



PEIC

کزارش تصویری بیست و نهمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پردازشی تهران

از مورخ ۱۸ تا ۲۱ اردیبهشت ماه ۱۴۰۴

بازدید ریاست محترم هیات رئیسه صندوق های بازنشستگی نفت



بازدید مدیر عامل محترم صندوق های بازنشستگی نفت



بازدید آقای بورد مدیر عامل محترم شرکت ملی نفت ایران



بازدید آقای کاردر عضو محترم هیات رئیسه صندوق نفت



بازدید آقای دکتر عبوری مدیر عامل محترم شرکت سرمایه‌گذاری اهداف



انعقاد ۴ فقره قرارداد خرید و نصب تجهیزات سرچاهی مربوط به پروژه سپهر و جفیر

فی مابین شرکت‌های وتكو و خدمات مهندسی پژواک انرژی به مبلغ حدود ۴/۵ میلیون دلار



تفاهم نامه تأمین تجهیزات شرکت ایران ال ان جی توسط شرکت صنایع تجهیزات نفت



تفاهم نامه استفاده از خدمات بانکی فی ماین شرکت صنایع تجهیزات نفت و بانک مشترک ایران و ونزوئلا



بازدید مدیران ارشد شرکت جهاد نصر میثاق اهواز



بازدید مدیران ارشد هیات عراقی



بازدید کارشناسان ارشد شرکت‌های بین‌المللی

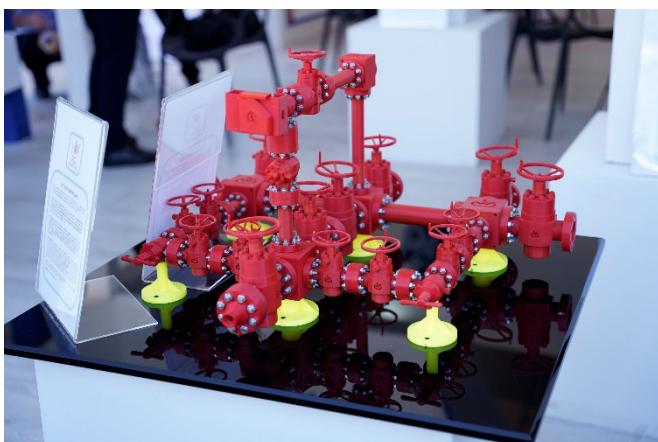


بازدیدهای عمومی



محصولات نمایشگاهی





معرفی محصولات استراتژیک آتی



PARS PANGAN COMPANY
MANUFACTURER OF BALL
AND CONTROL VALVES

WELLHEAD CONTROL PANEL WHCP

High-Integrity Hydraulic/Pneumatic
Control for Oil & Gas Safety Systems



The WHCP is engineered to operate and monitor Surface Safety Valves (SSV), Subsurface Safety Valves (SSV), and High Integrity Pressure Protection Systems (HIIPS) in both onshore and offshore wells, ensuring rapid and safe shutdown during emergency or routine operations.

Design Standards:
API 14C, IEC 61508 (SIL 2/3), NACE MR0175

Pressure Rating: Up to 10,000 psi

Material Specification: All internal tubing, fittings, valves, and instruments are SS316 for durability and long service life

Enclosure: Stainless Steel 304 or 316 (SS304 / SS316), selected based on site conditions

Control Media: Hydraulic Oil / Nitrogen gas

Area Classification:
ATEX / IECEx Certified – Zone 1 or 2

Functions:

- ESD (Emergency Shutdown)
- Manual / Remote Valve Control
- Real-time Pressure Monitoring

Communication Protocols:

- HART
- Modbus RTU
- Profibus DP

Options Available:

- PLC-based Remote Control & SCADA Interface
- Solar Power / Battery Backup
- Fire-Proof Design with Deluge System
- Multi-Well Modular Configuration



PARS PANGAN COMPANY
MANUFACTURER OF BALL
AND CONTROL VALVES

HIPPS

High Integrity Pressure Protection System



Specifications:

- **Design Standards:** IEC 61508 / IEC 61511
- **Application:** Onshore / Offshore production facilities
- **Pressure Rating:** Up to 15,000 psi
- **Response Time:** less than 3 seconds (typically < 1 second)
- **Architecture:**
 - 2oo3 logic voting (Two-out-of-Three)
 - Fail-safe logic solver
 - Fast-acting shutdown valves
- **Shutdown Ball Valves:**
 - Design and Testing per API 6D or API 6A
 - Fire-safe certified to API 607 or ISO 10497
 - Compliance with NACE MR0175 / ISO 15156 for sour service
- **Actuation System:** Pneumatic or Hydraulic (single / double-acting actuators)
- **Installation:** Skid-mounted or Panel-integrated
- **Materials:**
 - Wetted Parts & Instruments: SS316 / Inconel (for sour service)
 - Tubing & Fittings: SS316
 - Enclosure: SS304 / SS316, Ex-proof certified

Commercial@parspangan.com & Sales@parspangan.com

Tel: +98 21 22274929-30 & +98 21 22263915 Fax: +98 21 22278440

نیکرای: تهران، بلوار میرداماد خیابان شمس تبریزی شهابی، خیابان نیک رای، پلاک ۵، طبقه دوم غربی

Address: No:5, Nikray St. North Shams Tabrizi Ave. Mirdamad Blvd. Tehran

Commercial@parspangan.com & Sales@parspangan.com

Tel: +98 21 22274929-30 & +98 21 22263915 Fax: +98 21 22278440

نیکرای: تهران، بلوار میرداماد، خیابان شمس تبریزی شهابی، خیابان نیک رای، پلاک ۵، طبقه دوم غربی

Address: No:5, Nikray St. North Shams Tabrizi Ave. Mirdamad Blvd. Tehran

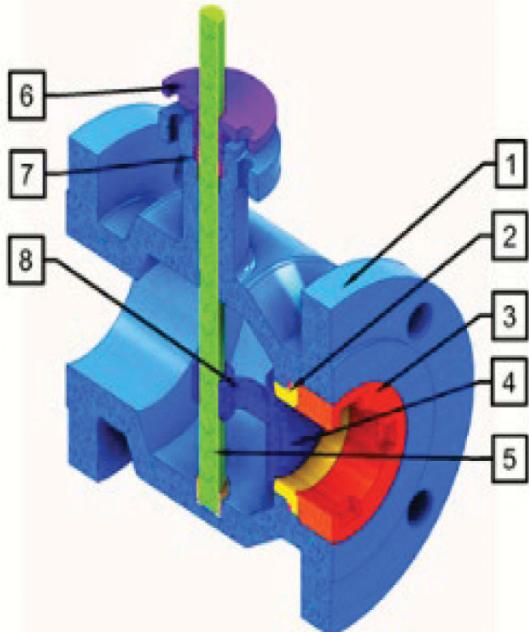


PARS PANGAN COMPANY

MANUFACTURER OF BALL
AND CONTROL VALVES

PARS PANGAN Co.
دانش بنیان
Knowledge Base

Rotary Control Valve eccentric CAMFLEX TYPE



No.	Part	Description
1	Body	SS/CS
2	Seat	SS
3	Back Seat	SS
4	Plug	SS
5	Stem	SS
6	Gland	SS/CS
7	Packing	PTFE
8	Cam	SS

www.parspangan.com

Commercial@parspangan.com & Sales@parspangan.com
Tel: +98 21 22274929-30 & +98 21 22263915 Fax: +98 21 22278440
نشانی: تهران، بلوار میرداماد، خیابان شمس شیرازی شمالی، خیابان نیک آری پلاک ۱۵، طبقه دوم غربی
Address: No:5, Nikray St. North Shams Tabrizi Ave. Mirdamad Blvd. Tehran



PARS PANGAN COMPANY

MANUFACTURER OF BALL
AND CONTROL VALVES

PARS PANGAN Co.
دانش بنیان
Knowledge Base

SIGHT GLASS



PRODUCTS RANGES

Pressure Class	150 - 300 psi
Size	1/2" - 8"
End Connection	Flanged RF
	Welded
	Threaded
Body Material	Carbon Steel
	Stainless Steel
	Ni-Al-Bronze
Visibility Type	Double Vision
	360_degree vision
Indicator Type	Flapper
	Rotor (Impeller)
	Ball Flow Indicator
	Fingers Flow Indicator
Glass Material	Drip Tube
	Borosilicate
Operating Temperature	Quartz
	-30 / +150 °C
Installation Position	Vertical - Horizontal

www.parspangan.com

Commercial@parspangan.com & Sales@parspangan.com
Tel: +98 21 22274929-30 & +98 21 22263915 Fax: +98 21 22278440
نشانی: تهران، بلوار میرداماد، خیابان شمس شیرازی شمالی، خیابان نیک آری پلاک ۱۵، طبقه دوم غربی
Address: No:5, Nikray St. North Shams Tabrizi Ave. Mirdamad Blvd. Tehran

