



Technical.

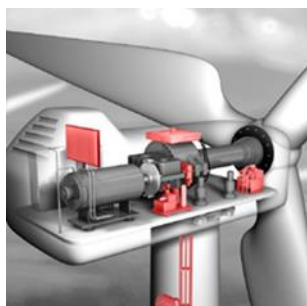
Design.

Engineering.

Procurement.

شرکت

راشن هیدرولیک نوپاک



BUSINESS FOR INDUSTRIAL BRANCHES



MINING
INDUSTRY



METALLURGY
(FERROUS AND
NONFERROUS)



BRIDGES, TUNNELS
AND METRO
CONSTRUCTIONS
AND REPAIR



RAILWAY
TRANSPORT



COAL AND COKE
INDUSTRY



POWER (INCLUDING
WIRING)



NUCLEAR POWER



ENGINEERING



OIL AND GAS
TRANSPORTATION
AND PRODUCTION



CHEMICAL
INDUSTRY



SHIPBUILDING,
SHIP REPAIRING,
PORT MANAGE-
MENT



LIFTING
EQUIPMENT
(HARNESS
PRODUCTION)



ROAD
CONSTRUCTION
AND REPAIRING



PULP AND PAPER
INDUSTRY

آدرس : تهران ، خیابان آیت اله... سعیدی (جاده ساوه)

شهرک صنعتی چهاردانگه ، خیابان ۱۷ (کاوه) ، شماره ۱۶

تلفن ۰۲۱ ۵۵۴۴۸۴۱۶

فکس ۰۲۱ ۵۵۴۴۸۴۲۱

www.rashennopak.com

info@rashennopak.com

به نام خدا

معرفی شرکت راشن هیدرولیک نوپاک

شرکت **راشن هیدرولیک نوپاک** با هدف ارائه محصولات ، خدمات فنی و مهندسی ، مشاوره ، فروش و تامین کالا و آموزش در زمینه های هیدرولیک و پنوماتیک و ابزار دقیق، تاسیس و آغاز به کار نمود است. این شرکت به پشتوانه تخصص و تجربه کادر فنی خود مصمم به گسترش و ارائه تجربیات علمی و عملی خود به جامعه صنعتی و تولیدی کشور می باشد. پشتیبانی فنی از مشتریان و اهمیت به میحث آموزش و باور به این نکته که آگاهی دادن به مشتری زمینه اعتماد متقابل است، افق پیش روی ما در گسترش خدمات شرکت می باشد.

این شرکت با شعار کار منظم ، موثر و بروز بودن و با ایجاد واحدهای بازرگانی و فروش قطعات مهندسی ، طراحی مهندسی و پشتیبانی فنی ، ساخت و تولید و خدمات مهندسی و آموزش مفتخر به ارائه محصولات و خدمات ذیل به مشتریان عزیز می باشد:

بازرگانی و فروش قطعات مهندسی
Commercial and engineering parts



01

طراحی مهندسی و پشتیبانی فنی
Engineering design and Technical Support



02

ساخت، تولید و خدمات مهندسی
Manufacturing and engineering services



03

آموزش
Training



04

بازرگانی و فروش قطعات مهندسی
Commercial and engineering parts



01

تامین کالا و فروش قطعات مهندسی

- انواع سیستم های هیدرولیک (پاور یونیت)
- انواع پمپ های دنده ای ، پره ای و پیستونی هیدرولیک
- انواع موتورهای هیدرولیکی
- انواع شیرهای کنترل جهت ، کنترل فشار و کنترل جریان هیدرولیک
- انواع شیرهای پروپرشنال و سروو هیدرولیک
- انواع کارت های راه انداز شیرهای پروپرشنال و سروو هیدرولیک
- انواع عملگرهای هیدرولیک
- انواع فیلترهای خط مکش ، فشار و برگشت هیدرولیک
- انواع آکومولاتورهای پیستونی ، کیسه ای و دیافراگمی
- انواع کولر خنک کن و هیتر
- انواع شلنگ و اتصالات و تیوب
- انواع المانهای اندازه گیری مانند : فشار - دبی - دما - حجم
- انواع عملگرهای پنوماتیک
- انواع واحد مراقبت (فیلتر-رگلاتور و روغنزن) پنوماتیک
- انواع شیرهای پنوماتیک

ارائه مشاوره قبل از خرید و سفارش گذاری و همچنین معرفی برندهای برتر



طراحی مهندسی و پشتیبانی فنی Engineering design and Technical Support



02



- ارائه پیشنهاد فنی در خصوص سیستم ها و تجهیزات و قطعات هیدرولیک
- ایجاد دفترچه راهنما محصولات
- طراحی و تجزیه و تحلیل مدار هیدرولیک
- شناسایی ، جایگزینی و معادل یابی المانهای هیدرولیک
- شبیه سازی مدارات هیدرولیک
- عیب یابی و ارائه راه حل مناسب جهت بهبود و بازدهی بیشتر در سیستم های هیدرولیک
- ارائه مدارک و مستندات فنی سیستم ها و تجهیزات هیدرولیک
- طراحی سیستم و تجهیزات توسط نرم افزار و ارائه نقشه ساخت

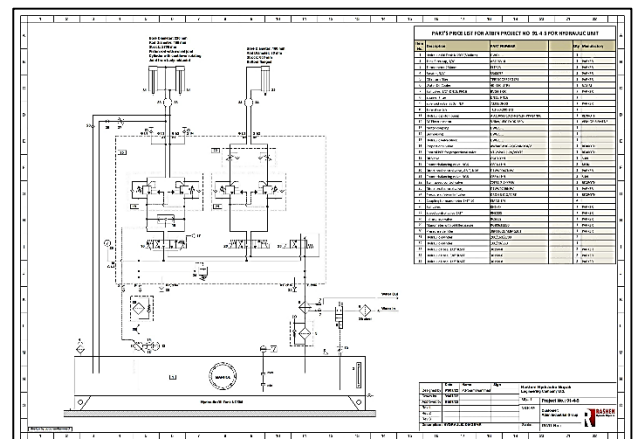
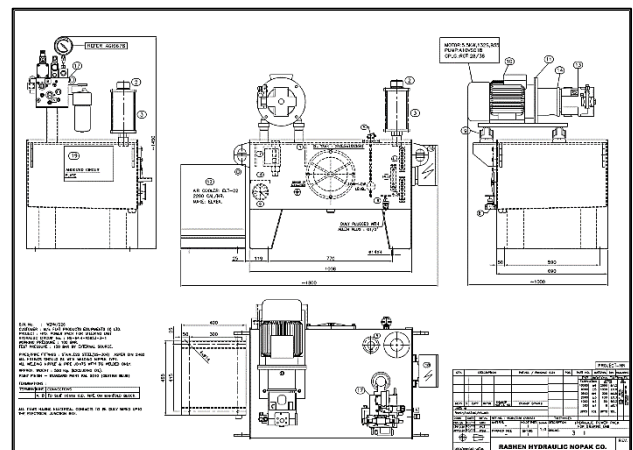
LOGO	PROJECT NAME: HYDRAULIC POWER UNITS FOR WATER GATE		LOGO
CLIENT	KHPIMC CO.	PROJECT DOC NO.	94P1-10
TITLE	HYDRAULIC POWER UNITS	REV.	A.01
EQUIPMENT	WATER GATE	PAGE NO.	
KHPIMC DOC NO.	DWGS NO. 70008-A1-016	DATE	2015/JUN/14

**TECHNICAL AND COMMERCIAL PROPOSAL
DOCUMENT FOR
WATER GATE HYDRAULIC SYSTEM**

WGHP-1250

CLIENT INFORMATION:

SUBMITTED FOR	REV.	DESCRIPTION	DESIGN BY	CHECK BY	APPROVED BY
INFO	REVIEW	A.1	P.Fourmohammad	P.Fourmohammad	



ساخت، تولید و خدمات مهندسی Manufacturing and engineering services



03

- ساخت انواع یونیت های هیدرولیک با استفاده از استانداردهای روز دنیا و شرکت های معتبری چون Bosch Rexroth – Parker-Vickers- Eaton- Oilgear and etc.
- ساخت انواع استند های آکومولاتور با استفاده از استانداردهای روز دنیا و شرکت های معتبری چون EPE-Parker (Olaer-Greer)-Hydac-Bosch Rexroth and etc.
- ساخت انواع سیلندرهای هیدرولیک استاندارد و سفارشی مطابق با برندهای معروف مانند Parker-Bosch Rexroth-Fossa-DANIELI-Atos and etc.
- ساخت انواع یونیت های فلاشینگ جهت خطوط انتقال بصورت پرتابل و ثابت
- تولید یونیت فیلتراسیون پرتابل

شرکت راشن هیدرولیک نوپاک با توجه به شعار مشتری مداری و احترام به ارباب رجوع، اقدام به پشتیبانی و ارائه خدمات پس از فروش محصولات تولید شده در این شرکت در هر نقطه از کشور در کمترین زمان ممکن می نماید :

- ✓ گارانتی کل دستگاه به مدت ۱۲ ماه
- ✓ سرویس دوره ای دستگاه به درخواست مشتریان
- ✓ تعمیر و تعویض قطعات معیوب



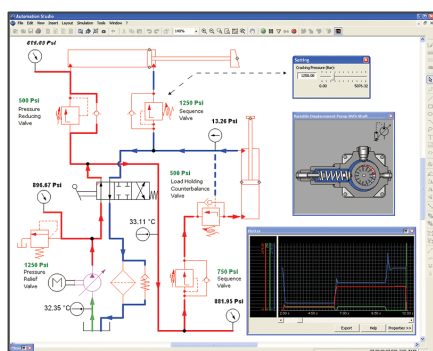
Work rhythmically, efficiently, without lagging!

آموزش Training



04

- ارائه کلاس و سمینارهای آموزش هیدرولیک کاربردی و مطرح نمودن مباحث ، نکته های کاربردی و کلیدی هیدرولیک ، با توجه به نیاز پرسنل فنی کارفرما.
- ارائه جزوات آموزشی جهت افزایش آگاهی پرسنل فنی کارفرما.



شرکت راشن هیدرولیک نوپاک با در اختیار داشتن منابع و کاتالوگ های مرجع و همچنین نرم افزارهای شرکت های مطرح در زمینه هیدرولیک، پنوماتیک ، اینسترومنت و شلنگ و اتصالات قادر به معادل سازی و جایگزینی قطعات با یکدیگر می باشد که طیف وسیعی از کالا ها را پوشش میدهد.

مشتری مداری و نیز افزایش کیفیت محصولات با بکارگیری جدیدترین علوم مهندسی دنیا از اهداف اصلی این شرکت به شمار میرود .



HYDRAULICS GROPE:



- Hydraulic Piston-Vane and Gear Pumps
- Hydraulic Cylinders
- Flow Control Valves
- Check Valves
- Power Unit Systems
- Low, Medium & High Pressure Filters.
- Portable Filtration Carts.
- Reservoir Equipment
- Water and Air Cooler
- Piston, Bladder and Diaphragm Accumulators
- Hydraulic Motors
- Directional Control Valves
- Pressure Control Valves
- Proportional & Servo Valves
- Tube & Hose & Fitting's Connectors
- Needle Valves
- Cartridge Valves
- Hydraulic Accumulator Stand
- Hydraulic Oil Heaters
- KleenVent Reservoir Isolators

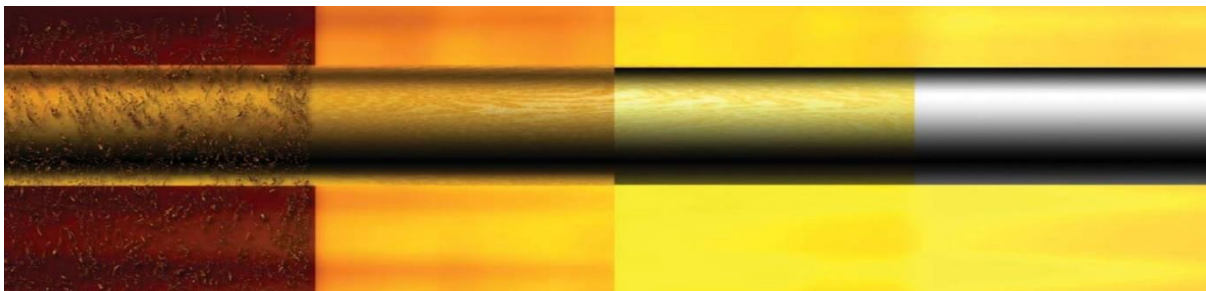


Work rhythmically, efficiently, without lagging!

FILTERS GROPE:



- Low Pressure Filters
- High Pressure Filters
- Water & Process Filtration Units.
- Indicators.
- Strainers.
- Filter Car
- Medium Pressure Filters
- Spin-on Filters.
- Filter Elements.
- Breathers.
- Cleanable & Disposable Filters.



Work rhythmically, efficiently, without lagging!

PNEUMATICS GROPE:



- Air Preparations.
- Air Motors.
- Suction Cups.
- FRL-Filter, Regulator & Filters.
- Pneumatic Valves.
- Pneumatic Cylinders.
- Hose & Fittings.
- Water Separators.

Linear Actuators



Air Control Valves



Air Preparation



Connectors and Tubing



Rotary Actuators



Vacuum Products and Sensors



Grippers



Airline Accessories



Electric Actuators



Motors and Drives



HMI and Controllers



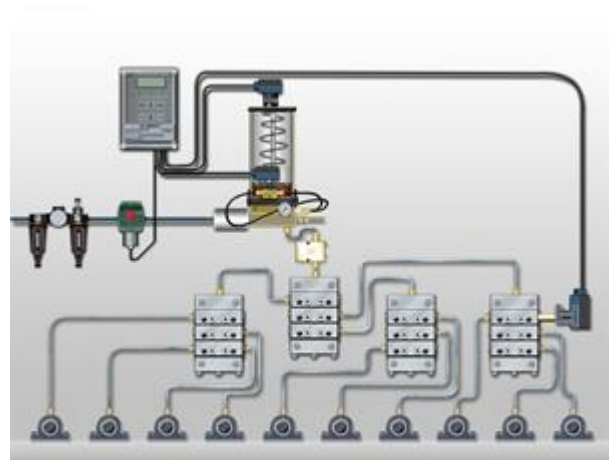
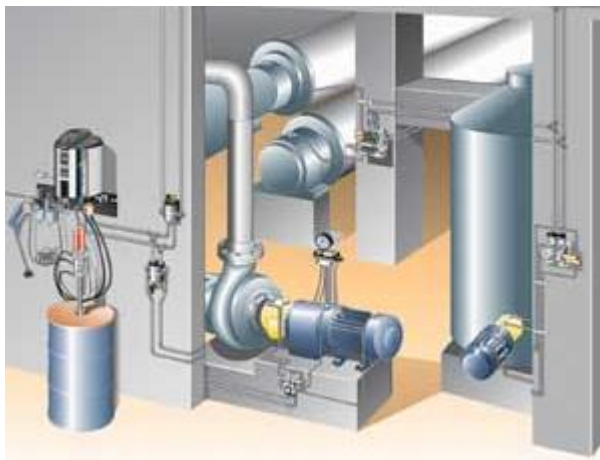
Parker IPS Structural Automation



LUBRICATION GROPE:



- Lubrication Pumps.
- Diaphragm Pumps.
- Regulator, Filter and Lubricators.
- Grease Fittings.
- Barrel Pumps.
- Modular Valves.
- Grease Pumps.
- Hose Reel's.
- Distributors.
- Grease Guns.
- Injectors & Manifolds.
- Divider Valves.



Rashen
Hydraulic Nopak Co.

HYDRAULIC
POWER UNITS

www.rashennopak.com

BALL, GATE, GLOBE VALVES GROPE:



- Ball Valves.
- Check Valves
- Gate Valves.
- H.P. Butterfly Valves
- Instrumentation.
- Rotary Process Valves.
- Sampling Valves.
- Steam Traps.
- Hydraulic Actuators.
- Butterfly Valves.
- Control Valves.
- Globe Valves.
- High Integrity Globe Valves.
- Pressure Relief Valves.
- Safety & Environmental Valves.
- Slurry Valves.
- Pneumatic Actuators.
- Electric Actuators

HIGH PRESSURE FITTINGS GROPE:



- Low Pressure Needle Valves.
- High Pressure Needle Valves.
- Bottle Needle Valve Series.
- Block and Bleed Needle Valve
- Diverter Needle Valves
- Pneumatic Actuators.
- Electric Flow Control Valves.
- Medium Pressure Fittings and Tubing.
- Male to Female Adapters.
- Male/Female Adapters.
- Header Coupling Adapters.
- Gauge Connectors.
- 3-Way and 4-Way Ball Valves.
- Double Block and Bleed.
- Metal Seat Relief Valves
- Medium Pressure Needle Valves.
- Mini Needle Valves.
- Micro metering Needle Valves.
- Extreme Temperature Needle Valves.
- High Pressure Yoke Needle Valves
- Diaphragm Style Pneumatic Actuators.
- Low Pressure Fittings and Tubing.
- High Pressure Fittings and Tubing.
- Couplings, Male to Male Adapters.
- Union Adapters, Butt-Weld Adapters.
- Bulkhead Adapters.
- 2-Way Quarter- Turn Ball Valves.
- Subsea Ball Valves.
- Ball Valve Actuators.
- Soft Seat Relief Valves.

INSTRUMENTATION GROPE:



PRESSURE

- Gauge / Absolute / Differential Transmitter
- Barometric Transmitter / Transmitter Pressure Gauge
- 3 Way / 2 Way Manifolds.

FLOW

- General Purpose Flow meters Integrator
- Totalizers / Indicators Rota meter /Variable Area Meters Vortex
- Turbine Meters Orifice Plates / Ventures

TEMPERATURE

- Transmitter
- Thermo wells
- Thermocouples / RTD / Sensors
- Heating Elements

LEVEL

- Transmitter, Float / Level Switches
- Level Control /Ultrasonic / Capacitance / Rader

SIGNAL CONCITIONERS

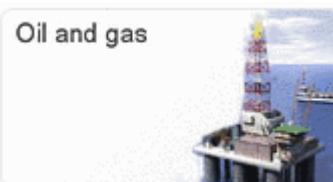
- I/P and P/I Converters
- Transmitters – 2&4Wire (T/C, RTD, V, I)
- Alarms – 2&4 Wire (T/C, RTD, V, I)
- Power Transducers



شرکت راشن هیدرولیک نوپاک آماده ارائه طراحی، مشاوره، تامین کالا، ساخت مهندسی در خصوص صنایع مختلف می باشد.



صنایع فولاد



صنایع نفت و گاز و پتروشیمی



صنایع معدن و سیمان



تکنولوژی فرآیند



تجهیزات ساختمان و ساز



صنایع خودروسازی



صنایع نیروگاهی



صنایع کالوری



بالابرهای صنعتی



پرس های هیدرولیک



نیروگاه های بادی



نیروگاه تولید برق آبی



صنایع چوب و کاغذ



صنایع دریایی



تجهیزات تست



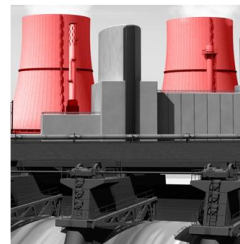
ماشین آلات و تجهیزات خط تولید



صنایع سد سازی



صنایع پلاستیک



جهت کسب اطلاعات
بیشتر با کارشناسان این
شرکت تماس بگیرید.



Work rhythmically, efficiently, without lagging!

Contact Us

No.16, 17(Kaveh) St, Chahardangeh Industrial Estate,
Ayatollah Saeedi (Saveh Roadway), Tehran, Iran.
P.O Box: 33191-55858
Tel +98 21 55448416
Fax +98 21 55448421
www.rashennopak.com
info@rashennopak.com

تماس با ما

تهران-بزرگراه آیت آلہ سعیدی (جاده ساوه) شهرک
صنعتی چهاردانگه - خیابان ۱۷ (کاوه) پلاک ۱۶

تلفن: ۰۲۱۵۵۴۴۸۴۱۶

فکس: ۰۲۱۵۵۴۴۸۴۲۱

