



شرکت دانش بنیان پایا هیدرولیک جم





www.phj-co.com

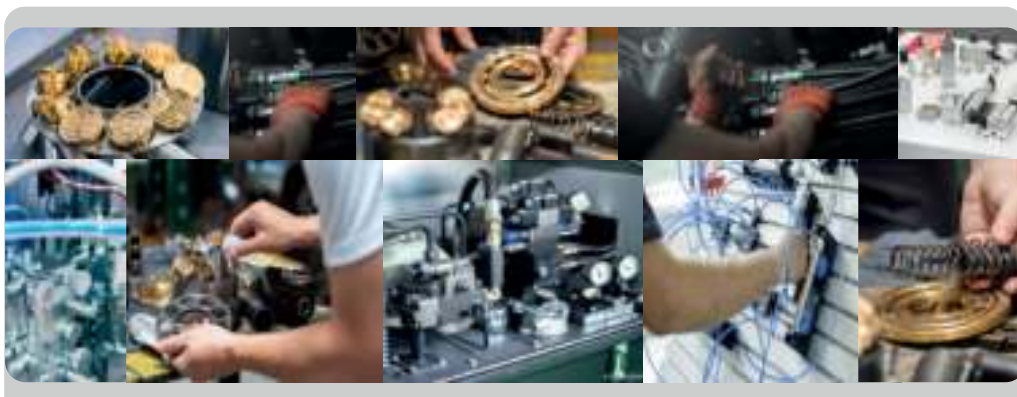




معرفی شرکت



شرکت پایا هیدرولیک جم به عنوان یک شرکت دانش بنیان در سال ۱۳۸۸ فعالیت خود را آغاز نمود. این شرکت، مرکز تخصصی ساخت قطعات، تجهیزات و مجموعه‌های هیدرولیکی، ولوهای پیشرفته و انواع مکانیزم‌های الکترومکانیکی همچون ترانسمیتر و MOV هاست. نیاز صنایع به تجهیزات پیشرفته هیدرولیکی و الکترومکانیکی پشتوانه این شرکت بوده است که در دو حوزه خدمات پیشرفته و محصولات، توسعه یافته است.



بخشی از توانمندی‌های شرکت شامل موارد زیر می‌باشد:

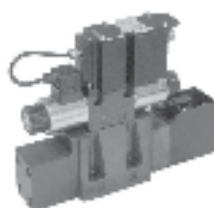
- ساخت و تعمیر انواع ولوهای هیدرولیکی و پنوماتیکی
- ساخت و تعمیر انواع پمپ‌های پیستونی
- ساخت و تعمیر انواع پمپ‌های دنده‌ای
- ساخت و تعمیر انواع عملگرها و اکچوایتورها
- ساخت و تعمیر انواع ولوهای دما پایین
- طراحی، ساخت و تعمیر بردهای الکترونیکی
- ساخت و تعمیر شیرهای مانیفولد
- ساخت ترانسمیترها
- خدمات اورهال

خدمات

مهندسی معکوس، تعمیر و بازسازی انواع ولوهای
هیدرولیکی و پنوماتیکی از جمله:



● شیرهای سروو



● شیرهای پروپرشنال



● انواع شیرهای پنوماتیکی



● شیرهای سلونوئیدی

مهندسی معکوس، تعمیر و بازسازی انواع پمپ‌های
هیدرولیکی و پنوماتیکی از جمله:



● پمپ‌های پره‌ای یا تیغه‌ای



● پمپ‌های دنده‌ای



● پمپ‌های پیچی



● پمپ‌های پیستونی

ساخت و تعمیر شیرهای مانیفولد



تعمیر و ساخت فلودیوایدرهای نیروگاهی



طراحی، ساخت، تعمیر و بازسازی انواع بردهای الکترونیکی از جمله:

- عیب‌یابی، طراحی و ساخت مدارات انواع پروپرشال ولو
- عیب‌یابی، طراحی و ساخت مدارات انواع سروو ولو
- طراحی و ساخت مدارات تعیین موقعیت سنسور LVDT
- عیب‌یابی طراحی و ساخت مدارات ECU
- طراحی و ساخت درایو موتورهای BLDC و ...



خدمات

مهندسی معکوس، ساخت و تعمیرات انواع اکچوایتورهای برقی از جمله:

- تعمیر مدارات انواع اکچوایتورهای خطی و چرخشی (MOV)
- مهندسی معکوس، ساخت و برنامه‌نویسی مدارات جدید برای اکچوایتورها
- تعمیر بخش‌های مکانیکال و شیرهای مربوط به MOV
- ... و



در شرکت پایا هیدرولیک جم پس از تعمیر و بازسازی شیرهای پنوماتیکی، عملیات تست و کالیبراسیون انجام می‌شود و در انتها گواهی‌نامه‌های تست جهت اطمینان از صحت عملکرد شیرها به مشتریان تحویل داده می‌شود.

TEST QUALIFICATION FOR PROPORTIONAL DIRECTIONAL VALVE					
اطلاعات اولیه	نام مشتری	شماره قرارداد	تاریخ تحویل	تاریخ تست	
مشخصات کالا	سایز	پرند	شماره کالا		
	کلاس		کد داخلی		
شرایط ارسال	شرایط مرغوبیت	آیتم‌های کنترلی	نتیجه		
مشخصات عملکردی					
شرایط تست					
توضیحات	مجرى	ناظر كیفى			

فروش

فروش انواع ولوهای هیدرولیکی و پنوماتیکی
فروش انواع پمپ‌های هیدرولیکی و پنوماتیکی
فروش انواع بردهای الکترونیکی



اورهال یا تعمیرات اساسی

تجهیزات و دارایی‌های فیزیکی سازمان در طول چرخه عمرشان دچار استهلاک می‌شوند و این امر سازمان‌ها را در دوره‌های زمانی متناوب در برابر تصمیم‌گیری برای از رده خارج کردن یا بازسازی تجهیزات قرار می‌دهد. در بسیاری از موارد بازسازی و اورهال تجهیزات صنعتی در صورتی که بدرستی اجرا شود تصمیمی است که می‌تواند در مسیر خلق بیشترین ارزش از دارایی‌های فیزیکی سازمان به سازمان کمک کند.

بنا به یک تعریف عمومی می‌توان گفت اورهال عبارتست از احیاء همه جانبه و کامل یک دارایی برای رساندن آن به شرایط قابل قبول از طریق بازسازی و یا تعویض قطعات و زیرمجموعه‌های آن، هدف اجرای اورهال در واقع بازیابی عملکرد بهینه تجهیز در عین تضمین قابلیت اطمینان آن است.

از کلمه اورهال معمولاً برای تجهیزات مکانیکی استفاده می‌شود و این فرآیند عموماً در میانه عمر مفید تجهیز پیاده‌سازی می‌گردد. گاهی به جای کلمه اورهال، از عبارت تعمیرات عمده (Major Maintenance) استفاده می‌شود. برای اورهال برخی تجهیزات لازم است که آن‌ها را از سایت خارج کرده و به محل مناسب برای اجرای فرآیند بازسازی منتقل نمود، اگرچه بسیاری از تجهیزات را نیز در محل استقرارشان باید اورهال نمود. در فرآیند اورهال تجهیزات صنعتی، گاهی نیاز به بازسازی (Rebuild) برخی قطعات و تجهیزات زیرمجموعه وجود دارد. برای قطعاتی که امکان بازسازی وجود ندارد، باید اقدام به تعویض (Swap out) نمود.



● OVERHAUL

فازبندی اجرایی اورهال در شرکت پایا هیدرولیک جم

۱. جداسازی قطعات از بدنه اصلی
۲. بازکردن قطعات
۳. تمیزکاری
۴. بازرسی قطعات
۵. تعمیر یا تعویض (در صورت نیاز)
۶. تست ایمنی اورال

پروژه‌های هیدرولیکی و پنوماتیکی خاص

Bucher Proportional Valve 4 WRSE ●

- مهندسی معکوس، طراحی و ساخت LVDT



Rexroth Proportional Valve VT-DFPE ●

- عیب‌یابی، تعمیر، تست و کالیبراسیون



Bucher Proportional Valve 4 WRSE ●

- مهندسی معکوس و طراحی اسپول، تغییر عملکرد و پوزیشن‌های شیر طبق درخواست و نیاز کارفرما



Rexroth Proportional Valve 4 WREQ ●

- عیب‌یابی، تعمیر، تست و کالیبراسیون





افتخارات

بیش از یک دهه تجربه و افتخار

اولین جشنواره‌ی تولیدکنندگان جوان
کسب افتخار برترین مدیرعامل جوان
۱۲ مرداد ۱۳۸۸



گرامیداشت روز ملی صنعت و معدن
کسب افتخار واحد نمونه
سال ۱۳۸۹



اولین همایش سراسری
خود اشتغالان برتر
کسب افتخار برترین اشتغال‌زایی
مرداد ۱۳۹۰



رتبه برتر واحد فناور شهرک
کسب افتخار برترین اشتغال‌زایی
مرداد ۱۳۹۸



- کسب عنوان کشوری محصول برتر در سال ۱۳۸۸ از وزارت صنعت، معدن و تجارت
- کسب عنوان فناور برتر کشور در سال ۱۳۸۹ از طرف وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
- ثبت بیش از ۲۳ مورد اختراع در زمینه‌های مختلف صنعتی
- بومی سازی و تولید بیش از ۷۰۰ تجهیز صنایع فولاد

شرکت پایا هیدرولیک جم با بیش از یک دهه تجربه و تخصص، افتخار آن را دارد که با شرکت‌ها و مجتمع‌های صنعتی، تجاری و تولیدی بزرگی همکاری داشته و در زمینه‌های تخصصی و حوزه کاری شرکت، پروژه‌های موفق داشته باشد و با اقتدار در مسیر توسعه گام بردارد.

همکاری‌ها

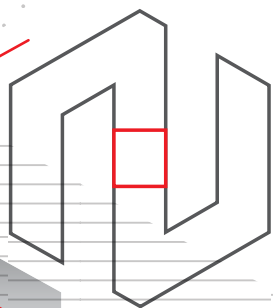
برخی از مشتریان

شرکت پایا هیدرولیک جم در طی بیش از یک دهه فعالیت پر ثمر خود افتخار همکاری با شرکت‌های معتبر و مشهور زیادی را داشته است.



سخن مدیر عامل

توسعه و شکوفایی خدمات و محصولات دانش‌بنیان جز با همکاری تمامی ذی‌نفعان صنعت به ثمر نخواهد نشست. تحقیق و توسعه، آزمون محصول و خدمت و تداوم عرضه با همراهی مشتریان، درگیر شدن تیم فنی و بازرگانی و سایر اثرگذاران صنعت اتفاق خواهد افتاد.



Paya
Hydraulic
Jam

www.PHJ-co.com



PAYA HYDRAULIC JAM



۰۳۱۳۳۹۳۲۲۳۳
۰۳۱۳۳۹۳۲۲۳۴
۰۹۱۳ ۰۰۰ ۸۲۶۲
info@phj-co.com
paya_hydraulic_jam



اصفهان | شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان
مرکز نوآوری تک مانو | شرکت پایا هیدرولیک جم
کد پستی: ۸۴۱۵۶۸۳۵۲۹
www.phj-co.com

