/hr (معادل ۳۰ متر مربع) می باشد. این بسته حاوی یک فوم تمیز کننده اواپراتور و یک خوشبوکننده فضا در ۷ رایحه مختلف و یک اتصال شلنگ ۶ سانتی متری می باشد. ابتدا با نصب اتصال شلنگ به کپسول فوم تمیز کننده، اقدام به تمیز کردن کامل اواپراتور با فوم کنید. پس از روشن نمودن سیستم سرمایشی با آزاد سازی ضامن اسپری خوشبوکننده و ترک محل به مدت حداقل ده دقیقه، رایحه مطبوع و موردانتظار را تجربه کنید. این محصول در دسته «احیا،» از چهارگانه پیاکو می باشد.

خانگی
خودرو

مزایا و مشخصات فنی:

- حاوی دو اسپری، هر کدام به ظرفیت ۲۰۰ سی سی، یکی فوم برای از بین بردن باکتری های روی کویل اواپراتور و دیگری گاز برای از بین بردن باکتری های محیط
- علاوه بر از بین بردن باکتری ها توسط اسپری فوم، از بین برنده گل و لای، دوده و آلودگی روی سطح اواپراتور
- علاوه بر از بین بردن باکتری های محیط توسط اسپری گاز، باقی گذاشتن رایحه دلنشین ملایم و کوتاه مدت
- از بین برنده کلیه باکتری های مضر و بیماری زا
- دارای ۷ رایحه دلنشین
- بی ضرر برای مصرف کننده و محیط زیست
- دارای تاییدیه از HACCP
- آماده مصرف و عدم نیاز به تجهیزات اضافی
- ساخت ایتالیا

کد سفارش	رایحه	تعداد در بسته	تعداد در کارتن
RKAB36	رایحه نعناع	۱	۱۰
RKAB37	رایحه تالک	۱	۱۰
RKAB38	رایحه توت فرنگی	۱	۱۰
RKAB39	رایحه هلو	۱	۱۰
RKAB40	رایحه لیمو	۱	۱۰
RKAB41	رایحه وانیل	۱	۱۰
RKAB42	رایحه سیب سبز	۱	۱۰

SEAL UP

۵۰ میلی لیتر خمیر SEAL UP جایگزین مناسبی برای نوار تفلون می باشد که می توان از آن در سیستم های تحت خال (وکیوم) همانند چیلرها، کولر گازی و کولر اتومبیل و سیستم های تحت فشار مثبت و بالا(همانند کپسول های گاز) استفاده نمود. از خمیر SEALUP می توان در درزبندی فلزات، لاستیک ها و پلاستیک ها استفاده نمود. از جمله موارد قابل استفاده
می توان به آلومینیوم، آلیاژهای آلومینیوم، آهن، مس، برنج، برنز، منیزیم، چدن، استیل ضد زنگ، گالوانیزه، PVC، CPVC، ABS فیبر شیشه، پلی پروپیلن و پلی وینیل فلورید نام برد.

مزایا و مشخصات فنی:

- ۵۰۰ میلی لیتر خمیر آبی رنگ به عنوان قفل رزوه (نوار تفلون مایع)
- قابلیت انعطاف باورنکردنی پس از استفاده
- استفاده آسان و موثر
- مناسب برای محل های دارای لرزه و تنش
- مناسب برای فلز، پلیمر، پلاستیک و لاستیک
- مناسب برای رزوه هایی که قرار است در آینده باز شوند (قفل رزوه باز شونده)
- قابلیت تمیز و کنده شدن آسان در آینده
- گستره دمایی ۹۰- تا ۲۰۰ درجه سانتیگراد
- گستره فشار کارکرد ۱- تا ۵۰۰ بار (15psi- تا 7252psi)
- ساخت ایتالیا

کد سفارش	تعداد در بسته	تعداد در کارتن
TR1157.AL6.H3	۱	۳۰

BELNET

۷۵۰ میلی لیتر محلول تحت فشار Belnet برای شستشوی مسیر و خطوط کارکرد مبرد در سیستم های کوچک همانند کولر گازی، اسپیلت و کولر خودرو می باشد. محلول شستشوی Belnet بهترین گزینه برای شستشوی کل سیستم می باشد، چه سیستم های نو و در حال راه اندازی و چه سیستم هایی که در حالت تعمیرات قرار گرفته اند. در سیستم های نو و در حال راه اندازی وظیفه محلول شستشوی Belnet تمیز کردن روغن های محافظ داخل لوله های مسی، گرد و غبار حین نصب و یا نفوذ کرده طی سالیان متمادی انبارش لوله ها می باشد. محلول شستشوی داخل سیکل تبرید و محل عبور مبرد، بهترین گزینه برای زمان تعمیرات کولر گازی اسپلیت و یا زمان تعویض کمپرسور سوخته می باشد. محلول به کار گرفته شده داخل کپسول Belnet کامل ترین و سریع ترین روش برای شستشوی داخل مسیر حرکت مبرد می باشد. این محصول بهترین جایگزین برای شستشوی سیکل تبرید توسط گاز ازت و یا مبرد هایی همانند R22 می باشد.Belnet از محلولی که به طور خاص برای تمیز کردن تمامی کثیفی ها و ناخالصی های موجود در سیکل تبرید، بدون باقی گذاشتن حتی ذره ای اثر از خود، تشکیل شده است و به لطف فرمول شیمیایی خود پس از تمیز کردن سیکل تبخیر شده و از خود چیزی باقی نخواهد گذاشت و باعث ایجاد و یا باقی ماندن رطوبت در سیکل نخواهد شد. محلول Belnet بهترین جایگزین برای شستشو با ازت و یا مبردهای ارزان قیمت تر می باشد. بهترین نتیجه زمانی حاصل می گردد که یک کپسول برای اواپراتور، یکی برای کندانسور و یکی برای مسیر لوله کشی مصرف شود. برای استفاده از این محصول می بایست سر استیکی همراه محصول را سر لوله قرار داده و اجازه دهید محلول تحت فشار درون سیستم به چرخش در بیاید. محلول خروجی از طرف مقابل لوله را می توانید چندین دفعه به کمک گاز ازت در سیکل بچرخانید تا بهترین نتیجه حاصل شود. توجه داشته باشید که در زمان استفاده از اسپری شستشوی داخل سیکل تبرید Belnet قطعاتی همانند شیر چهار راهه، کمپرسور و فیلتر درایر در سیکل شستشو نباشد چرا که این قطعات هیچگاه نباید شسته شوند. این محصول در دسته »شستشو« از چهارگانه پیاکو می باشد.

مزایا و مشخصات فنی:

- ۷۵۰ میلی لیتر محلول تحت فشار برای شستشوی سیکل تبرید
- استفاده آسان و موثر
- مناسب برای کولر گازی اسپلیت و کولر خودرو
- بی ضرر برای محیط زیست و تکنسین
- فشار ثابت، تا انتهای خروج محلول از کپسول
- تمیز کردن کامل داخل لوله ها و سیکل تبرید بدون باقی گذاشتن هر گونه ذره درون سیکل
- بهترین جایگزین برای شستشو با سایر مبرد ها
- ساخت ایتالیا

کد سفارش	تعداد در بسته	تعداد در کارتن
TR1009.YW.M0	۱	۱۲

PH7 CLEANER

یک لیتر محلول شستشوی اواپراتور PH7 CLEANER محلولی خنثی (غیراسیدی و غیر قلیایی) و درنتیجه بدون خوردگی، برای شستشوی هر دو نوع کثیفی (چربی و کربناتی) می باشد. به لطف تکنولوژی بکار رفته در PH7 CLEANER، این محلول قادر به پاکسازی هر نوع سطحی خواهد بود. عملکرد سریع این محصول باعث پاک شدن آسان گرد وخاک، رسوبات، چربی، روغن و باکتری های لا به لای فین های اواپراتور بلافاصله پس از آبکشی و بازگشتن تمیزی و درخشندگی به اواپراتور می گردد. همچنین محلول شستشوی اواپراتور PH7 CLEANER از بین برنده بوی بد اواپراتور نیز می باشد. روش مصرف این محصول بدین صورت است که پس از پاشش محصول بر روی سطح اواپراتور پس از دو دقیقه می توان با دستمال تمیز کثیفی ها را برداشت یا به راحتی اواپراتور را توسط سمپاش، آبکشی نمود و از تمیزی مجدد اواپراتور لذت برد. این محصول در دسته «احیا» از چهارگانه پیاکو می باشد.

مزایا و مشخصات فنی:

- یک لیتر محلول برای تمیز کردن اواپراتور کولر گازی
- مناسب برای تمیز کردن چربی، گرد وخاک، پرز و رسوب از اواپراتور (یونیت داخلی) کولر گازی اسپیلت
- استفاده آسان و موثر
- دارای اسیدیته خنثی (PH بین ۶.۸ تا ۷.۲) به منظور عدم آسیب به اواپراتور کولر گازی اسپیلت
- بی ضرر برای محیط زیست و تکنسین
- آماده مصرف و بی نیاز از رقیق سازی
- تمیز کردن کامل فین های اواپراتور، بدون باقی ماندن ذره ای از کثیفی ها
- قابلیت استفاده مداوم بدون آسیب رساندن به فلزات اواپراتور
- ساخت ایتالیا

کد سفارش	تعداد در بسته	تعداد در کارتن
AB1219.K.01	۱	۶

STOP HEAT

در حین عملیات جوشکاری لوله های مسی در کولر گازی یا سیستم های سرمایشی، انتقال حرارت از طریق لوله مسی باعث سختی در انجام عملیات و همچنین خرابی قطعاتی همانند شیر موتوری خواهد شد. خمیر حرارتی، انتقال حرارت را متوقف کرده و از قطعاتی که نزدیک به محل جوشکاری است محافظت می کند. فرمول آن به گونه ای است که به راحتی چسبیده و بدون لغزش و یا جا ماندن ناخالصی در محل قرارمی گیرد. همچنین بدین وسیله سطوحی که سطح آن با رنگ پوشیده شده است را نیز محافظت می کند. این محصول در دسته «محافظت» از چهارگانه پیاکو می باشد.

مزایا و مشخصات فنی:

- جلوگیری از انتقال حرارت حین جوشکاری
- استفاده آسان
- محافظت از قطعات نزدیک به محل جوشکاری
- چسبندگی بدون لغزش
- ساخت ایتالیا

کد سفارش	تعداد در بسته	تعداد در کارتن
TR1173.01	۱	۱۲

POE 32

روان کننده POE32 برای R32 تولید شده توسط شرکت ارکام، ترکیبی از استرها و افزودنی های پلیول جدید که به طور خاص فرموله شده اند. به دلیل اختلاط خوب با مبردها، بهترین انتخاب برای کاربردهای HFC/FC مانند R134a، R404a، R407c هستند.
روغن های POE همچنین با هیدروکربن هایی مانند پروپان R290 و پروپیلن R1270 سازگار هستند. علاوه بر این، پیشنهاد افزودنی ما همیشه در حال پیشرفت است:
روغن روان کننده POE32 همچنین بهترین راه حل برای کاربردهای نسل جدید HFO (هیدروژناسیون الفین های فلوئوردار) مانند R1234yf و R1234ze است که هر دو آخرین گازهای فرمولاسیون با GWP پایین هستند.
شاخص ویسکوزیته بالا جریان پذیری عالی در دمای پایین و یک فیلم پایدار در دماهای بالا را تضمین می کند، بنابراین حداکثر کارایی را در تمام شرایط عملیاتی تایید می کند.

مزایا و مشخصات فنی:

- توانایی روانکاری عالی
- پایداری هیدرولیتیک
- سازگاری بالا با مواد انواع سیستم ها اعم از جدید و قدیم (با توجه مداوم به تکامل آنها در طول زمان)
- خواص عالی در دمای پایین
- عایق الکتریکی
- سمیت کم و سطح زیست تخریب پذیری بالا، همیشه از دستورات فلسفه سبز ما پیروی می کند
- کاهش رطوبت و افزودنی ضد رطوبت
- پایداری حرارتی بالا در برابر اکسیداسیون
- عملکرد حلالیت بالا با مبرد
- اختلاط بهینه با مبرد

MINERAL OIL 32

روغن معدنی MINERAL OIL 32 روان کننده، از یک پایه نفتنیک و مواد افزودنی تشکیل شده است که به طور خاص برای به دست آوردن روانکاری بهتر و شیمیایی فرموله شده است.و پایداری حرارتی و محافظت عالی در برابر سایش اجزای سیستم های تهویه مطبوع و تبرید دارد.

مزایا و مشخصات فنی:

- توانایی عالی روان کنندگی
- پایداری هیدرولیتیک
- سازگاری بالا با مواد انواع سیستم ها اعم از جدید و قدیم (با توجه مداوم به تکامل آنها در طول زمان)
- سمیت کم
- کاهش رطوبت و افزودنی ضد رطوبت
- پایداری حرارتی بالا در برابر اکسیداسیون
- عملکرد حلالیت بالا با مبرد
- اختلاط بهینه با مبرد

PAG

روغـن روان کننـده کمپرسـور PAG (مخصـوص کولـر ماشـین)، تولیـد شـده در شـرکت ERRECOM ایتالیـا مـی باشـد.روان کننـده هـای PAG بـرای کاربـرد هـای خودرویـی، بـه ویـژه بـا اسـتفاده ازگاز مبـرد R۱۳۴a توسـعه یافتـه انـد. روغـن هـای ERRECOM PAG مخلوطـی از پلـی آلکلین،گلیکـول هـا و مـواد افزودنـی هسـتند کـه بـه طـور ویـژه بـرای روانـکاری، پایـداری شـیمیایی و حرارتـی بهتـر و همچنیـن محافظـت عالـی در برابـر سـایش اجـزای سیسـتم حرارتـی و برودتـی فرموله شـده انـد.

توجه:استفاده از روغن کمپرسور های ۲۵۰ میلی لیتر PAG برای سیستم تازه می باشد.

مزایا و مشخصات فنی:

- بهترین نوع روغن برای استفاده در کولرخودرو
- توانایی روانکاری عالی
- خاصیت ضدگیرپاژ برای کمپرسور کولر خودرو
- پایداری بالا در دما و فشارهای مختلف
- سازگاری بالا با فلزات و پلیمرهای مختلف در سیستم های نو و کارکرده
- خواص عالی در دمای پایین
- غیر سمی و زیست تخریب پذیر
- پایداری بسیار بالا در مقابل طوبت و تجزیه ناپذیر در مقابل رطوبت
- پایداری حرارتی بالا در برابر اکسیداسیون
- عملکرد عالی در ترکیب با نواع مبرد
- عملکرد پایدار در طول مدت کارکرد

(PAG I POE)

نحوه استفاده :

ابتـدا مقـدار 2cc از روغـن فعلـی کمپرسـور سیسـتم تهویـه مطبـوع را بـا اسـتفاده از قطـره چـکان موجـود در بسـته بنـدی کیـت تسـت روغـن داخـل یکـی از شیشـه هـای موجـود در بسـته بنـدی محصـول ریختـه وظـرف را تـکان دهیـد.
بعـد از گذشـت چنـد ثانیـه اگـر روغـن کمپرسـور از حالـت شـفاف ، کـدر شـد روغـن (POE) و درصورتـی کـه تغییـری نکـرد (PAG) مـی باشـد.

نکات استفاده از کیت تست روغن کمپرسور :

- هنـگام انجـام تعمیـر و نگهـداری در سیسـتم هـای AC/R کـه تبریـد آنهـا انجـام مـی شـود، توصیـه مـی شـود.
- سازگار با تمام روان کننده های POE و PAG
- استفاده آسان
- نتیجه گیری سریع و دقیق در چند ثانیه
- هر پک کیت تست جهت انجام ۴ تست
- برای استفاده از روغن فعلی کمپرسور

Stop Up Power Steering

۲۵۰ میلی لیتر محلول نشتی گیر روغن فرمان خودرو، به منظور رفع نشتی روغن و روغن ریزی از سیستم فرمان کلیه وسایط نقلیه اعم از موتورهای دیزلی و بنزینی طراحی و تولید شده است. این محصول هر نوع نشتی روغن را در هر نقطه از موتور که روغن فرمان در آن حضور دارد مرتفع می نماید، حتی درزبندهای (کاسه نمد و...) سخت شده و نشت دار را به حالت اولیه باز می گرداند.

توجه: به ازای هر ۱ لیتر روغن فرمان، ۶۰ میلی لیتر از این محصول مورد نیاز است که از محل محفظه رزرو روغن فرمان، به سیستم اضافه می گردد.رفع نشتی نهایتا پس از دو روز کارکرد عادی خودرو، صورت می پذیرد.

مزایا و مشخصات فنی:

- رفع روغن ریزی موتور (روغن فرمان)
- مناسب برای نشتی های ریز
- استفاده آسان
- آماده مصرف
- رفع دائم روغن ریزی و بدون بازگشت
- رفع روغن ریزی یک تا دو روز پس از از استفاده معمول از خودرو
- عدم تخریب و تاثیر نامناسب بر روی روغن فرمان
- عدم آسیب به خودرو و قطعات خودرو
- ساخت ایتالیا

Stop Up ENGINE

۵۰۰ میلی لیتر محلول نشتی گیر روغن گیربکس، به منظور رفع نشتی روغن و روغن ریزی از سیستم انتقال قدرت کلیه وسایط نقلیه اعم از موتورهای دیزلی و بنزینی طراحی و تولید شده است. این محصول هر نوع نشتی روغن را در هر نقطه از موتور که روغن واسکازین (انتقال قدرت) در آن حضور دارد مرتفع می نماید، حتی درزبندهای (کاسه نمد و...) سخت شده و نشت دار را به حالت اولیه باز می گرداند. لطفا توجه فرمائید که برای انتخاب این محصول، نوع روغن مورد استفاده در سیستم مد نظر می باشد و اگر نوع روغن هیدرولیک روی ظرف روغن ذکر شده است از محصول مخصوص رفع روغن ریزی سیستم هیدرولیک (Stop Up Hydraulic) استفاده شود.

توجه: به ازای هر ۱ لیتر روغن فرمان، ۶۰ میلی لیتر از این محصول مورد نیاز است که از محل محفظه رزرو روغن فرمان، به سیستم اضافه می گردد.رفع نشتی نهایتا پس از دو روز کارکرد عادی خودرو، صورت می پذیرد.

مزایا و مشخصات فنی:

- رفع روغن ریزی موتور (روغن موتور)
- مناسب برای نشتی های ریز
- استفاده آسان
- آماده مصرف
- رفع دائم روغن ریزی موتور
- رفع روغن ریزی یک تا دو روز پس از از استفاده
- عدم تخریب و تاثیر نامناسب بر روی روغن موتور
- عدم آسیب به خودرو و قطعات موتور خودرو
- ساخت ایتالیا

Stop Up Power Hydraulic

۵۰۰ میلی لیتر محلول نشتی گیر روغن گیربکس، به منظور رفع نشتی روغن و روغن ریزی از سیستم انتقال قدرت کلیه وسایط نقلیه اعم از موتورهای دیزلی و بنزینی طراحی و تولید شده است. این محصول هر نوع نشتی روغن را در هر نقطه از موتور که روغن واسکازین (انتقال قدرت) در آن حضور دارد مرتفع می نماید، حتی درزبندهای (کاسه نمد و...) سخت شده و نشت دار را به حالت اولیه باز می گرداند.
لطفا توجه فرمائید که برای انتخاب این محصول، نوع روغن مورد استفاده در سیستم مد نظر می باشد و اگر نوع روغن هیدرولیک روی ظرف روغن ذکر شده است از محصول مخصوص رفع روغن ریزی سیستم هیدرولیک (Stop Up Hydraulic) استفاده شود.

توجه: به ازای هر ۱ لیتر روغن فرمان، ۶۰ میلی لیتر از این محصول مورد نیاز است که از محل محفظه رزرو روغن فرمان، به سیستم اضافه می گردد.رفع نشتی نهایتا پس از دو روز کارکرد عادی خودرو، صورت می پذیرد.

مزایا و مشخصات فنی:

- رفع روغن ریزی موتور (روغن هیدرولیک)
- مناسب برای نشتی های ریز
- استفاده آسان
- آماده مصرف
- رفع دائم روغن ریزی و بدون بازگشت
- رفع روغن ریزی یک تا دو روز پس از از استفاده معمول از خودرو
- عدم تخریب و تاثیر نامناسب بر روی قطعات
- رفع نشتی حتی از محل گسکت و واشرهای درزبندی
- عدم آسیب به خودرو و قطعات خودرو
- ساخت ایتالیا

Stop Up Power Transmission

۵۰۰ میلی لیتر محلول نشتی گیر روغن گیربکس، به منظور رفع نشتی روغن و روغن ریزی از سیستم انتقال قدرت کلیه وسایط نقلیه اعم از موتورهای دیزلی و بنزینی طراحی و تولید شده است. این محصول هر نوع نشتی روغن را در هر نقطه از موتور که روغن واسکازین (انتقال قدرت) در آن حضور دارد مرتفع می نماید، حتی درزبندهای (کاسه نمد و...) سخت شده و نشت دار را به حالت اولیه باز می گرداند.
لطفا توجه فرمائید که برای انتخاب این محصول، نوع روغن مورد استفاده در سیستم مد نظر می باشد و اگر نوع روغن هیدرولیک روی ظرف روغن ذکر شده است از محصول مخصوص رفع روغن ریزی سیستم هیدرولیک (Stop Up Hydraulic) استفاده شود.

توجه: به ازای هر ۱ لیتر روغن فرمان، ۶۰ میلی لیتر از این محصول مورد نیاز است که از محل محفظه رزرو روغن فرمان، به سیستم اضافه می گردد.
رفع نشتی نهایتا پس از دو روز کارکرد عادی خودرو، صورت می پذیرد.

مزایا و مشخصات فنی:

- رفع روغن ریزی موتور (روغن گیربکس)
- مناسب برای نشتی های ریز
- استفاده آسان
- آماده مصرف
- رفع دائم روغن ریزی و بدون بازگشت
- رفع روغن ریزی یک تا دو روز پس از از استفاده معمول از خودرو
- عدم تخریب و تاثیر نامناسب بر روی گیربکس
- رفع نشتی حتی از محل گسکت و واشرهای درزبندی
- عدم آسیب به خودرو و قطعات خودرو
- ساخت ایتالیا

PYACO
www.pyaco.ir

دفتـر مرکـزی : تهـران، خیابـان سـهروردی شـمالی، بالاتـر از هویـزه، کوچـه سـرمد، پـلاک۴، واحـد اول و دوم غربـی

تلفـن تمـاس : ۰۲۱ - ۹۱۰۰۴۰۳۰

EMAIL: info@pyaco.com