

تأسیسات هانیول HoneyWell

تامین و تجهیز صنایع نفت ، گاز ،
پتروشیمی ، نیروگاهی ، ساختمانی



۰۲۱-۳۳۹۹۰۰۵۶-۳۶۶۱۰۱۵۵-۳۳۱۱۶۲۷۶



۰۲۱-۳۶۶۱۲۰۱۳



۰۹۱۲۷۶۳۶۹۳۶ (موسوی)

۰۹۱۲۴۶۳۳۳۶۵ (باغبانی)



بسمه تعالی

این مجموعه فعالیت تجاری خود را با هدف تامین لوازم مورد نیاز تاسیساتی طرح ها و پروژه ها با بیش از ۲۰ سال سابقه آغاز نموده و در مدت فعالیت تجاری خود توانسته با بسیاری از شرکت ها و موسسات خصوصی و دولتی ارتباط موثر و مستمری برقرار نموده و در روند اجرائی بسیاری از پروژه های بخش نفت ، گاز ، پتروشیمی ، پالایشگاهی ، صنعتی ، ساختمانی ، غذایی ، دارویی و کلیه تاسیسات کارخانجات صنعتی و ... نقش موثری ایفا نماید .

این مجموعه با برخورداری از کادری مجرب و روابط گسترده با کارخانجات معتبر تولیدکننده و همچنین تجربه سال ها فعالیت با پروژه ها و شرکت های مختلف آمادگی خود را به شرح زیر اعلام می نماید :

تامین تدارکات کالا با توجه به شرایط درخواست در کمترین زمان و مناسب ترین هزینه با کیفیت مطلوب و مشخصات فنی

امکان سفارش ساخت در تدارکات بر اساس نیازها و خواسته های کارفرما

ارائه پیشنهادات ریالی و ارزی مختلف با توجه به مقبولیت سازندگان مختلف داخلی و خارجی نزد کارفرما

امکان مشاوره و همکاری در خصوص برآورد مبلغ اولیه پیمان پروژه های در حال تعریف

امکان مشارکت در پروژه های EPC به عنوان تامین کننده کالا

مشاور در مورد وجود یا عدم وجود کالای مورد نظر در بازار داخلی و ارائه بهترین پیشنهاد جایگزینی کالا

امکان واردات کالا با داشتن اطلاعات وسیع و همکاری گسترده با بازار خارج کشور



لوله و تیوب PIPE & TUBE

لوله کربن استیل CARBON STEEL PIPE

ASME B36.10 از سایز 1/8 To 80"

و انواع لوله های آتشخوار از سایز 1/8 To 80"

لوله استنلس استیل STAINLESS STEEL PIPE

ASME B36.19 از سایز 1/8 To 30"

انواع : WELDED(SAW,EFW,ERW&FBW),SEAMLESS

با ضخامت های : SCH140, SCH160,XXS,5S,10S,40S,80S

SCH20, SCH30, STD, SCH40, SCH60, XS, SCH80, SCH5

SCH10, SCH100,SCH120

در شاخه ۶ متری و ۱۲ متری

متریال : بر اساس استاندارد ASTM

A179, A200, A209, A213, A249, A269, A312, A333, A335

A358, A409, A671, A572, A691, A53, A106

درگریدهای مختلف

بر اساس استاندارد API:5L

Grade:A25, A, B, X42, X46, X52, X56, X60, X65, X70, X80

و بر اساس استاندارد DIN

لوله استیل آلیاژی : شامل آلیاژهای نیکل ، کرم

تیتانیوم ، برنج ، مس ، سرب و سایر استنلس ها

Titanium,Chrome,Nickel,Brass,Copper,Zinc

لوله گالوانیزه Galvanized

لوله آهنی ، چدنی یا چدن داکتیل

Cast Iron Pipe

Ductile Iron Pipe

لوله غیر فلزی ، پلی پروپیلین PP ، پلی اتیلن PE ، پلی بوتیلن

پلی وینیل کلراید PVC ,FRP و GRP

تیوب

انواع تیوب در WT x OD (قطر خارجی ، ضخامت) و متریال

مختلف بر اساس استانداردهای متداول در دما و فشارهای بالا

(High Pressure Tube)

شیرآلات VALVES

انواع مختلف شیرآلات صنعتی در جنس های :

Carbon Steel کربن استیل Stainless Steel استنلس استیل

Alloy Steel فولادهای آلیاژی Cast Iron چدنی

Brass برنجی و انواع غیر فلزی

PP-H, PP-n, PVDF, PVC, CPVC, UPVC

بر اساس استانداردهای متریال ASME/API/NACE/DIN

انواع اتصالات دو سر

دنده : Screwed NPT

ساکت : Socket Weld

جوشی : Butt Weld

فلنجی : Flanged RTJ

کلاس :

150#, 300#, 400#, 600#, 800#, 900#, 1500#, 2500#, 4500#.

"1/2 TO 36" BALL VALVE شیر توپی

"1/4 TO 56" GATE VALVE شیر کشویی

"1/4 TO 56" GLOBE VALVE شیر بشقابی

"1/4 TO 56" CHECK VALVE شیر یکطرفه (خودکار)

"1 TO 72" BUTTERFLY VALVE شیر پروانه ای

PLUG VALVE شیر چاقویی

CYLINDRICAL PLUG VALVE شیر استوانه ای

TAPER PLUG VALVE شیر مخروطی

شیر سفتی ولو

و دیگر انواع شیرآلات شامل : NEEDLE VALVE شیر سوزنی

PRESSURE RELIEF VALVE شیر فشار شکن

SAFETY VALVE شیر اطمینان

PINCH VALVE شیر پینچ

DIAPHRAGM VALVE شیر دیافراگمی

AIR VALVE شیر هوا

DOUBLE BLOCK AND BLEED BALL VALVE , PISTON

VALVE , STOP VALVE , ANGLE VALVE

شیر و منیفولد برای ابزار دقیق

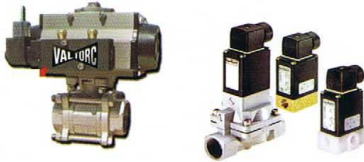
VALVES AND MANIFOLD FOR INSTRUMENTATION

Size: 1/2" To 24"



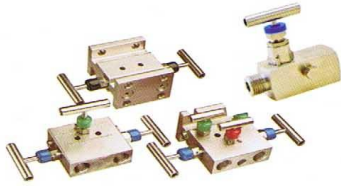
ابزار دقیق INSTRUMENTATION TOLLS

← انواع شیرآلات



برقی ، المنتی ، پنوماتیک از نوع :
گیت ولو ، گلوب ولو ، بال ولو ، سفتی ولو ، نیدل ولو ، چک ولو
باترفلای ولو از نوع ساکت ، دنده ، جوشی ، فلنجدار در کلاس های :
150 , 300 , 600 , 800 , 900 , 1500 , 2500
و غیره

← در آلیاژهای



ASTM : A216 , A350 , A351 , A182 , A105 , A217

GRADE

WCB,LF2,LF1,F11,F22,F6,CR13,LCC,LCB,304,316,321,CF8
CF8M,STL,A25,A,B,X42,X46,X52,X56,X60,X65,X70,X80

← انواع فشار سنج ها PRESSURE SWITCH شامل :

بارومتر ، پیرومتر ، دیافراگمی ، فانوسی و مدل های مختلف در انواع :

ABSOLUTE Pressure

Gauge Pressure

Differential Pressure

Premium Performance

Multi range / Multi variable

Low power Voltage Output

← انواع وسائل اندازه گیری دبی و سرعت FLOW SWITCH شامل :

Magnetic Flow Transmitters

Magnetic Flow Tubes

Mass Flow Meters

Vortex

Differential Pressure Flow Measurement

System

← در انواع مختلف اوریفیس

(Orifice) و ونتوری (Venturi) و انواع دیگر دبی سنج های مانند

سیستمهای Pitot Tube , Ultrasonic Flow Meter و انواع دیگر

سیستمهای Target Flow meter , Electro Magnetiv Flow Meter و انواع

← انواع عمق سنج ها (LEVEL SWITCH) شامل :

سیستمهای بر مبنای فشار شناوری Buoyancy و انواع سیستمها و

وسائل اندازه گیری گشتاور و توان شامل ترنر و دیگر و سختل

مکانیکی

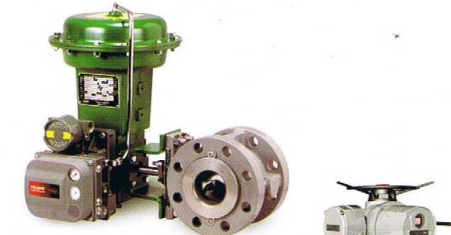
← اندازه گیری و کنترل شامل :

Vibration switch, Transmitter. Transducer,

Controller / Recorder

Air Regulator, Control and safety valve, Isolating valve

Gauge glass, Connectors,tube, Tube Fitting, Cable



FITTING

اتصالات

زانویی 45 & 90, SR Elbow, LR Elbow, Street Elbow, Elbow

سه راهی Reducer Tee, Straight Tee

چهار راهی Cross

کپ Cap

در پوش Plug, Hex Head Plug

کوپلینگ ، بوشن

Coupling, Half Coupling, Reducing Coupling, Boss, Welding

Boss, Welding Boss, HexHead Bushing

مهروه ماسوره

Union, Union Elbow, Union Tee

Male Female Union, Female- Female Union

تبدیل

Concentric Reducer, Eccentric Reducer, Female- Male Reducer

SR Return, LR Return(180)

برگشتی

Stub End, Stub In

کف رینگ

Insert, Reducer Insert

اینسرت

Nipple, Swage Nipple, Hexagonal Nipples
Reducing Hexagonal Nipples

نیپل

اولت ها شامل ساکولت ، ولدلت ، ...

Weldolet, Thredolet, Sockolet, Elbolet, Latrolet, Sweepolet

Nipple-outlet, Later, Reinforced Branch Fittings, Special

Forged Branch Fittings

کانکتور و اتصالات تیوبی (ابزار دقیق)

Tube Fitting, Instrumentation Connector

انواع اتصالات در جنس های مختلف : کربن استیل ؛ چدنی

برنجی ، استنلس استیل و انواع فولادهای آلیاژی و انواع غیرفزاری

THREADED (THRD)

اتصالات فوق در انواع دنده

(SOCKET WELD (SW)

ساکتی

BUTT WELD (BW) با استاندارد متریکال ASTM

رده های گوناگون بر اساس استاندارد

ASME B16.9, ASME B 16.11 ASME B 16.20.1, ASME B 16.28

#2000, #3000, #6000

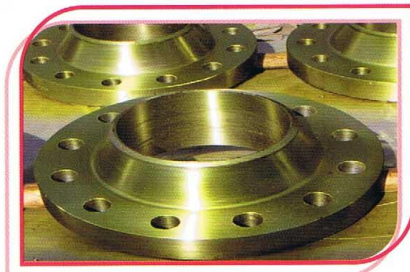
در کلاس فشاری متنوع شامل :

استاندارد DIN شامل :

DIN2606, DIN2615, DIN2616, DIN2617, DIN2605



FLANGE **فلنج**



- | | |
|--|-----------------------|
| Welding Neck(WN) | فلنج گلودار جوشی |
| Socket Welding Flange (SW) | فلنج ساکتی |
| Slip-on Flange | فلنج اسلیپون (صاف) |
| Blind(Blank)Flange | فلنج کـــور |
| Lap Joint(Van Srone)Flange | فلنج لب جوینت |
| Spectacle Flange | فلنج عینکی |
| Threaded Flange (THRD) | فلنج آوریفیس |
| Reducer & Expander Flange | فلنج دنده ای (پیچی) |
| Flat Face (FF) | فلنج تبدیلی |
| | فلنج تخت |
| Raised Face (RF), Ring Joint Facing Flange | |
| Line Spades and spacer | |

جنس فلنج ها : کربن استیل ، چدنی ، برنجی ، استنلس استیل و انواع فولادهای آلیاژی و انواع غیر فلزی.

بر اساس استاندارد : ASME B 16.47 و ASME B16.5

در کلاس : #2500 #1500 #900 #600 #400 #300 #150

در متریکال استاندارد ASTM :

A105,A181,A182GradeF1,F2,F5,F9,F11,F12,F22,F304,F304L
F316,F316L,F321,F347,F348,F310,A350GradeLF1,LF2,LF3

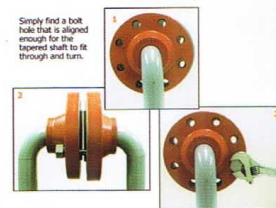
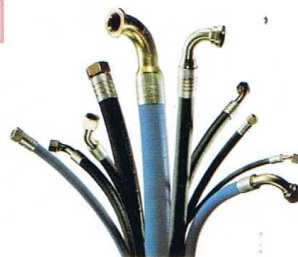
و نیز بر اساس استاندارد DIN :

DIN2630,DIN2631,DIN2632,DIN2633,DIN2634,DIN35
DIN2543,DIN2544,DIN2545,DIN2527,DIN2500

در رده های

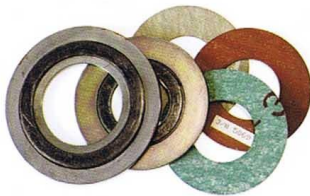
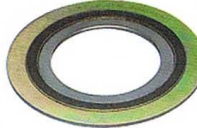
SCH10,SCH20,SCH30,SCH40,SCH60,SCH80,SCH100
& STDSCH120,SCH140,SCH160,XS,XXS

سایزها 1/2" تا 72"



گسکت GASKET

Spiral Wound Gasket, Ring Joint Gasket, Flat Gasket, Jacketed Gasket, Kampro File Gasket



گسکتهای مذکور در جنس های مختلف

Rubber, Graphite, Asbestos, Asbestos Free
Carbon Steel, Stainless Steel, Galvanized, RTFE

مطابق با استاندارد ASME در کلاس :

#150 #300 #400 #600 #900 #1500 #2500

و نیز بر اساس استاندارد DIN

سکت نوع اسپیرال وند (Spiral Joint Gasket) :

در فشارهای بالا و سایزهای مختلف در تمام استیل و یا
ولادی / استیل با فیلترگرافیتی و تفلونی

سکت نوع اتصال رینگ (Ring wound gasket) : بر اساس

استانداردهای ANSI ASME B16.20, API6A جهت اتصالات

پلنجهای نوع (Ring Type Joint, RTJ) منطبق با استانداردهای

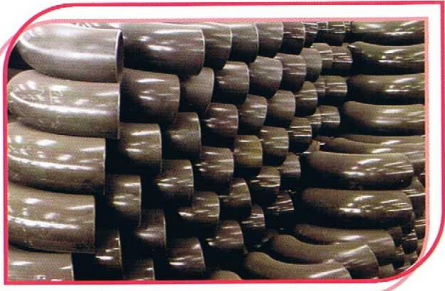
MSS SP44, 6A API ANSI B16.

316 / 30 و یا آهن نرم

باغ دیگر همچون گسکت های مقوایی ، لاستیکی ، سیلیکونی

زی ، نمدی ، فایبرگلاس و یا پلیمرهای پلاستیکی

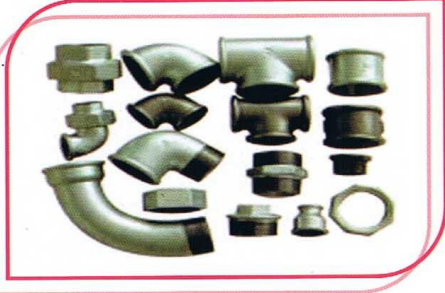




انواع اتصالات جوشی مانیسمان و درزدار
از سایز ۲/۱ الی ۴۸ اینچ



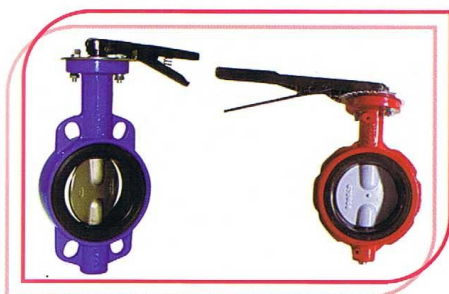
لوله و اتصالات گالوانیزه
با مارکهای برزیل، چین، کره، کانادایی
از سایز ۲/۱ اینچ الی ۶ اینچ



انواع لوله های مانیسمان و درزدار
از سایز ۲/۱ اینچ الی ۴۸ اینچ



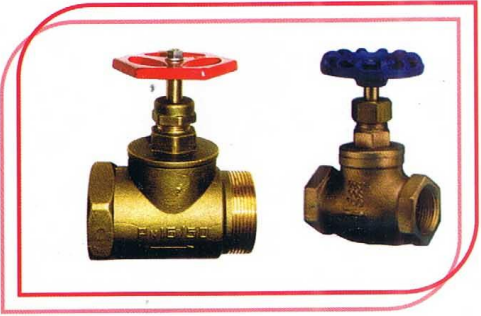
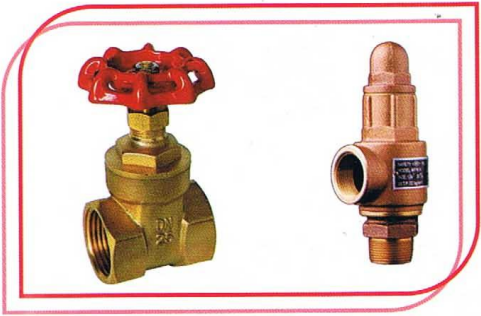
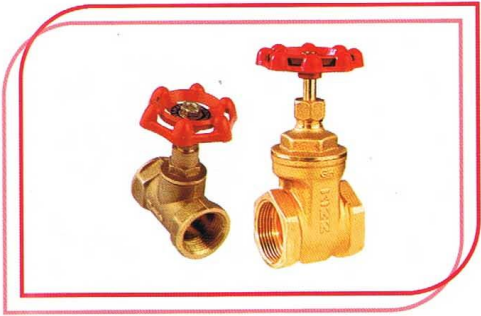
شیرآلات پروانه‌ای
گیربکس دار و اهرمی
Pn40, PN10, PN16
مارکهای میراب و چینی



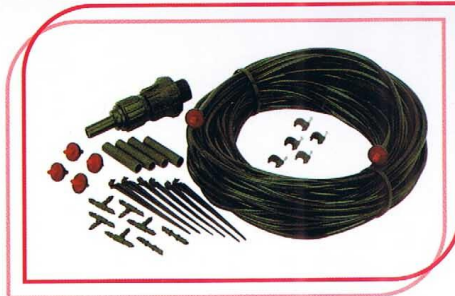
شیرآلات چدنی فلنج دار، سوزنی، کشویی، صافی، خودکار
فشارکاری Pn10, Pn16
مارک های : وگ ایران، فاراب، میراب
از سایز ۱۴/۱.۱ اینچ الی ۲۴ اینچ



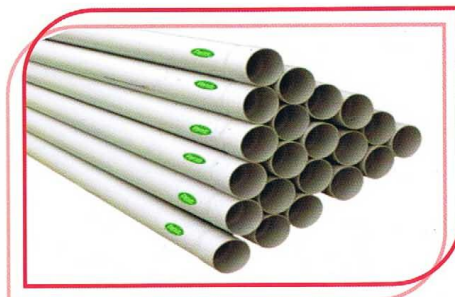
شیرآلات برنجی
 کشویی و سوزنی
 مارکهای سیم ایتالیا و کیتز ژاپن و توپو ژاپن
 گاز ایران، پارس کیز، کیز ایران



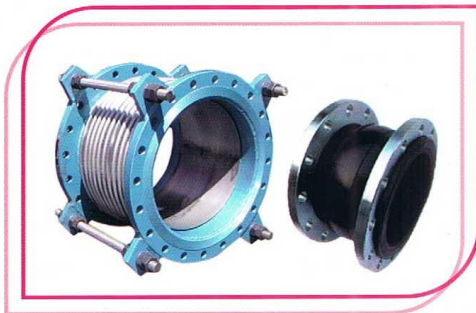
لوله و اتصالات پلی اتیلن
 مارکهای حافظ پلاستیک ، پلی ایران ، پلی رود
 با فشار کار ۴ الی ۱۶ بار



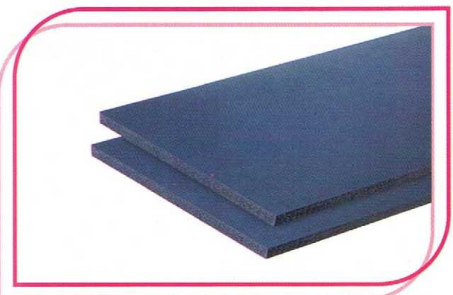
لوله و اتصالات فاضلابی (PVC)
 پلیکا ، بوش فیت ، پلی ایران
 تک لایه (آذین) ، پنج لایه ، نیوپایپ ، سوپر پایپ



لرزه گیرهای صنعتی
آکاردونی ، لاستیکی ، مهاردار
فشار کار PN10,PN16



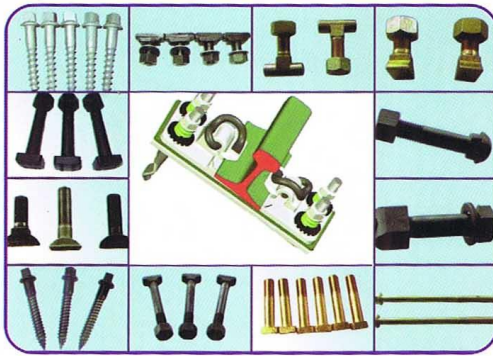
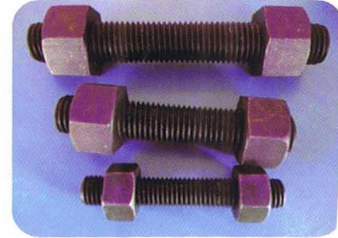
انواع چسب و نوارهای عایق کاری
جهت عایق کاری انواع لوله های صنعتی و ساختمانی



انواع نوارهای تفلون

STUD BOLTS & GASKETS

Range :	1/2" to 3 1/2" DIA
Bolts Types :	Fully & Partially Threaded Stud bolt
Bolt Material & grades:	complete with nuts B7/2H/B7m/2hm&L7/4L7M/7M
Gaskets	Stainless Steel Spiral Wound, Ring Joint Tanged insert, PTFE Products, Rubber Sheets

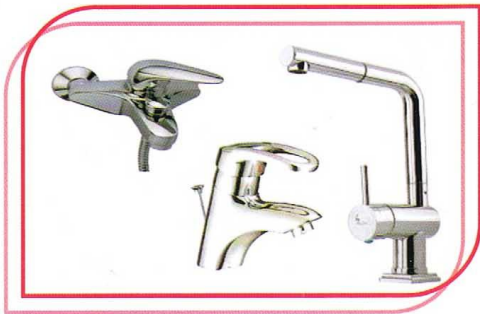


له واتصالات چدن
رک پارس منال و ایرفو
و اتصالات چدنی داکتیل و آزیست





شیرآلات بهداشتی
الم یونیکا (ایرانی ، خارجی)
قهرمان ، شبیه



تأسیسات هانیول HoneyWell



۰۲۱-۳۳۹۹۰۵۶-۳۶۶۱۰۱۵۵-۳۳۱۱۶۲۷۶



۰۲۱-۳۶۶۱۲۰۱۳



۰۹۱۲۷۶۳۶۹۳۶ (موسوی)

۰۹۱۲۴۶۳۳۳۶۵ (باغبانی)



نشانی: تهران - خیابان خیام شمالی

کوچه قورخانه - پاساژ فراهانی - طبقه دوم - واحد ۳

