



> If You Any Fluid
We Pump That



Azin Pash

Tehran Azin Pash Ind. Co.

Tehran Azin Pash Co.

Tehran Azin Pash Industrial Company started its preliminary activity in 1989 with repairing pneumatic tools and Airless pumps and step by step entered the production realm of pneumatic products by manufacturing and expanding Paint Air Spray and then it was established on the name of "Azin Pash Industrial Company".

Azin Pash Industrial Company began its activities in 1998 in car manufacturing companies and having a non-stop effort in Pneumatic industry and dependant equipment in car paint lines ,oil and gas, and other related industries , having applied the most updated technology and experts in this field, has been able to be the first and only designer, also manufacturer of spraying and transferring pneumatic and piston pumps, pneumatic agitators, under-pressure paint spray machines in different sizes and capacities, desert service-truck machines, automatic and manual road line marker machines, designing and executing the material transfer pipe lines for the biggest car manufacturing factories in the Middle East.

And now, this Company supplies all the necessary Mix sets of the paint circulation system, executing Paint, Sealer and P.V.C piping lines for the biggest local car producing factories and it has been able to receive the ISO 9001-2015 in 07-Sep-2016 and at the moment, having done vast researches to produce new machineries and also continuous effort for receiving CE – European Standard, thinking to have exports and get connected to the world market.

شرکت صنعتی آذین پاش تهران در سال ۱۳۶۸ فعالیت اولیه خود را بمنظور تعمیر ابزار آلات پنوماتیک و پمپهای ایرلس آغاز نمود و به تدریج با توسعه و تولید دستگاه های رنگ پاش تحت فشار ایراسپری وارد عرصه تولید محصولات پنوماتیک گردید و در سال ۱۳۷۵ بنام شرکت صنعتی آذین پاش تهران به ثبت رسید.

شرکت صنعتی آذین پاش تهران در سال ۱۳۷۷ فعالیت خود را با شرکت های خودرو سازی آغاز نمود و با تلاش بی وقفه در صنعت پنوماتیک و تجهیزات وابسته به خطوط رنگ صنایع خودرو سازی ایران، نفت و گاز و دگیر صنایع با بکارگیری دانش روز و مواد، همزنهای پنوماتیک، دستگاه های رنگ پاش تحت فشار در اندازه های مختلف، دستگاه های سرویس تراک بیابانی، دستگاه های خط کشی-جاده ای دستی و اتوماتیک، طراحی و اجرای خطوط انتقال مواد جهت کارخانجات معظم خودرو سازی دست یابد و گامی بزرگ در رسیدن به خودکفایی کشور بردارد .

در حال حاضر این شرکت تمامی دستگاه های میکستهای سیرکولاسیون رنگ، لوله کشی خطوط رنگ و سیستم سیلر و پی وی سی خطوط تولید بزرگترین کارخانجات خودرو سازی داخلی را تامین نموده و در تاریخ ۸ شهریور ماه ۱۳۸۹ موفق به دریافت گواهینامه ISO 9001-2015 گردید و در حال حاضر با تحقیقات گسترده در زمینه تولید دستگاه های جدید و بهبود مستمر برای دریافت گواهینامه استاندارد اروپایی (CE) اقدام و به منظور صادرات خود به بازارهای جهانی می اندیشد.



Azin Pash Ind Co

CERTIFICATE





ALP-682

■ One Component Airless Pump

■ پمپ ایرلس تک جزیی

These pumps meet the requirement of atomizing low to high viscosity fluids and it is capable of evacuating the containers with different size and volumes and also the cart mounted types, enables it to move very easily.

The inlet hose of the pump includes a small mesh filter, which prevents entering harmful dust and particles into the pump and after passing from outlet filter the high quality fluids is ready to apply.

این پمپ ها برای پاشش رنگ و یا مواد با غلظت های متفاوت قابل استفاده می باشند و بوسیله اربه ای که پمپ بر روی آن سوار شده است، به صورت سیار در سایت هایی که دارای شرایط دشوار برای نصب پمپ می باشد و نیاز به جابجایی پمپ است مورد استفاده قرار می گیرند.

دهانه مکش دستگاه دارای صافی است که از ورود مواد زائد به داخل پمپ جلوگیری می کند و مواد پس از پمپ شدن از فیلتر نصب شده بر روی خروجی پمپ عبور کرده و با خلوص بسیار بالایی آماده پاشش می شود. موارد قابل استفاده :

Typical Industry Applications:

- Car manufacturing industries
- Ship manufacturing industries
- Petrochemical projects

- رنگ آمیزی پروژة های پالایشگاهی و پتروشیمی
- رنگ آمیزی سازه های فلزی
- صنایع کشتی سازی
- صنایع خودرو سازی



Azin Pash Ind Co

Part Number	ALP-681	ALP-451	ALP-301
Pressure Ratio	68:1	45:1	30:1
Operating Pressure	3 ~ 7 bar	3~7 bar	3~7 bar
Max .Deliver	10.8 liter/min	15liter/min	11.8 liter/min
Max .Discharge Pressure	480bar(7000psi)	320bar(4600psi)	195 bar(2800 psi)
Noise Level	90~95db	90~95db	90 95 db
Air Motor stroke	120mm	120mm	120 mm
Air Inlet Size	3.4inch	3/4inch	3/4 inch
Fluid Inlet Size	1 inch	1 inch	3/4 inch
Fluid Outlet Size	1/4,3/8inch	1/4,3/8 inch	1/4, 3/8 inch
Weight	93kg	93 kg	60 kg
Cylinder Diameter	Φ 253.8	Φ 253.8	Φ 253.8
Application	Shipyards, Construction, Container coating		
Typical Fluid Handled	Epoxy Primers,Alkyd, Urethane,High Viscosity materials		



30:1 Lower Pump Repair kit



45:1 Lower Pump Repair kit



30:1 Lower Pump Repair kit



73:1 Lower Pump Repair kit



ALP-301



ALP-451



ALP-311



ALP-732



ALT-731

Two Component Pump System

■ Fixed Ratio (1:1,2:1,...) Two Component Pump System

- High volume mechanical proportioner that replaces the manual pre-mixing of plural of plural component materials and reduces the cost of wasted paint and solvent .
- Provides accurately mixed and proportioned material on demand .
- Plural component materials, Protective coatings, Farm and construction equipment, Truck and bus, General metal fabrication, Foam elastometrics .

Azin Pash Ind Co



■ Two Component Pump System

سیستم پمپ دو جزئی

SVR-2K731



ALT-681

	Min . side	Max . Side
Fluid Mix Ratio	2:1	6.5:1
Fluid Pressure Ratio	37:1	72:1
Delivery	45.5 Liter/min	34.7 Liter/min
Max . Working Pressure	391 bar	500 bar
Max . Pump Speed	120 cycle/min	
Stroke	120mm	
Air Pressure Range	3~ 6 bar	
Size	W 970 x L 1020 x H 1700	
Weight	400 kg	



**55:1 King
RAM 20 Kg
SPD-551**

Pumps With Single & Dual Post Ram

- These pump are used for extruding and atomizing low to high viscosity fluid.

installing a follow plate and special pneumatic ram on the pump, enables it to evacuate from 20 L up to 200L easily, and supporting it with a powerful pump lower along with top quality Air motor it can evacuate and transfer the fluids efficiently.

ADVANTAGES:

- replacement of the spare parts and repairing Servicing,
- Easy transfer of fluid • as soon as possible
- Trouble free application • High production flow rate
- Efficient material

TYPICAL FLUIDS HANDELED

- Different kinds of adhesives • Low to high viscosity fluids
- SILICON • P.V.C • Sealants

پمپ به همراه جک و دو ستونه

این نوع دستگاه ها قابلیت تخلیه بشکه های ۲۰ و ۲۲۰ لیتری را دارند و با قابلیت نصب انواع دیگری از پمپهای آذین پاش توانایی این را دارند که نسبتها و فشارهای متفاوتی را جهت مختلف ارائه نمایند.

موارد استفاده:

- صنایع خودرو سازی
- صنایع پتروشیمی و غیره

در هر کارخانه و یا کارگاهی که نیاز به انتقال، تزریق یا پاشش مواد زیر باشد.

- انواع مایعات با ویسکوزیته بالا

- انواع چسب ها
- پی وی سی
- سیلر و غیره
- انواع سیلیکون ها

Azin Pash Ind Co



**55:1 King
RAM 200 Kg
SPD-553**



**55:1 King
RAM 20 Kg
SPD-551**



**55:1 Bulldog
RAM 20 Kg**



**55:1 Bulldog
RAM 20 Kg**



**46:1 President
RAM 20 Kg**

SPD-551 (200L, 20L)

PRESSURE RATIO	55:1
OPERATING AIR PRESSURE	3~6.5bar
MAX. DELIVERY	10.liter/min
MAX. DISCHARGE PRESSURE	360bar(6500psi)
AIR MOTOR STROKE	120mm
AIR INLET SIZE	3/4inch
FLUID INLET SIZE	1/4, 3/8inch
APPLICATIONS	Shipyards, Construction, Container Coating, Automobile Painting
TYPICAL FLUID HANDLED	High viscosity fluid, greases, adhesives.



■ Paint Circulation System (P.M.R)

which other systems This system is consisting of some has the responsibility of charging, Preparing, Filtering and Circulating of paint lines.

The main application of these systems is in the factories where applying huge amount of paint is needed in different working shifts and car manufacturing companies are the most popular ones.

FEATURES AND BENEFITS

- Pre-assembled and pre-engineered modules allow fast easy installation for end users.
- Modules packaged and shipped in one crate.
- High volume 4-ball piston displacement pump for low cycle rate and long intervals between packing replacement.
- Sanitary clamp connections for easy cleaning and flushing.

TYPICAL APPLICATIONS

Low pressure, high volume circulation for:

- Automotive assembly plants
 - Automotive component suppliers
- TYPICAL FLUID HANDLED
- Solvent borne paints and coating
 - Waterborne paint and coating

LPP-011



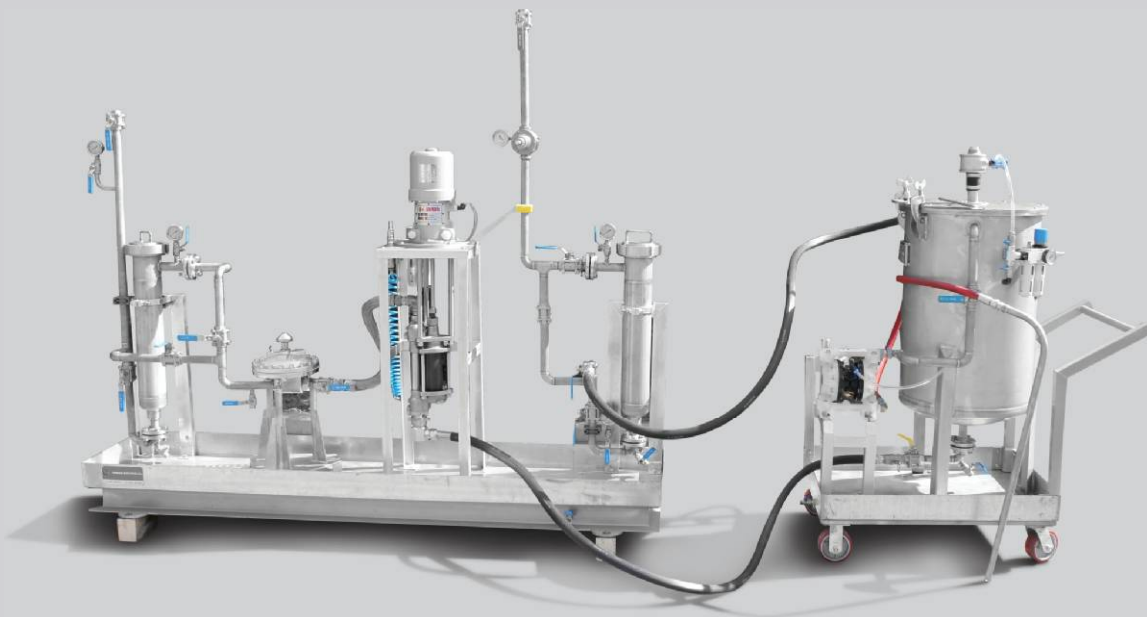
■ سیستم سیر کولاسیون رنگ (P.M.R)

این دستگاه ها که مجموعه ای از چند دستگاه می باشد وظیفه شارژ آماده سازی فیلتر و گردش رنگ را در خطوط رنگ به عهده دارند. کاربرد اصلی این دستگاهها در کارخانجاتی است که نیاز به استفاده از حجم زیادی رنگ در طول شیفت های کاری را دارند و از جمله آنها کارخانه های تولید خودرو می باشد.

MIX-P20



Azin Pash Ind Co



MIX-S100



MIX-210



■ Pumps With Dual Post Hydraulic Ram

Equipped with electrical heater

■ پمپ به همراه جک دو ستونه هیدرولیک
(دارای سیستم گرمکن الکتریکی)

- New fluid pump section with Severe-Duty construction for extended life.
- Latest -technology seals extra-long life pump-rod packing prevent leaks.
- 40 gal (200lit) large 6.5 in. (165mm) ram cylinders and 5 gal (19 lit), 3 in. (76mm) dual post ram cylinders provide high pump loading and flow rate capability
- High-output per cycle reduces wear for longer life and fewer repair costs.
- Floating-piston seal and flow-through priming plate improve pump loading of high viscosity materials.
- optional Megaflo high melt-rate platen also reduces material loss.

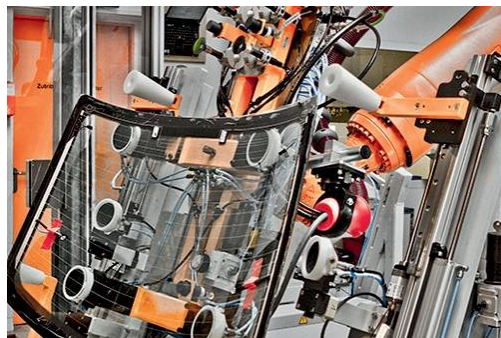
TYPICAL APPLICATIONS

- Feeding auto and robotic applicators directly from fiber or steel drums (extruding, streaming, coating)
- Dispensing heated sealants and adhesives to one or more manual operator dispensing station (sealing, product assembly)
- Transferring raw materials in the formulation of hot melt products.
- Transferring materials for filling drums, pails, caulking tube or chubs.

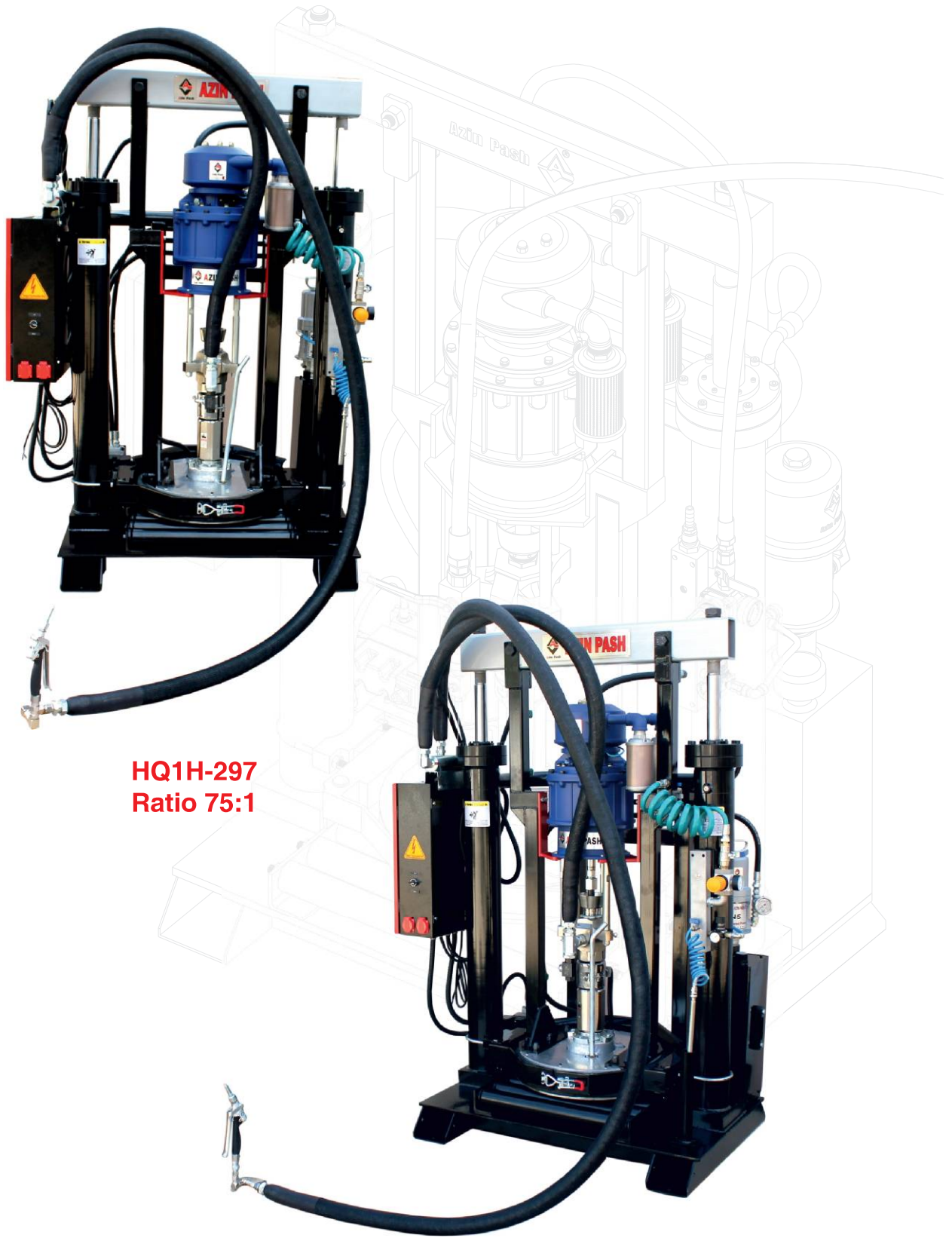
TYPICAL FLUIDS HANDLED

- Butyl rubber
- Ethylene vinyl acetate (EVA)
- Polyamide
- Polyurethane reactive (PUR)
- Pressure sensitive adhesives (PSA)
- Polyisobutylene (PIB)
- Warm melt sealers

این نوع دستگاه ها همچون دیگر پمپها همراه جک دو ستونه قابلیت تخلیه بشکه را دارند با این تفاوت که با نصب سیستم گرمکن الکتریکی بر روی آنها قابلیت تخلیه موادی را که نیاز به گرم شدن دارند را نیز به سهولت فراهم آورده است. قابلیت تنظیم درجه براساس نیاز و سهولت کار با این دستگاه ها از مزیت های آنها می باشد.



Azin Pash Ind Co



HQ1H-297
Ratio 75:1





■ Pumps With Dual Post Pneumatic Ram

Equipped with electrical heater

- New fluid pump section with Severe-Duty construction for extended life.
- Latest -technology seals extra-long life pump-rod packing prevent leaks.
- 40 gal (200lit) large 6.5 in. (165mm) ram cylinders and 5 gal (19 lit), 3 in. (76mm) dual post ram cylinders provide high pump loading and flow rate capability
- High-output per cycle reduces wear for longer life and fewer repair costs.
- Floating-piston seal and flow-through priming plate improve pump loading of high viscosity materials.
- optional Megafllo high melt-rate platen also reduces material loss.

TYPICAL APPLICATIONS

- Feeding auto and robotic applicators directly from fiber or steel drums (extruding, streaming, coating)
- Dispensing heated sealants and adhesives to one or more manual operator dispensing station (sealing, product assembly)
- Transferring raw materials in the formulation of hot melt products.
- Transferring materials for filling drums, pails, caulking tube or chubs.

TYPICAL FLUIDS HANDLED

- Butyl rubber
- Ethylene vinyl acetate (EVA)
- Polyamide
- Polyurethane reactive (PUR)
- Pressure sensitive adhesives (PSA)
- Polyisobutylene (PIB)
- Warm melt sealers

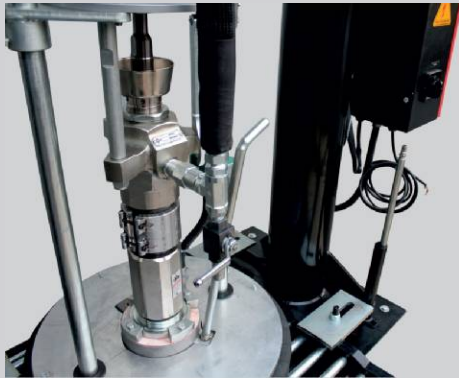
■ پمپ به همراه جک دو ستونه پنوماتیک

(دارای سیستم گرمکن الکتریکی)

این نوع دستگاه ها همچون دیگر پمپها همراه جک دو ستونه قابلیت تخلیه بشکه را دارند با این تفاوت که با نصب سیستم گرمکن الکتریکی بر روی آنها قابلیت تخلیه موادی را که نیاز به گرم شدن دارند را نیز به سهولت فراهم آورده است. قابلیت تنظیم درجه براساس نیاز و سهولت کار با این دستگاه ها از مزایای آنها می باشد.



Azin Pash Ind Co



HQ1H-297



HQ2P-297
Ratio 65:1



HQ2P-297



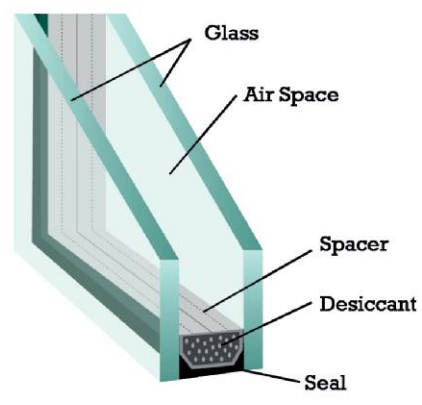
HQ2P-197
Ratio 55:1

Tehran

We Always do our best for our customer's satisfaction!

دستگاه چسب زنی شیشه های دوجداره

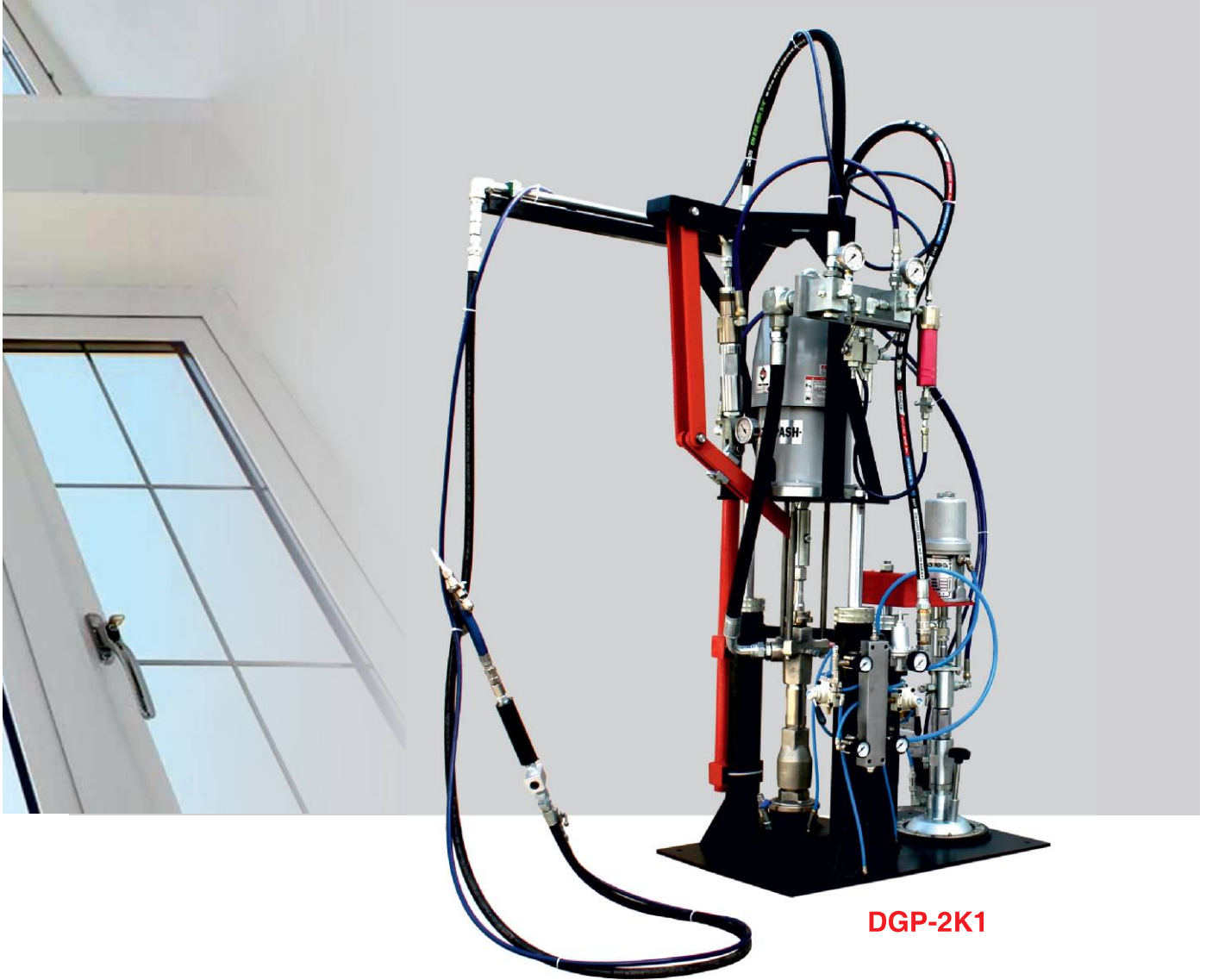
Double-glazed double-glazing machine



SPD-551



Azin Pash Ind Co



DGP-2K1

■ A curtain wall is an outer covering of a building constructed of a lightweight frame, such as aluminum, in-filled with insulating glass. The insulating glass is adhered to the panel frame or building with structural adhesive and/or fasteners. Azin Pash equipment is used in both the manufacturing of insulating glass and end product for this industry.

This equipment can be used by Silicone and Polysulfide Adhesives

■ نمای شیشه ای یک پوشش بیرونی برای ساختمان ساخته شده از یک قاب سبک وزن است، مانند آلومینیوم، پر از شیشه عایق. شیشه عایق به قاب پانل یا ساختمان با چسب و یا اتصال دهنده های ساختمانی متصل است. تجهیزات آذین پاش در تولید شیشه عایق و محصول نهایی این صنعت استفاده می شود. این تجهیزات برای انواع چسب سیلیکون و پلی سولفاید قابل استفاده می باشد.

■ Road Line Marker

AIRLESS TECHNOLOGY

Airless striping produces precise line every time, without excessive over spray or the fuzzy, uneven lines normally associated with air spray striping. Plus, you achieve faster drying times, consistent paint thicknesses and water base lines that look like tape.

HIGHEST QUALITY ROAD LINE

Once on road, you'll experience unsurpassed airless line quality compared to less efficient air spray lines. bead guns efficient and accurately apply glass beads to the airless lines to meet the most stringent retroreflectivity requirements.

■ دستگاه خط کشی جاده

دستگاه خط کشی جاده هر آنچه که شما برای خط کشی خیابانها و جاده ها به آن نیاز دارید یکجا در اختیار شما قرار می دهد. سرعت بالا و استفاده از نوع رنگ های مخصوص خط کشی جاده ای تنها گوشه ای از مزیت های بی شمار این دستگاه است
این سیستم در دو نوع دستی و اتوماتیک ارائه می گردد.

Azin Pash Ind Co

Road Line Marker

دستگاه خط کشی جاده



DUBLE SPRAY KIT

■ (For Duble lines, You can order double spray kit as optiinal item)

Line Spray

MAX. DELIVERY	10 Liter/min
MAX. DISCHARGE PRESSURE	250bar(3600psi)
ENGINE	5.5hp(Honda)
DIMENSION	130 x 85 x 120
WEIGHT	120kg
APPLICATIONS	Line Marking

دستگاه خط کشی

حد اکثر انتقال	۱۰ الیتر/دقیقه
حد اکثر فشار خروجی	۲۵۰ بار
موتور	هوندا ۵.۵ اسب
ابعاد	۱۳۰*۸۵*۱۲۰
وزن	۱۲۰ کیلوگرم
کاربرد	خط کشی

Tehran

سرویس تراک بیابانی



Azin Pash

Tehran Azin Pash Co.

SERVICE TRUCK .

17

www.azinpash.com



Azin Pash Ind Co



■ SERVICE TRUCK .

Mines usually are in unreachable areas, so it is necessary to do services and maintaining such as oil changing, lubricating, by grease air by use of machine multi-purposes and always available and also portable named

SERVICE TRUCK .

T.A.P CO . by the help of its long time experience in the field of manufacturing of material transferring equipment in different industries and for the first time in Iran was succeeded to produce two type of this machinery which is working in our country mines now .

■ سرویس تراک بیابانی

معادن معمولاً در مناطقی دور از دسترس قرار دارند. لذا لزوم انجام بواقع فعالیتهای سرویس و نگهداری نظیر تعویض روغن، روان کاری شامل گریس کاری و یا روغن کاری، شستشو و بادگیری، نیاز به یک دستگاه در دسترس، چند منظوره و قابل انتقال آسان را به یک موضوع جدی و مهم به نام SERVICE TRUCK تبدیل نموده است.



Flow Regulator
P/N: AP819
Max.W.P.: 350 bar



Flow Gun
P/N: AP628
Max.W.P.: 414 bar



Flow Regulator
P/N: AP661
Max.W.P.: 350 bar



Flow Gun
P/N: AP6114
Max.W.P.: 350 bar



Plus Gun
P/N: AP995
Max.W.P.: 450 bar



Flow Gun
P/N: AP945
Max.W.P.: 414 bar



Spring Mastic Regulator
Size: 3/4" NPT
P/N: AP958
Pressure Range: 70~310 bar



Pneumatic Mastic Regulator
Size: 3/4" NPT
P/N: AP635
Pressure Range: 14~310 bar



Stainless Steel Filter
Size: 1 1/4"
P/N: AP515



Filter Element
Mesh Size: 30, 50, 60, 100

Azin Pash Ind Co



Gear Drive Agitator
P/N: AF5012



Agitator 360°
P/N: 4AM
Power: 1 1/2 hp



Swivel nipple
Size: 1/4" , 3/8" , 1/2"



Z Swivel nipple
Size: 1/4" , 3/8" , 1/2"



Paint Hose
1/4" x15m 520 bar
3.8"x15m 400bar



Surge Tank
Size: 3/8" NPT (M)
P/N: AP069
Max.W.P.: 510 bar





To Booster Pump

SEALER & PVC CENTRAL SYSTEM

This system is including central and booster pneumatic pump. it is mainly used for car manufacturing industries and some other industries which have massive production and the material feeding point is for from By this solution, pumping viscous material like sealer up to 69.2 lit/min flow rate and Central system could work by a ram unit with single/double pumps or dual ram units consuming points. max. 140bar working pressure in the pipe line from central pumps to booster pumps will be accessible.



سیستم سانترال سیلر وی سی

با جک دو قلو ۱۰۰۰ لیتری

این سیستم شامل سانترال و بوستر پمپ های پنوماتیک می باشد. محل اصلی مصرف آن کارخانجان خودروسازی و بعضی از کارخانه های دیگر که تولید بالایی دارند و یا محل شارژ مواد از محل مصرف فاصله زیادی دارد می باشد. سیستم سانترال از پمپ های تک یا دو قلو به همراه جک دو ستونه تک و یا دو قلو برای کار بدون وقفه تشکیل شده است. (که برای این منظور سیستم تعویض اتوماتیک نیز مورد نیاز است)

با استفاده از این سیستم انتقال موادی با ویسکوزیته بالا مانند سیلر با بیش از ۶۹.۲ لیتر در دقیقه و فشار ۱۴۰ بار امکان پذیر می گردد



Material inlet from Central System

■ Triple Booster Pump

Material Pressure could be boosted by helping booster pumps up to 400 bar for some high pressure application like PVC spraying. Piping system should be design based on needed flow rate and working pressure.

Some high pressure regulators are used for adjusting material pressure on spraying gun (PVC) or extrusion gun (sealer). A large number of guns could work without any problem. The other advantage is supplying material for all manual and robotic applying devices simultaneously without any interruption.

■ بوستر پمپ سه قلو

فشار مواد با کمک بوستر پمپ به بیش از ۴۰۰ بار برای اسپری فشار بالا مانند پی وی سی می رسد. لوله کشی بر اساس جریان خروجی و فشار کاری طراحی می گردد.

رگلاتورهای فشار قوی برای تنظیم فشار مواد گان های پاشش و گان های تزریق استفاده می شود. تعداد زیادی گان بدون هیچ مشکلی می توانند همزمان کار کنند.

مزیت دیگر این سیستم تغذیه همزمان مواد برای کلیه سیستم های دستی و رباتیک بدون کمترین وقفه می باشد



■ سیستم رنگ پاش ایراسپری

با پمپ دیافراگمی ۱:۱

این سیستم مجموعه کاملی از تجهیزات مورد نیاز پاشش رنگ ایراسپری شامل پمپ دیافراگمی، همزن، فیلتر و رگلاتور تنظیم فشار می باشد. همچنین این دستگاه قابلیت سیر کوله رنگ دارد.

■ Air spray Painting system With Diaphragm Pump

This system is a complete set of aerosol spray equipment including diaphragm pump, mixer, filter and pressure regulator . it also has a paint circulations function .



■ مخزن رنگ پاش ایراسپری

مخزن رنگپاش ایراسپری با ظرفیتهای مختلف ۴۰ تا ۲۷۰ لیتری از بهترین نوع مواد لازم مانند رگواتور، همزن و اتصالات جهت صنعت نقاشی و صنایع دیگر طراحی گردیده است که با توجه به نوع مواد مصرفی و تکنولوژی ساخت قادر به سرویس دهی برای مدت زیاد با استهلاک پایین جهت اسپری کردن انواع مایعات می باشد. این مخزن در نوع گالوانیزه و stainless steel تولید می شوند.



■ Pressure Feed Tank

with variable capacities from 20 upto 270 liters are made from the best materials and including high quality accessories such as regulators, agitators and large quantities and are used for spraying different kinds of fluid.

Azin Pash Ind Co



■ Table of the
Tip-Connected Number

TIP MODEL OF INSIDE DIAMETER	CAPACITY OF SPOUTING OIL		RANGE OF ANGLE								
			1	2	3	4	5	6	7	8	9
			(50-100)	(50-100)	(50-100)	(50-100)	(50-100)	(50-100)	(50-100)	(50-100)	(50-100)
07	0.15		107	207	307	407	-	-	-	-	-
09	0.27		109	209	309	409	509	609	-	-	-
11	0.42		111	211	311	411	511	611	711	-	-
13	0.61		113	213	313	413	513	613	713	813	-
15	0.80		115	215	315	415	515	615	715	815	-
17	1.02		117	217	317	417	517	617	717	817	917
19	1.29		119	219	319	419	519	619	719	819	919
21	1.59		121	221	321	421	521	621	721	821	921
23	1.89			223	323	423	523	623	723	823	923
25	2.27			225	325	425	525	625	725	825	925
27	2.65	0.87		227	327	427	527	627	727	827	927
29	3.07	1.10		229	329	429	529	629	729	829	929
31	3.52	1.36		231	331	431	531	631	731	831	931
33	3.97	1.70		233	333	433	533	633	733	833	933
35	4.50	2.08		235	335	435	535	635	735	835	935
37	5.03	2.54		237	337	437	537	637	737	837	937
39	5.60	3.63		239	339	439	539	639	739	839	939
43	6.85	5.11			343	443	543	643	743	843	
47	8.14	7.15			347	447	547	647	747	847	
51	9.69	9.27			351	451	551	651	751		
55	11.32	11.92				455	555	655	755		
59		15.14				459	559	659	759		
63		18.93				463	563	663	763		
67							567	667			
71								671			



پمپ های انتقال روغن و گریس
pump for oil and grease transfer

LBP-101



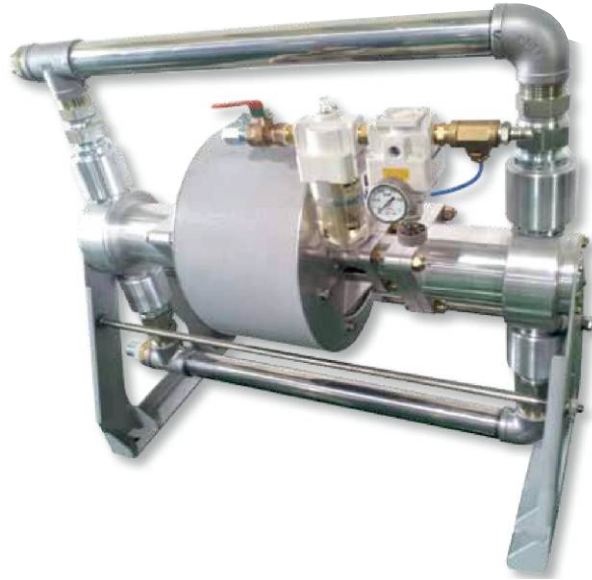
- گریس پمپ ۱۰۰۰ بار
- مخصوص شیرهای فشار قوی صنایع نفت و گاز
- 100 bar grease pump for use in oil / gas high pressure valves

	H050:1	H015:1	H010:1	H05:1
PRESSURE RATIO	50:1	15:1	10:1	5:1
OPERATING AIR PRESSURE	3~10bar(50~145psi)	3~10bar(50~145psi)	3~10bar(50~145psi)	3~10bar(50~145psi)
MAX . DELIVERY	3liter/min(0.8gpm)	3liter/min(305gpm)	19liter/min(305gpm)	15liter/min(4gpm)
MAX .DISCHARGE PRESSURE	325bar(psi)	500bar(7200psi)	100bar(2200psi)	50bar(720psi)

TYPICAL FLUID HANDLED

High viscosity fluid, greases, adhesives ,oil

Azin Pash Ind Co



■ GROUT PUMP

Grout Pump is smaller size and more light weight than other Grout Pump, It is ideal in the construction Field.

It is used in grout and special high viscosity paint .

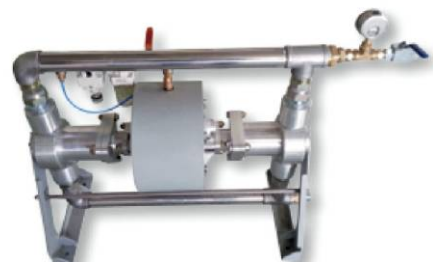
The discharge pressure of the pressure pump is up to 140bar .

■ پمپ ملات پاش

پمپ ملات پاش این شرکت از سایر نمونه های موجود کوچکتر و سبکتر بوده و مناسب کار در بخش ساختمان می باشد.

این پمپ مناسب ملات سیمان و رنگ های مخصوص با غلظت بالا می باشد.

فشار خروجی ایم پمپ بیش از ۱۴۰ بار است.

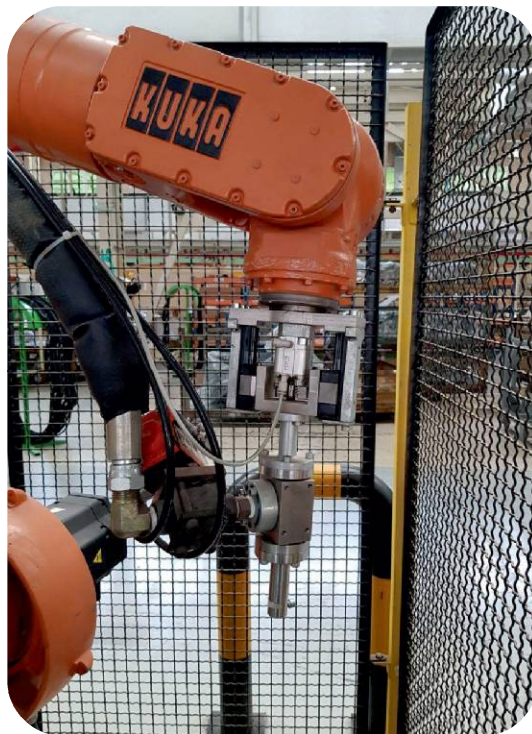


	HG20:1	HG5:1
PRESSURE RATIO	20:1	5:1
OPERATING AIR PRESSURE	3~7bar	3~7bar
MAX. DELIVERY	14liter/min	55liter/min
MAX.DISCHARGE PRESSURE	140bar(2000psi)	35bar(510psi)
AIR MOTOR STROKE	75mm	75mm
APPLICATIONS	Construction, Mixed grout work	
TYPICAL FLUID HANDLED	High viscosity fluid, grout	



گروه سیستم های رباتیک در سال ۱۳۹۵ به عنوان بخشی از سیستم های اتوماسیون شرکت آذین پاش پایه گذاری شد.

این گروه با تکیه بر مهندسين توانمند و خلاق و بکارگیری فن آوری پیشرفته طی این مدت قادر به طراحی ، ساخت، نصب و راه اندازی سیستم های رباتیک در سطح استانداردهای جهانی می باشد.



گروه سیستم های رباتیک

طراحی:

- طراحی پروسه
- طراحی مقدماتی
- طراحی تفصیلی
- شبیه سازی
- برنامه نویسی off Line

نصب و راه اندازی:

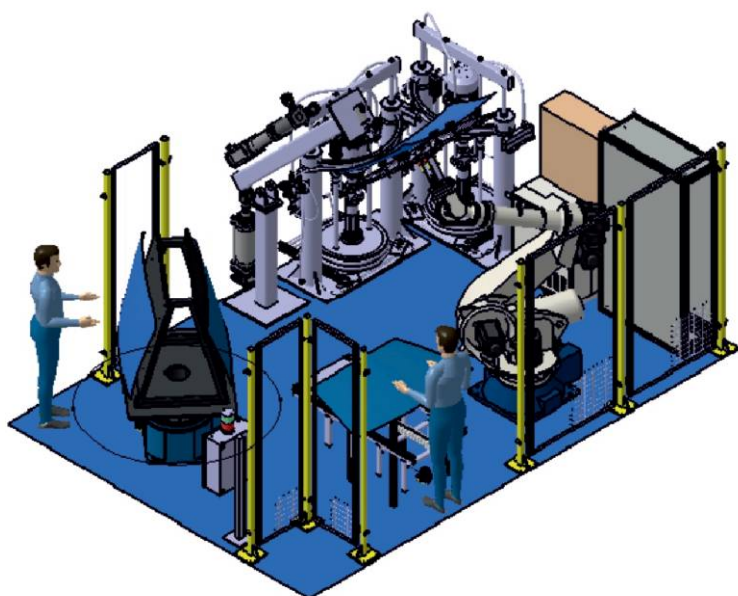
- سازه
- نصب تجهیزات
- راه اندازی آزمایشی
- تولید آزمایشی
- تحویل دهی

تامین تجهیزات:

- ساخت تجهیزات
- خرید داخلی
- خرید خارجی

خدمات پس از فروش:

- تعمیر و نگهداری
- گارانتی



سال ۱۳۸۶

طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی تجهیزات آماده سازی و کابین پاشش رنگ شرکت تاپ خودرو
طراحی و ساخت سیستم سیلر و پی وی سی سالن رنگ شماره ۴ شرکت ایران خودرو
اجرای لوله کشی سانترال خط اصلی شرکت ایران خودرو خراسان
طراحی و ساخت دستگاه خط کشی جاده نصب شده روی کامیون ۶ تن شرکت ساخت راه سپاهان

سال ۱۳۸۷

طراحی و ساخت دستگاه های همزن و تجهیزات جانبی خط رنگ پروژه سمند سنگال

سال ۱۳۸۸

افزایش توان سیلر اتاق سانترال و انشعابات ایستگاه های جدید کابین سیلر زیر بدنه سالن رنگ شرکت پارس خودرو
طراحی و ساخت سرویس تراک بیابانی شرکت راه سازی مبین
طراحی و ساخت پمپ های چسب زنی خط خودروی مینیاتور شرکت سامیار کاشان

سال ۱۳۸۹

تامین پمپ های سیار خط خودروی مینیاتور شرکت سایپا کاشان

سال ۱۳۹۰

طراحی و اجرای پروژه سانترال مایعات سالن مونتاژ شرکت سایپا کاشان

سال ۱۳۹۱

طراحی و اجرای پروژه افزایش ظرفیت سالن رنگ شماره ۱ شرکت ایران خودرو

سال ۱۳۹۲

طراحی و اجرای سیستم پاشش رنگ شرکت سام الکتریک (نماینده سامسونگ در ایران)

سال ۱۳۹۳

تامین پمپ های سیلر زنی سالن رنگ شرکت مدیران خودرو (نماینده چری در ایران)

سال ۱۳۹۴

طراحی و اجرای پروژه افزایش ظرفیت سالن رنگ شرکت مدیران خودرو (نماینده چری در ایران)
تامین پمپ های چسب شیشه شرکت مدیران خودرو (نماینده چری در ایران)

سال ۱۳۹۵

طراحی، تامین و اجرای پروژه پمپ های چسب زنی و ماستیک زنی شرکت ماموت

سال ۱۳۹۶

تامین پمپ های سیلر زنی پروژه ایکاپ شرکت ایران خودرو (خط تولید محصولات جدید پژو)
طراحی پروسه ماستیک زنی رباتیک پروژه SP100 شرکت سایپا
طراحی و تامین پمپ چسب زنی رباتیک شرکت ایران خودرو تبریز

برخی از پروژه ها:

سال ۱۳۷۹

- طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی میکست های سیرکولاسیون رنگ جهت سالن رنگ شماره ۳ شرکت ایران خودرو و اجرای پروژه خط رنگ آستر و رویه سالن رنگ ۳ از سیرکولاسیون رنگ تاکابین های پاشش شرکت ایران خودرو
- طراحی، نصب و راه اندازی پروژه سیلر و پی وی سی سالن رنگ شماره ۳ شرکت ایران خودرو
- ساخت، نصب و راه اندازی تجهیزات انتقال و پاشش سیلر و پی وی سی سالن قدیم شرکت سایپا
- طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی سیستم سانترال خط سیلر و پی وی سی شرکت ایران خودرو دیزل

سال ۱۳۸۰

- طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی میکست های سیرکولاسیون رنگ جهت سالن رنگ شماره ۱ شرکت ایران خودرو
- اجرای پروژه ۲ خط آستر سالن رنگ ۱ از سیرکولاسیون تاکابین پاشش شرکت ایران خودرو
- اجرای پروژه ۴ خط آستر سالن رنگ ۱ از سیرکولاسیون تاکابین پاشش شرکت ایران خودرو
- اجرای پروژه ۵ خط رنگ سالن رنگ ۱ کابین پژو از سیرکولاسیون تاکابین پاشش شرکت ایران خودرو

سال ۱۳۸۱

- اجرای پروژه ۱۵ خط رنگ سالن رنگ ۱ کابین پژو از سیرکولاسیون تاکابین پاشش شرکت ایران خودرو
- طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی میکست های سیرکولاسیون سالن رنگ شماره ۱ شرکت ایران خودرو
- طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی میکست های سیرکولاسیون سالن رنگ شماره ۳ شرکت ایران خودرو
- نصب و راه اندازی سیستم سیلر و پی وی سی سالن رنگ شماره ۴ (نئوپلن) شرکت ایران خودرو
- قرارداد تعمیر و نگهداری سالنهای رنگ و سیلر و پی وی سی
- اجرای پروژه نصب میکست رنگ های آزمایشی و لوله کشی خطوط آنها جهت کابین پژو سالن رنگ شماره ۱ شرکت ایران خودرو
- نصب و راه اندازی سیستم سیلر و پی وی سی و رنگ شرکت ایران خودرو دیزل جهت تولید سواری
- قرارداد تعمیر و نگهداری سالنهای سیلر و پی وی سی و رنگ شرکت ایران خودرو دیزل
- اجرای پروژه مشترک سازی ۶ خط سالیید کابینت های پژو و پیکان سالن رنگ ۱ شرکت ایران خودرو

سال ۱۳۸۲

- تکمیل پروژه سیستم سانترال سیلر و نصب پمپ های بوستر و راه اندازی کامل سیستم جهت سالن رنگ شماره ۱ شرکت ایران خودرو
- قرارداد تعمیر و نگهداری پمپ های سیلر زنی سالنهای بدنه سازی شرکت ایران خودرو
- قرارداد تعمیر و نگهداری سالنهای رنگ و سیلر و پی وی سی و ابزار های پنوماتیکی شرکت ایران خودرو
- ساخت مخازن با ظرفیت یک تن برای شرکت های تولید کننده سیلر و پی وی سی (گاما تینر، گوهر فام و غیره)

سال ۱۳۸۴

- طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی تجهیزات سالن رنگ شرکت ایران خودرو خراسان

سال ۱۳۸۵

- طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی میکست های سیرکولاسیون سالن رنگ شماره ۴ شرکت ایران خودرو
- طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی خط سیلر زنی متمرکز شرکت پارس خودرو
- طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی دستگاه نیمه اتوماتیک پاشش رکاب شرکت پارس خودرو



Azin Pash

Tehran Azin Pash Ind. Co.



شرکت صنعتی آذین پاش تهران

ایران : تهران - کیلومتر ۴ بزرگراه فتح - خیابان فتح ۱۹ - پلاک ۱۴
تلفن : ۶۶۸۰۸۶۵۴-۶۶۸۱۹۲۷۷ فاکس : ۶۶۸۱۹۴۸۳ (+۹۸۲۱)
No. 14, 19th Fat'h St., 4th Km of Fat'h Highway, Tehran - Iran
Tel: +98 21 66808654 - 66819277 Fax: +98 21 66819483
www.azinpash.com info@azinpash.com