



تأمین کننده و وارد کننده تاسیسات صنعتی و ساختمانی (نفت، گاز، پتروشیمی، نیروگاهی و پالایشگاهی)

شرکت کالا گستر آریا صنعت با در اختیار داشتن کادری مجرب افتخار دارد آمادگی خود را در خصوص تأمین کلیه قطعات و تجهیزات مربوط به صنایع نفت، گاز، پتروشیمی، دریایی، غذایی، کارخانجات صنعتی و نیروگاهی، با رعایت کلیه استانداردهای جهانی اعلام نماید. این شرکت با ماهیت خصوصی و با هدف ارتقاء کیفیت، بهینه سازی و افزایش بهره وری با نوآوری های علمی و روش های اجرایی نوین در زمینه های واردات و تأمین انواع اجناس از قبیل اقلام ذیل تاسیس گردیده است.

## انواع مختلف شیرآلات صنعتی در جنس های:



کربن استیل Carbon Steel

استنلس استیل Stainless Steel

فولادهای آلیاژی Alloy Steel

چدنی Cast Iron

برنجی و انواع غیر فلزات PVC, CPVC, PVDF, PP-H, PP-N

بر اساس استاندارد متریکال ASME/API/NACE/DIN

انواع اتصال دو سر

دنده Screwed NPT

ساکت Socket Weld

جوشی Butt-Weld

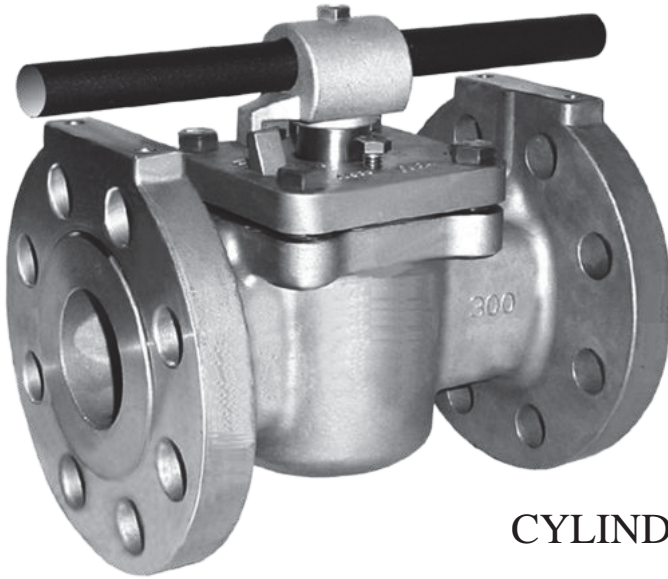
فلنجی Flanged RF/RTJ

کلاس ۱۵۰، ۳۰۰، ۴۰۰، ۶۰۰، ۹۰۰، ۱۵۰۰، ۲۵۰۰، ۴۵۰۰





تامین کننده و وارد کننده تاسیسات صنعتی و ساختمانی (نفت، گاز، پتروشیمی، نیروگاهی و پالایشگاهی)



BALL VALVE شیر فلکه توپی

GATE VALVE شیر کشویی

GLOBE VALVE شیر سوزنی

CHECK VALVE شیر یکطرفه (خودکار)

BUTTERFLY VALVE شیر پروانه ای

PLUG VALVE شیر پلاگ

CYLINDRICAL PLUG VALVE شیر استوانه ای

TAPER PLUG VALVE شیر مخروطی

و دیگر انواع شیر آلات 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

CONTROL VALVE شیر کنترل

VALVE AND MANIFOLD FOR شیر و مانیفولد برای ابزار دقیق  
INSTRUMENTATION



تامین کننده و وارد کننده تاسیسات صنعتی و ساختمانی (نفت، گاز، پتروشیمی، نیروگاهی و پالایشگاهی)



## لوله

لوله کربن استیل Carbon Steel Pipe

ASME B36.10 از سایز ۱/۸ تا ۸۰ اینچ

لوله استنلس استیل Stainless Steel pipe

ASME B36.19 از سایز ۱/۸ تا ۴۰ اینچ

انواع مانیسـمان (بدون درز) و درزدار (SAW.EFW.ERW&FBW) WELDED,  
SEAMLESS,

ابعاد در رده های -SCH10-SCH20-SCH30-SCH STD-SCH40-SCH60-SCHXS-  
SCH80-SCH100-SCH120-SCH140-SCH160-SCHXXS-SCH5S-SCH10S  
SCH40-SCH80S در شاخه های ۶ و ۱۲ متری

متریال براساس استاندارد ASTM: A179, A200, A209, A213, A249, A269, A312,  
A333, A335, A358, A409, A671, A672, A691, A790, A53, A106

در گریدهای مختلف بر اساس استاندارد API 5L GRADE: A25, A, B, X42, X64,  
X52, X56, X60, X65, X70, X80 و براساس استاندارد DIN

لوله استیل آلیاژی: شامل آلیاژهای نیکل، کروم، تیتانیوم، برنج، مس، سرب و سایر استیل های  
Titanium, Chrome, Nickel, Brass, Copper, Zinc

لوله گالوانیزه GALVANIZED، لوله آهنی، چدنی یا چدن داکتیل / Cast Iron Pipe  
Ductile Iron pipe و لوله های غیر فلز، پلی پروپیلین PPT، پلی اتیلن PE، پلی بوتیلن PB،  
پلی وینیل کلراید PVC، FRP، GRP

## تیوب

انواع تیوب در WT OD (قطر خارجی، ضخامت) و متریال مختلف بر اساس استانداردهای متداول  
در دما و فشارهای بالا (High pressure tube)



# شرکت کالا گستر آریا صنعت

شماره ثبت : ۵۹۱۶۱۹

کالا گستر آریا صنعت

تأمین کننده و وارد کننده تاسیسات صنعتی و ساختمانی (نفت، گاز، پتروشیمی، نیروگاهی و پالایشگاهی)

NOMINAL PIPE SIZE	OD	SCHEDULE DESIGNATIONS			WALL THICKNESS		WEIGHT		ID	
		ASME			INCH	MM	LBS/FOOT	KG/METER	INCH	MM
1/8 6	0.405 10.3	10	40	10S	0.049	1.24	0.19	0.28	0.307	7.82
		STD	80	40S	0.068	1.73	0.24	0.37	0.269	6.84
		XS	80	80S	0.095	2.41	0.31	0.47	0.215	5.84
1/4 8	0.540 13.7	10	40	10S	0.065	1.65	0.33	0.49	0.410	10.40
		STD	80	40S	0.088	2.24	0.43	0.63	0.364	9.22
		XS	80	80S	0.119	3.02	0.54	0.80	0.302	7.66
3/8 10	0.675 17.1	10	40	10S	0.065	1.65	0.42	0.63	0.545	13.80
		STD	80	40S	0.091	2.31	0.57	0.84	0.493	12.48
		XS	80	80S	0.126	3.20	0.74	1.10	0.423	10.70
1/2 15	0.840 21.3	5		5S	0.065	1.65	0.54	0.80	0.710	18.00
		10		10S	0.083	2.11	0.67	1.00	0.674	17.08
		STD	40	40S	0.109	2.77	0.85	1.27	0.622	15.76
		XS	80	80S	0.147	3.73	1.09	1.62	0.546	13.84
		160			0.188	4.78	1.31	1.95	0.464	11.74
		XX			0.294	7.47	1.72	2.55	0.252	6.36
3/4 20	1.050 26.7	5		5S	0.065	1.65	0.69	1.03	0.920	23.40
		10		10S	0.083	2.11	0.86	1.28	0.884	22.48
		STD	40	40S	0.113	2.87	1.13	1.69	0.824	20.96
		XS	80	80S	0.154	3.91	1.48	2.20	0.742	18.88
		160			0.219	5.56	1.95	2.90	0.612	15.58
XX			0.308	7.82	2.44	3.64	0.434	11.06		
1 25	1.315 33.4	5		5S	0.065	1.65	0.87	1.29	1.185	30.10
		10		10S	0.109	2.77	1.41	2.09	1.097	27.86
		STD	40	40S	0.133	3.38	1.68	2.50	1.049	26.64
		XS	80	80S	0.179	4.55	2.17	3.24	0.957	24.30
		160			0.250	6.35	2.85	4.24	0.815	20.70
		XX			0.358	9.09	3.66	5.45	0.599	15.22
1-1/4 32	1.660 42.2	5		5S	0.065	1.65	1.11	1.65	1.530	38.90
		10		10S	0.109	2.77	1.81	2.69	1.442	36.66
		STD	40	40S	0.140	3.56	2.27	3.39	1.380	35.08
		XS	80	80S	0.191	4.85	3.00	4.47	1.278	32.50
		160			0.250	6.35	3.77	5.61	1.160	29.50
		XX			0.382	9.70	5.22	7.77	0.896	22.80
1-1/2 40	1.900 48.3	5		5S	0.065	1.65	1.28	1.90	1.770	45.00
		10		10S	0.109	2.77	2.09	3.11	1.682	42.76
		STD	40	40S	0.145	3.68	2.72	4.05	1.610	40.94
		XS	80	80S	0.200	5.08	3.63	5.41	1.500	38.14
		160			0.281	7.14	4.86	7.25	1.338	34.02
		XX			0.400	10.15	6.41	9.55	1.100	28.00
2 50	2.375 60.3	5		5S	0.065	1.65	1.61	2.39	2.245	57.00
		10		10S	0.109	2.77	2.64	3.93	2.157	54.76
		STD	40	40S	0.154	3.91	3.66	5.44	2.067	52.48
		XS	80	80S	0.218	5.54	5.03	7.48	1.939	49.22
		160			0.344	8.74	7.47	11.11	1.687	42.82
		XX			0.436	11.07	9.04	13.44	1.503	38.16
2-1/2 65	2.875 73.0	5		5S	0.083	2.11	2.48	3.69	2.709	68.78
		10		10S	0.120	3.05	3.53	5.26	2.635	66.90
		STD	40	40S	0.203	5.16	5.80	8.63	2.469	62.68
		XS	80	80S	0.276	7.01	7.67	11.41	2.323	58.98
		160			0.375	9.53	10.02	14.92	2.125	53.94
		XX			0.552	14.02	13.71	20.39	1.771	44.96
3 80	3.500 88.9	5		5S	0.083	2.11	3.03	4.52	3.334	84.68
		10		10S	0.120	3.05	4.34	6.46	3.260	82.80
		STD	40	40S	0.216	5.49	7.58	11.29	3.068	77.92
		XS	80	80S	0.300	7.62	10.26	15.27	2.900	73.66
		160			0.438	11.13	14.34	21.35	2.624	66.64
		XX			0.600	15.24	18.60	27.68	2.300	58.42
3-1/2 90	4.000 101.6	5		5S	0.083	2.11	3.48	5.18	3.834	97.38
		10		10S	0.120	3.05	4.98	7.41	3.760	95.50
		STD	40	40S	0.226	5.74	9.12	13.57	3.548	90.12
		XS	80	80S	0.318	8.08	12.52	18.64	3.364	85.44
		160			0.636	16.15	22.87	34.03	2.728	69.30
		XX								
4 100	4.500 114.3	5		5S	0.083	2.11	3.92	5.84	4.334	110.08
		10		10S	0.120	3.05	5.62	8.37	4.260	108.20
					0.156	3.96	7.24	10.78	4.188	106.38
					0.188	4.78	8.67	12.91	4.124	104.74
		STD	40	40S	0.237	6.02	10.80	16.08	4.026	102.26
		XS	80	80S	0.337	8.56	15.00	22.32	3.826	97.18
		120			0.438	11.13	19.02	28.32	3.624	92.04
		160			0.531	13.49	22.53	33.54	3.438	87.32
		XX			0.674	17.12	27.57	41.03	3.152	80.06
4-1/2 115	5.000 127.0	STD	40	40S	0.247	6.27	12.55	18.67	4.506	114.46
		XS	80	80S	0.355	9.02	17.63	26.24	4.290	108.96
		XX			0.710	18.03	32.56	48.45	3.580	90.94

NOMINAL PIPE SIZE	OD	SCHEDULE DESIGNATIONS			WALL THICKNESS		WEIGHT		ID	
		ASME			INCH	MM	LBS/FOOT	KG/METER	INCH	MM
5 125	5.563 141.3	5		5S	0.109	2.77	6.36	9.46	5.345	135.76
		10		10S	0.134	3.40	7.78	11.56	5.295	134.50
		STD	40	40S	0.258	6.55	14.63	21.77	5.047	128.20
		XS	80	80S	0.375	9.53	20.80	30.97	4.813	122.24
		120			0.500	12.70	27.06	40.28	4.563	115.90
		160			0.625	15.88	32.99	49.12	4.313	109.54
XX			0.750	19.05	38.59	57.43	4.063	103.20		
6 150	6.625 168.3	5		5S	0.109	2.77	7.59	11.31	6.407	162.76
		10		10S	0.134	3.40	9.30	13.83	6.357	161.50
					0.188	4.78	12.94	19.28	6.249	158.74
		STD	40	40S	0.280	7.11	18.99	28.26	6.065	154.08
		XS	80	80S	0.432	10.97	28.60	42.56	5.761	146.36
		120			0.562	14.27	36.43	54.21	5.501	139.76
160			0.719	18.26	45.39	67.57	5.187	131.78		
XX			0.864	21.95	53.21	79.22	4.897	124.40		
7 175	7.625 193.7	STD	40	40S	0.301	7.65	23.57	35.10	7.023	178.40
		XS	80	80S	0.500	12.70	38.08	56.69	6.625	168.30
		XX			0.875	22.23	63.14	94.00	5.875	149.24
8 200	8.625 219.1			5S	0.109	2.77	9.92	14.78	8.407	213.56
		10		10S	0.148	3.76	13.41	19.97	8.329	211.58
					0.250	6.35	22.38	33.32	8.125	206.40
		20			0.277	7.04	24.72	36.82	8.071	205.02
		STD	40	40S	0.322	8.18	28.58	42.55	7.981	202.74
		60			0.406	10.31	35.67	53.09	7.813	198.48
		XS	80	80S	0.500	12.70	43.43	64.64	7.625	193.70
		100			0.594	15.09	51.00	75.92	7.437	188.92
		120			0.719	18.26	60.77	90.44	7.187	182.58
		140			0.812	20.62	67.82	100.93	7.001	177.86
XX			0.875	22.23	72.49	107.93	6.875	174.64		
160			0.906	23.01	74.76	111.27	6.813	173.08		
9 225	9.625 244.5	STD	40	40S	0.342	8.69	33.94	50.54	8.941	227.12
		XS	80	80S	0.500	12.70	48.77	72.60	8.625	219.10
		XX			0.875	22.23	81.85	121.85	7.875	200.04
10 250	10.750 273.0			5S	0.134	3.40	15.21	22.61	10.482	266.20
		10		10S	0.165	4.19	18.67	27.78	10.420	264.62
					0.188	4.78	21.23	31.62	10.374	263.44
		20			0.250	6.35	28.06	41.76	10.250	260.30
		STD	40	40S	0.307	7.80	34.27	51.01	10.136	257.40
		30			0.365	9.27	40.52	60.29	10.020	254.46
		XS	60	80S	0.500	12.70	54.79	81.53	9.750	247.60
		80			0.594	15.09	64.49	95.98	9.562	242.82
		100			0.719	18.26	77.10	114.71	9.312	236.48
		120			0.844	21.44	89.38	133.01	9.062	230.12
140		XX	1.000	25.40						



NOMINAL PIPE SIZE	OD	SCHEDULE DESIGNATIONS	WALL THICKNESS		WEIGHT		ID				
			INCH	MM	LBS/FOOT	KG/METER	INCH	MM			
16 400	16.000 406.4	10S 10 20 STD 30 40S XS 40 80S 60 80 100 120 140 160	0.188	4.78	31.78	47.34	15.624	396.84			
			0.250	6.35	42.09	62.65	15.500	393.70			
			0.312	7.92	52.32	77.83	15.376	390.56			
			0.375	9.53	62.64	93.27	15.250	387.34			
			0.500	12.70	82.85	123.31	15.000	381.00			
			0.656	16.66	107.60	160.13	14.688	373.08			
			0.844	21.44	136.74	203.54	14.312	363.52			
			1.031	26.19	164.98	245.57	13.938	354.02			
			1.219	30.96	192.61	286.66	13.562	344.48			
			1.438	36.53	223.85	333.21	13.214	333.34			
			1.594	40.49	245.48	365.38	12.812	325.42			
			18 450	18.000 457	10S 10 20 STD 40S XS 80S 40 60 80 100 120 140 160	0.188	4.78	35.80	53.31	17.624	447.44
						0.250	6.35	47.44	70.57	17.500	444.30
						0.312	7.92	58.99	87.71	17.376	441.16
0.375	9.53	70.65				105.17	17.250	437.94			
0.438	11.13	82.23				122.38	17.124	434.74			
0.500	12.70	93.54				139.16	17.000	431.60			
0.562	14.27	104.76				155.81	16.876	428.46			
0.750	19.05	138.30				205.75	16.500	418.90			
0.938	23.83	171.08				254.57	16.124	409.34			
1.156	29.36	208.15				309.64	15.688	398.28			
1.375	34.93	244.37				363.58	15.250	387.14			
1.562	39.67	274.48				408.28	14.876	377.66			
1.781	45.24	308.79				459.39	14.438	366.52			
20 500	20.000 508	10S 10 20 STD 40S XS 80S 40 60 80 100 120 140 160				0.218	5.54	46.10	68.61	19.564	496.92
			0.250	6.35	52.78	78.56	19.500	495.30			
			0.375	9.53	78.67	117.15	19.250	488.94			
			0.500	12.70	104.23	155.13	19.000	482.60			
			0.594	15.09	123.23	183.43	18.812	477.82			
			0.812	20.62	166.56	247.84	18.376	466.76			
			1.031	26.19	209.06	311.19	17.938	455.62			
			1.281	32.54	256.34	381.55	17.438	442.92			
			1.500	38.10	296.65	441.52	17.000	431.80			
			1.750	44.45	341.41	508.15	16.500	419.10			
			1.969	50.01	379.53	564.85	16.062	407.98			
			22 550	22.000 559	10S 10 20 STD 40S XS 80S 60 80 100 120 140 160	0.218	5.54	50.76	75.55	21.564	547.92
						0.250	6.35	58.13	86.55	21.500	546.30
						0.375	9.53	86.69	129.14	21.250	539.94
0.500	12.70	114.92				171.10	21.000	533.60			
0.875	22.23	197.60				294.27	20.250	514.54			
1.125	28.58	251.05				373.85	19.750	501.84			
1.375	34.93	303.16				451.45	19.250	489.14			
1.625	41.28	353.94				527.05	18.750	476.44			
1.875	47.63	403.38				600.67	18.250	463.74			
2.125	53.98	451.49				672.30	17.750	451.04			

NOMINAL PIPE SIZE	OD	SCHEDULE DESIGNATIONS	WALL THICKNESS		WEIGHT		ID				
			INCH	MM	LBS/FOOT	KG/METER	INCH	MM			
24 600	24.000 610	10 STD 20 40S XS 80S 30 40 60 80 100 120 140 160	0.250	6.35	63.47	94.53	23.500	597.30			
			0.375	9.53	94.71	141.12	23.250	590.94			
			0.500	12.70	125.61	187.07	23.000	584.60			
			0.562	14.27	140.81	209.65	22.876	581.46			
			0.688	17.48	171.45	255.43	22.624	575.04			
			0.969	24.61	238.57	355.28	22.062	560.78			
			1.219	30.96	296.86	442.11	21.562	548.08			
			1.531	38.89	367.74	547.74	20.938	532.22			
			1.812	46.02	429.79	640.07	20.376	517.96			
			2.062	52.37	483.57	720.19	19.876	505.26			
			2.344	59.54	542.64	808.27	19.312	490.92			
			26 650	26.000 660	10 STD 40S XS 80S	0.312	7.92	85.68	127.36	25.376	644.16
						0.375	9.53	102.72	152.88	25.250	640.94
						0.500	12.70	136.30	202.74	25.000	634.60
28 700	28.000 711	10 STD 40S XS 20 80S 30				0.312	7.92	92.35	137.32	27.376	695.16
			0.375	9.53	110.74	164.86	27.250	691.94			
			0.500	12.70	146.99	218.71	27.000	685.60			
			0.625	15.88	182.90	272.23	26.750	679.24			
30 750	30.000 762	10 STD 40S XS 20 80S 30	0.312	7.92	99.02	147.29	29.376	746.16			
			0.375	9.53	118.76	176.85	29.250	742.94			
			0.500	12.70	157.68	234.68	29.000	736.60			
			0.625	15.88	196.26	292.20	28.750	730.24			
32 800	32.000 813	10 STD 40S XS 20 80S 30 40	0.312	7.92	105.69	157.25	31.376	797.16			
			0.375	9.53	126.78	188.83	31.250	793.94			
			0.500	12.70	168.37	250.65	31.000	787.60			
			0.625	15.88	209.62	312.17	30.750	781.24			
34 850	34.000 864	10 STD 40S XS 20 80S 30 40	0.312	7.92	112.36	167.21	33.376	848.16			
			0.375	9.53	134.79	200.82	33.250	844.94			
			0.500	12.70	179.06	266.63	33.000	838.60			
			0.625	15.88	222.99	332.14	32.750	832.24			
36 900	36.000 914	10 STD 40S XS 20 80S 30 40	0.312	7.92	119.03	176.97	35.376	898.16			
			0.375	9.53	142.81	212.57	35.250	894.94			
			0.500	12.70	189.75	282.29	35.000	888.60			
			42 1050	42.000 1067	STD 40S XS 20 80S 30 40	0.375	9.53	166.86	248.53	41.250	1047.94
0.500	12.70	221.82				330.21	41.000	1041.60			
0.625	15.88	276.44				411.64	40.750	1035.24			
0.750	19.05	330.72				492.33	40.500	1028.90			
48 1200	48.000 1219	STD 40S XS 20 80S	0.375	9.53	190.92	284.25	47.250	1199.94			
			0.500	12.70	253.89	377.81	47.000	1193.60			

PIPING • TUBING • FITTINGS FLANGES • RELATED PRODUCTS	
Type	Seamless & Welded
Commodity	Chrome • Stainless • Carbon • Low Temperature
Specifications	A/SA335 • A/SA312 • A/SA213 • A/SA106 • A/SA53/API5L • A/SA333
Sizes (O.D.)	1/8" (3.175mm) - 60" (1524mm) (Larger ODs Available)
Grades	Chrome: P1 • P5 • P9 • P11 • P22 • P91 Stainless: 304 • 304H • 304L • 316 • 316H • 316L • 316LN • 321 • 321H • 347 • 347H • 310 • 310s • 309 • Alloy 20 Low Temp: Grade 1/6 • Grade 3 Carbon: Grade B • Grade C • Galvanized

SPECIALTY ALLOYS	
Type	Seamless & Welded
Commodity	Nickel • Duplex & Titanium
Specifications & Grades	Alloy 800 • Alloy 825 • Alloy 600 • Alloy 625 • Alloy 400 • 6% Moly Grades • Duplex A790 UNS 31803 • 316LN
Sizes (O.D.)	1/8" (3.175mm) - 8" (203.2mm)
Wall Dimensions	0.035" (.889mm) - 0.875" (22.23mm)





تامین کننده و وارد کننده تاسیسات صنعتی و ساختمانی (نفت، گاز، پتروشیمی، نیروگاهی و پالایشگاهی)

## اتصالات

زانویی 45 & 90, LR Elbow, SR 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, Hex Head bushing

مه‌ره ماسوره Union, Union Elbow, Union Tee, Male-Female Union

تبدیل Concentric Reducer, Eccentric Reducer, Female-Male Reducer

بند SR Return, LR Return (180)

کف رینگ Stub End, Stub In

اینسرت Insert, Reducer Insert

نیپل Nipple, Swage Nipple, hexagonal Nipple, Reducing Hexagonal

Nipples

اولت ها شامل ساکولت، ولدولت...

Weldolet, Threadolet, Sockolet, Elbolet Latrolet, Swecpolet, Nipolet, Lateral, Reinforced Branch Fittings, Special Forged Branch Fittings

کانکتور و اتصالات تیوبی (ابزار دقیق) Instrumentation Connector, Tube Fitting



تأمین کننده و وارد کننده تاسیسات صنعتی و ساختمانی (نفت، گاز، پتروشیمی، نیروگاهی و پالایشگاهی)

انواع اتصالات در جنس های مختلف: کربن استیل، چدنی، برنجی، استنلس استیل و انواع فولادهای  
آلیاژی و انواع غیر فلزات شامل PVC, CPVC, PVDF, PP-H, PP-N

اتصالات فوق در انواع دنده (THRD) (THRD)، ساکتی (SW) (SOCKET WELD)،  
جوشی (BW) (BUTT WELD) با استاندارد متریکال ASME رده های گوناگون بر اساس  
استاندارد ASME B16.9, ASME B16.11, ASME B16.20.1, ASME B16.28

اتصالات A234 WPB

در کلاس فشاری متنوع شامل: ۲۰۰۰، ۳۰۰۰، ۶۰۰۰ و ۹۰۰۰

استاندارد DIN شامل: DIN2606, DIN2615, DIN2616, DIN2617, DIN2605

## فلنج



فلنج گلودار (WN) Welding Neck

فلنج ساکتی (SW) Socket Welding Flange

فلنج اسلیپون (تخت) Slip-on Flange

فلنج کور (Blank) Blind Flange

فلنج لپ جوینت (Van Stone) Lap joint Flange

فلنج لب عینکی Spectacle Flange

فلنج اوریفیس Orifice Flange

فلنج دنده ای (پیچی) (THRD) Threaded flange

فلنج تبدیلی Reducer & Expander Flange

فلنج تخت (FF) Flat Face

Raised Face (RF), Ring Join Facing Flange, Line Spades and Spacer





## شرکت کالا گستر آریا صنعت

شماره ثبت : ۵۹۱۶۱۹

کالا گستر آریا صنعت

تامین کننده و وارد کننده تاسیسات صنعتی و ساختمانی (نفت، گاز، پتروشیمی، نیروگاهی و پالایشگاهی)

جنس فلنج ها کربن استیل، چدنی، برنجی، استنلس استیل و انواع فولادهای آلیاژی و انواع غیر فلزات شامل:



PP-H, PP-N, PVDF, PVC, CPVC

براساس استاندارد: ASME B16.47, ASME B 16.5

در کلاس: ۱۵۰، ۳۰۰، ۶۰۰، ۹۰۰، ۱۵۰۰، ۲۵۰۰

در متریک استاندارد:

ASTM: F5, F11, F12, F22, F304, F304L, F316, F316L, F321, F347, F348, F310, A350 Grade LF1, LF2, LF3

و نیز بر اساس استاندارد: DIN

DIN 2630, DIN2631, DIN2632, DIN2633, DIN2634, DIN2635, DIN 2543, DIN2545, DIN 2527, DIN2500

در رده های:

SCH10, SCH20, SCH30, SCH40, SCH60, SCH80, SCH100, STD, SCH120, SCH140, SCH160, SX, XXS

سایزها: ۱/۲ تا ۷۲ اینچ

### ابزار دقیق

انواع فشارسنج ها PRESSURE SWITCH شامل:

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



Absolute Pressure

Gauge Pressure

Differential Pressure

تلفن: ۴۶۲۹۱۶۷۴ - ۴۶۲۹۱۸۷۵ - ۰۲۱

آدرس: محله صادقیه، بزرگراه محمدعلی جناح، پلاک ۱۵۱۸، مجتمع گلدیس، طبقه سوم، واحد ۳۰۵





تأمین کننده و وارد کننده تاسیسات صنعتی و ساختمانی (نفت، گاز، پتروشیمی، نیروگاهی و پالایشگاهی)



Premium Performance

Multi range / Multi variable

Low Power Voltage Output

انواع دماسنج ها TEMPERATURE SWITCH شامل:

Magnetic Flow Transmitters

شیشه ای (Glass)

بی متال (Bimetal)

دماسنج های پر شده از گاز (Gas Filled)

ترموترهای مقاومتی (RTD)

ترموکوپل ها و دیگر ترمومترهای صنعتی

انواع وسایل اندازه گیری دبی و سرعت FLOW SWITCH شامل:



Magnetic Flow tubes

Mass Flow Meters

Vortex

Differential pressure Flow Measurement System

در انواع مختلف اوریفیس (Orifice) و ونتوری (Venture)

در انواع دیگر دبی سنج ها مانند Electromagnetic Flow Meter, Target Flow Meter

و انواع سیستم های Ultrasonic Flow Meter, Pilot Tube و انواع دیگر

انواع عمق سنج ها (LEVEL SWITCH) شامل:

سیستم ها بر مبنای فشار شناوری Buoyancy و انواع سیستم ها و وسایل اندازه گیری گشتاور و

توان شامل ترک متر و دیگر وسایل مکانیکی اندازه گیری و کنترل شامل:



☑ تامین کننده و وارد کننده تاسیسات صنعتی و ساختمانی (نفت، گاز، پتروشیمی، نیروگاهی و پالایشگاهی)

Vibration switch, Transmitter, Transducer, Controller/ Recorder, Air Regulator, Control and Safety Valve, Isolating valve, Gauge Glass Connectors, Tube, Tube Fitting, Cable

رینگ، گسکت و لرزه گیر

Spiral Wound Gasket, Ring Joint Gasket, Flat Gasket, Jacketed Gasket, Kamprofile Gasket

گسکت های مذکور در جنس های مختلف

Rubber, Graphite, Asbestos Free, Carbon Steel, Stainless steel, Galvanized, PTFE

مطابق با استاندارد ASME در کلاس: ۱۵۰، ۳۰۰، ۶۰۰، ۹۰۰، ۱۵۰۰، ۲۵۰۰

و نیز بر اساس استاندارد DIN

گسکت نوع اسپیرال وند (Spiral Wound gasket) در فشارهای بالا و سایز های مختلف تمام استیل و یا فولادی / استیل با فیلر گرافیتی و تفلونی

گسکت نوع اتصال رینگی (Ring Joint Gasket) بر اساس استانداردهای ANSI, ASME B16.20, API6A جهت اتصالات فلنج های نوع (Ring Type joint, RTJ) منطبق با استانداردهای MSS SP44, ANSI B16.5, API6A با جنس استنلس استیل ۳۰۴ یا ۳۱۶ و یا آهن نرم (Soft Iron)

انواع دیگر همچون گسکت های مقوایی، لاستیکی، سیلیکونی، فلزی، نمدی، فایبرگلاس و یا پلیمرهای پلاستیکی.

پیچ و مهره

عرضه انواع بسته های کربنی (یو بولت UBOLT) در آلیاژ و سایزهای متنوع مطابق با استانداردهای معتبر و نیز طبق سفارش های واصله.



☑ تامین کننده و وارد کننده تاسیسات صنعتی و ساختمانی (نفت، گاز، پتروشیمی، نیروگاهی و پالایشگاهی)

انواع پیچ های دوسر مهره، تمام رزوه و نیم رزوه (STUD BOLT) طبق استانداردهای BS و ASTM با متریکال های B7, B8, B8M, L7, B16 با مهره های مربوط به آن با متریکال های 4, M8, 8, HM2, H2

انواع انکر بولت (پیچ های فوندانسیون)، رول بولت، اکسپنشن بولت، رولت عصایی و ایرانی، آی بولت (پیچ چشمی) و سایر بولت های ساختمانی و صنعتی

تهیه و توزیع پیچ، مهره و واشر با مصارف صنعتی (صنایع نفت، گاز، پتروشیمی، سیمان، دارویی، غذایی، کشتی سازی و ...) و ساختمانی

تهیه و توزیع انواع کلمپ، ساپورت، روبند، بست های کمربندی (آویز ریگلاژی، دنباله دار، پایه دار، تک پیچ و...) و سایر بسته های مصرفی در بخش صنعت و ساختمان با روکش و آلیاژهای متنوع

