

کمپرسور باد کوشا



KOOSHA COMPRESSED AIR EQUIPMENT

COMPRESSOR

OUR COMPRESSORS SUPPORT YOU ON THE WAY TO PROGRESS

کمپرسور های ما، پشتیبان شما در مسیر پیشرفت



فهرست مطالب

۱	درباره ما
۲	گواهینامه ها
۳	محصولات کمپرسور باد کوشا
۴	کمپرسور اسکرو
۶	بوستر
۷	درایر تبریدی
۸	واحد هواساز
۹	کمپرسور پیستونی
۱۰	سیلندر
۱۱	مخازن هوای فشرده
۱۲	مخازن سنگین
۱۳	مخازن سبک
۱۴	قطعات
۱۵	فیلتراسیون
۱۶	روغن شل
۱۷	تله آبگیر
۱۸	الکتروموتور
۱۹	کوشا لیزر
۲۰	خدمات
۲۱	خدمات و امتیازات کمپرسور باد کوشا
۲۲	واحد تعمیرات و خدمات پس از فروش
۲۳	تماس با کارشناسان
۲۴	برخی از برندهای قابل ارائه در کمپرسور باد کوشا
۲۵	مشتریان کمپرسور باد کوشا





در باره ما

صنایع کمپرسور باد کوشا، یکی از پیشگامان تولید تجهیزات صنعتی در ایران است. این گروه با تکیه بر توانایی کارشناسان متعهد، متخصص و با تجربه، به همراه کارخانه‌ای به وسعت ۳۲۰۰ مترمربع که در قالب ۸ بخش تخصصی و مجزا تشکیل شده است: تولید و مونتاژ کمپرسور اسکرو اوایل اینجکت در دو نوع تسمه‌ای و کوپل مستقیم با قدرت ۷.۵ الی ۲۵۰ کیلو وات، کمپرسور پیستونی با ظرفیت ۵۰ الی ۳۶۰۰ لیتر، کمپرسور اوایل فری ۱۰ الی ۵۰۰ لیتر، تولید مخازن هوای فشرده با ظرفیت ۱۰ تا ۱۰۰۰۰ لیتر، درایر تبریدی با ظرفیت ۱.۲ الی ۳۰ مترمکعب، واحد خدمات پس از فروش، واحد کنترل کیفیت و دیگر خدمات مرتبط در زمینه‌های مشاوره، طراحی و تامین فعالیت می‌کند. همچنین این گروه با دارا بودن دستگاه برش لیزر، پلاسما و هواگاز در ساخت قطعات مورد نیاز مونتاژ کمپرسور اسکرو و پیستونی و ساخت مخازن هوای فشرده گام نهاده است تا بتواند قدم مثبتی را در مسیر توسعه و خود کفائی در تولید خط هوای فشرده بردارد.



۰۹۳۰ ۲۶۰ ۷۷۷۷
۰۹۳۰ ۲۶۰ ۸۸۸۸

۰۲۵ ۳۶۶ ۴۶ ۱۶۰
۰۲۱ ۵۶۶ ۹۶ ۷۹۹



@KooshaCompressor



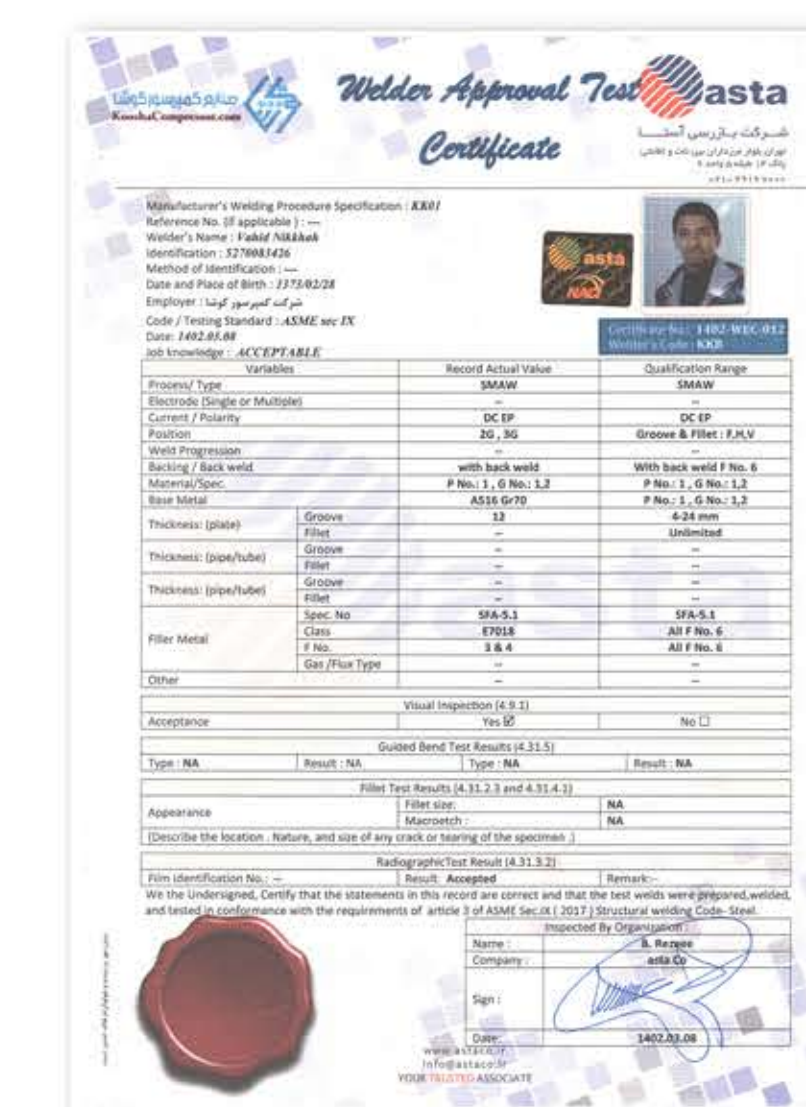
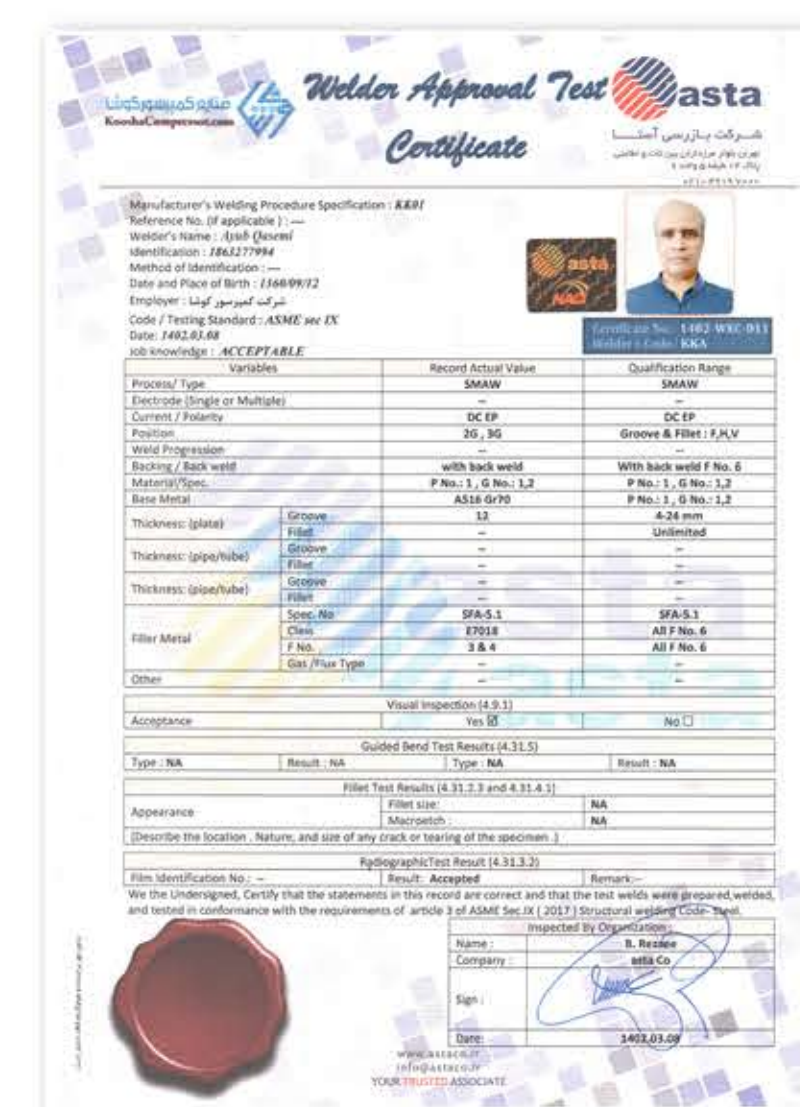
www.KooshaCompressor.com

گواهینامه ها

شرکت کمپرسور باد کوشا با تعهد به کیفیت، ایمنی و حفظ محیط زیست، موفق به دریافت گواهینامه های متعددی از جمله گواهینامه های بین المللی و ملی شده است. این گواهینامه ها مهر تاییدی بر کیفیت محصولات، خدمات و تعهد این شرکت به اصول مدیریت در سطوح مختلف می باشند.



شرکت کمپرسور باد کوشا با افتخار اعلام می دارد که تمامی نیروی جوشکاری این شرکت دارای گواهینامه (Welding Procedure Specification) WPS هستند. این گواهینامه نشان دهنده صلاحیت و مهارت این افراد در زمینه جوشکاری و نظارت بر فرآیند جوشکاری مطابق با استانداردهای بین المللی است.



۰۹۳۰ ۲۶۰ ۷۷۷۷
۰۹۳۰ ۲۶۰ ۸۸۸۸

۰۲۵ ۳۶۶ ۴۶ ۱۶۰
۰۲۱ ۵۶۶ ۹۶ ۷۹۹



@KooshaCompressor



www.KooshaCompressor.com



صنایع کمپرسور باد کوشا
KooshaCompressor.com

OUR PRODUCTS

Screw compressor • Piston compressor
Silent Compressor • Compressed Air Tank



کمپرسور اسکرو

کمپرسورهای اسکرو کارایی بالایی دارند و برای کاربردهای متنوعی مانند سیستم های تهویه مطبوع، فرآیندهای صنعتی، خطوط لوله و جایگاه های سوخت گیری مورد استفاده قرار می گیرند. این نوع کمپرسور نسبت به کمپرسورهای پیستونی، صدای کمتری تولید می کنند و نیاز به تعمیر و نگهداری کمتری دارند

✓ رادیاتور یک سایز بزرگتر مناسب مناطق گرمسیر

✓ شیلنگ فلکسیبل استیل آلمانی

✓ مجهز به المنت گرمکن روغن

✓ تابلو برق LS کره

✓ واحد هواساز : Rotorcomp آلمان

✓ الکتروموتور : کای جیلی / گوانگلو

✓ کابین لیزر شده دارای فیلتر گردگیر مجزا و فوم عایق صوتی

✓ مخزن سپراتور دو قلو جهت جدا سازی بهتر روغن و هوا





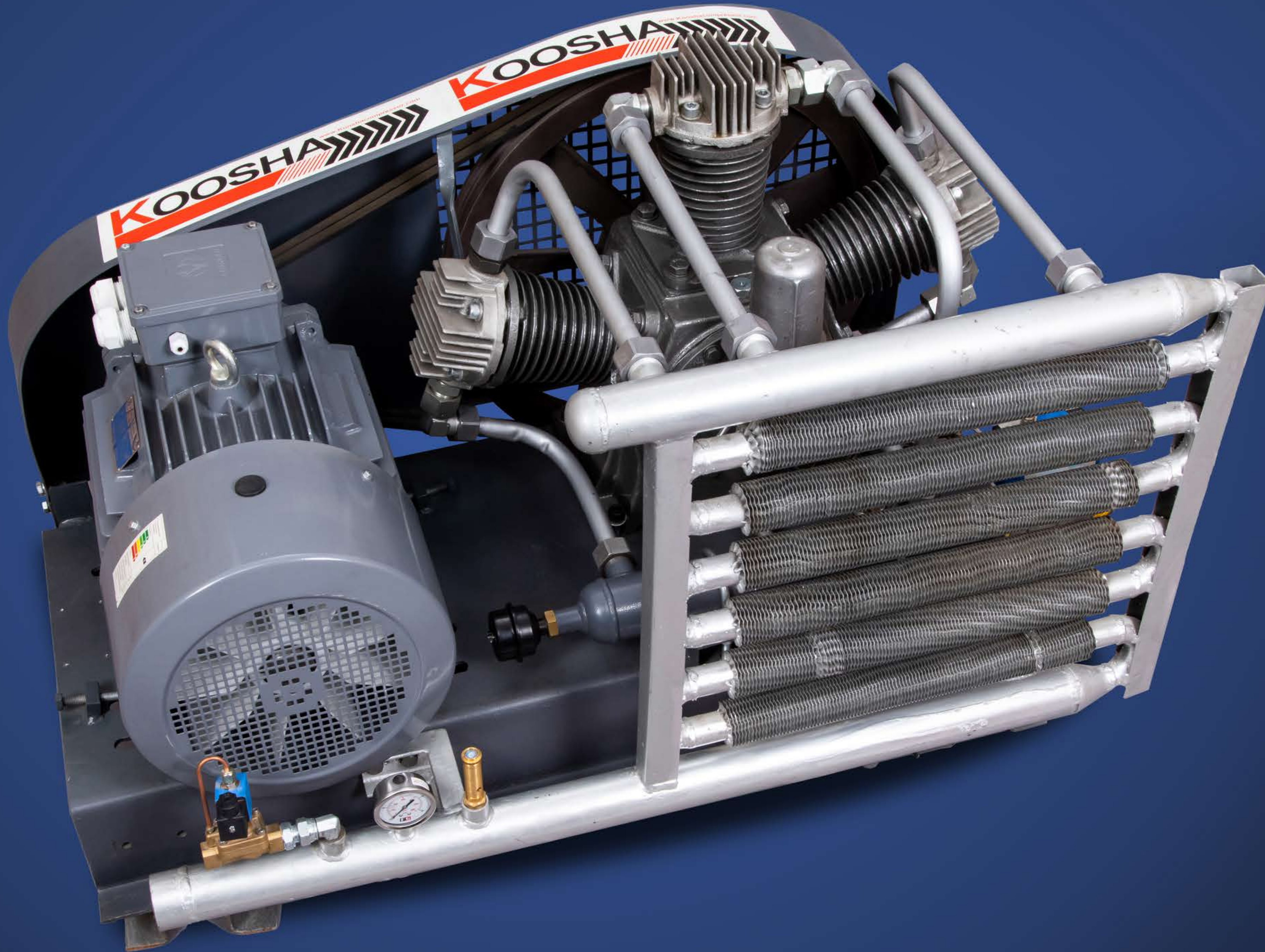
کمپرسور اسکرو

مدل	الکترو موتور	واحد هوا سازی	هوادهی ۸ بار	هوادهی ۱۰ بار
KC-7.5	7.5 KW	EVO 2	1000	800
KC-11	11 KW	EVO 2	1200	1000
KC-15	15 KW	EVO 3	2500	2200
KC-18.5	18.5 KW	EVO 3	2600	2200
KC-22	22 KW	EVO 6	3600	3200
KC-30	30 KW	EVO 6	4400	4000
KC-37	37 KW	EVO 9	6000	5200
KC-45	45 KW	EVO 9	7000	5500
KC-55	55 KW	EVO 15	9000	8000
KC-75	75 KW	EVO 15	12500	10500
KC-90	90 KW	EVO 28	18000	16000





بوستر



کمپرسور بوستر یک دستگاه مکانیکی است که استفاده معمولی از آن در صنایع مختلف به منظور افزایش فشار گاز یا هوا است. این دستگاه با استفاده از انرژی مکانیکی، گاز را از یک فشار پایین تر به یک فشار بالاتر فشرده می‌کند. این فشار بالاتر به منظور استفاده در سیستم‌ها و فرآیندهای مختلف انرژی‌زا و یا انتقال گاز به طول میانبری در خطوط لوله‌ها استفاده می‌شود.





درایر تبریدی

mikropor

SAFE

Safe Air Flow Engineering®



درایر تبریدی دستگاهی است که با خنک کردن هوای فشرده، رطوبت آن را به طور چشمگیری کاهش می‌دهد. این امر برای بسیاری از صنایع که از هوای فشرده استفاده می‌کنند، از جمله صنایع غذایی، دارویی، نساجی و الکترونیک، ضروری است. درایرهای تبریدی با استفاده از یک سیکل تبرید، هوای فشرده را تا نقطه شبنم دلخواه خنک می‌کنند. در این نقطه، بخار آب موجود در هوا به مایع تبدیل شده و به راحتی قابل حذف است.





واحد هواساز (ایرند)

مدل	قدرت موتور پیشنهادی (hp)	حداکثر میزان هوادهی (m ³ /min)	دامنه فشار (bar)	وزن (Kg)
EVO2	5 - 15	1.6	5-15	15
EVO3	10 - 25	2.8	5-15	21
EVO6	20 - 50	5.5	5-15	45
EVO9	30 - 75	8.4	5-15	68
EVO15	60 - 125	14.4	5-15	126
EVO28	100 - 215	26.0	5-15	269

واحد هواساز که به آن "ایر اند" (Airend) هم گفته می‌شود، یکی از اجزای اصلی کمپرسور هوا اسکرو است و وظیفه اصلی آن تولید هوا فشرده می‌باشد. صنایع کمپرسور باد کوشا با افتخار از برترین برندهای ایرند (Airend) در صنعت استفاده می‌کند. این برندها، نه تنها به عنوان نمادی از کیفیت بلکه به عنوان استاندارد برای عملکرد بی‌نقص و پایدار در زمینه هوای فشرده شناخته شده‌اند. برندهایی چون روتورکمپ، ارزن که با سابقه‌ی بی‌نظیر و تجربه‌ی چند دهه‌ای خود، به عنوان نمایندگان برتر صنعت هوای فشرده شناخته می‌شوند.



ROTORCOMP
VERDICHTER

Quality. Our DNA



AERZEN

کمپرسور پیستونی

کمپرسورهای پیستونی از انواع پرکاربرد کمپرسورها هستند که برای فشرده سازی هوا در صنایع مختلف استفاده می شوند. این کمپرسورها دارای یک یا چند پیستون متحرک درون یک سیلندر هستند که با حرکت رفت و برگشتی، هوا را فشرده می کنند. کمپرسورهای پیستونی در انواع مختلفی از جمله تک مرحله ای، دو مرحله ای و چند مرحله ای وجود دارند. انتخاب نوع مناسب کمپرسور براساس، فشار (بار)، دبی جریان و کاربرد آن در صنعت صورت می گیرد. این کمپرسورها در صنایع مختلف از جمله پتروشیمی، پالایشگاه ها، سیستم های تهویه مطبوع و فرآیندهای صنعتی کاربرد دارند.



گارانتی
۶ ماه

خدمات پس
از فروش
نامحدود

تعمیر و
تعویض قطعات

پشتیبانی فنی
آنکال

✓ الکترو موتور تمام مس تحت لیسانس اروپا

✓ کلید اتوماتیک کندور آلمان

✓ داخل مخزن دارای تله آبگیر

✓ رنگ الکترواستاتیک (کوره ای)

✓ ورق مخزن ST-۳۷ فولاد مبارکه

✓ جوش مخزن تمام اتوماتیک (زیرپودری)

✓ واحد هواساز (سیلندر) ایتالیایی و چینی درجه یک

✓ اتصالات درجه یک



سیلندر



سیلندر (واحد هوا ساز)، عضله اصلی کمپرسورهای پیستونی می باشد. وظیفه‌ی این بخش حیاتی، فشرده‌سازی هوا یا گاز با استفاده از حرکت رفت و برگشتی پیستون است. سیلندر های کمپرسور پیستونی به دو مدل ایتالیایی و خورجینی تقسیم شده و با توجه به نیاز و درخواست مشتری نصب میشوند.



۰۹۳۰ ۲۶۰ ۷۷۷۷
۰۹۳۰ ۲۶۰ ۸۸۸۸

۰۲۵ ۳۶۶ ۴۶ ۱۶۰
۰۲۱ ۵۶۶ ۹۶ ۷۹۹



@KooshaCompressor



www.KooshaCompressor.com



مخازن هوای فشرده



صنایع کمپرسور باد کوشا به عنوان یکی از پیشتازان در زمینه تولید مخازن هوای فشرده در ایران شناخته می‌شود. این شرکت با توانایی تولید مخازن با ظرفیت‌های متنوع از ۲۵ لیتر تا بیش از ۱۰۰۰۰ لیتر، نیازهای مختلف صنایع را پاسخگوست. مخازن تولید شده تحت استانداردهای بین‌المللی کیفیت و ایمنی ساخته می‌شوند، که این امر اعتماد و اطمینان بیشتری به محصولات این شرکت را برای مصرف‌کنندگان فراهم می‌کند





ظرفیت (Litr)	ضخامت بدنه (mm)	ضخامت عدسی (mm)	نوع	جوش تا جوش (cm)	قطر (cm)
۱۵۰۰	۱۰،۸،۶	۱۰،۸،۶	افقی - عمودی	۱۵۰	۱۰۵
۲۰۰۰	۱۲،۱۰،۸،۶	۱۵،۱۲،۱۰،۸،۶	افقی - عمودی	۱۵۰	۱۲۰
۳۰۰۰	۱۲،۱۰،۸	۱۵،۱۲،۱۰،۸	افقی - عمودی	۲۲۵	۱۲۰
۳۰۰۰۰	۱۲،۱۰،۸	۱۵،۱۲،۱۰،۸	افقی - عمودی	۱۵۰	۱۴۰
۴۰۰۰	۱۰،۸	۱۲،۱۰،۸	افقی - عمودی	۳۰۰	۱۲۰
۵۰۰۰	۱۲،۱۰	۱۵،۱۲،۱۰	افقی - عمودی	۳۰۰	۱۴۰
۶۰۰۰	۱۰	۱۲	افقی - عمودی	۳۵۰	۱۴۰
۸۰۰۰	۱۲،۱۰	۱۲،۱۵	افقی - عمودی	۴۵۰	۱۴۰
۱۰۰۰۰	۱۲،۱۰	۱۲،۱۵	افقی - عمودی	۶۰۰	۱۴۰
۱۰۰۰۰	۱۲،۱۰	۱۲،۱۵	افقی - عمودی	۴۰۰	۱۷۵

✓ از ۱۵۰۰ تا بیش از ۱۰۰۰۰ لیتر ✓ جنس ورق ST۳۷ فولاد مبارکه

✓ دارای دریچه بازدید آدم رو (Man Hole) ✓ دارای تله آبگیر

✓ جوش زیر پودری ✓ رنگ بیرون صنعتی رنگ داخل اپوکسی



۰۹۳۰ ۲۶۰ ۷۷۷۷
۰۹۳۰ ۲۶۰ ۸۸۸۸

۰۲۵ ۳۶۶ ۴۶ ۱۶۰
۰۲۱ ۵۶۶ ۹۶ ۷۹۹



@KooshaCompressor



www.KooshaCompressor.com



مخازن سبک

ظرفیت (Litr)	ضخامت (mm)	نوع	قطر (cm)	جوش تا جوش (cm)
۲۵	۲.۵	افقی	۲۵	۵۰
۵۰	۲.۵	افقی	۳۰	۵۰
۸۰	۲.۵	افقی	۳۰	۷۵
۱۰۰	۲.۵	افقی	۳۸	۷۵
۱۵۰	۲.۵	افقی - عمودی	۳۸	۱۰۰
۲۰۰	۳	افقی - عمودی	۴۴	۱۰۰
۲۵۰	۳	افقی - عمودی	۴۸	۱۰۰
۳۵۰	۳.۴	افقی - عمودی	۶۰	۱۰۰
۵۰۰	۶.۵، ۴	افقی - عمودی	۶۰	۱۵۰
۷۵۰	۶.۵، ۴	افقی - عمودی	۷۰	۱۵۰
۱۰۰۰	۸.۶، ۵	افقی - عمودی	۸۰	۱۵۰

✓ از ۲۵ تا ۱۰۰۰ لیتر ✓ دارای تله آبگیر ✓ جنس ورق ST۳۷ فولاد مبارکه

✓ رنگ بیرون الکترو استاتیک (کوره ای) ✓ جوش زیر پودری



قطعرات

صنایع کمپرسور باد کوشا، علاوه بر تولید کمپرسور باد، به تامین قطعرات مربوط به کمپرسورهای اسکرو و پیستونی نیز می‌پردازد. این امر به مشتریان این امکان را می‌دهد تا به راحتی مورد نیاز خود را تهیه کنند و از عملکرد بهتر کمپرسورهای خود اطمینان حاصل کنند.



فیلتراسیون



فیلتراسیون

۳) فیلتر هوا

۲) فیلتر روغن

۱) فیلتر سیراتور

صنایع کمپرسور باد کوشا، علاوه بر تولید کمپرسور باد، تامین قطعات جانبی و مورد نیاز کمپرسور را هم دارد، این شرکت ارائه دهنده برترین برندها در زمینه فیلترهای کمپرسور اسکرو نیز می باشد. فیلترهای ارائه شده توسط صنایع کمپرسور باد کوشا به عنوان مرغوب ترین فیلترهای بازار شناخته می شوند. این شرکت همواره سعی می کند تا بهترین فیلترهای موجود در بازار را به مشتریان ارائه دهد.

روغن شل



روغن شل، یک نوع روغن معدنی است که برای استفاده در کمپرسورهای اسکرو مورد استفاده قرار می‌گیرد. استفاده از این روغن در کمپرسورهای اسکرو تاثیر مستقیمی بر عملکرد و عمر مفید این دستگاه‌ها دارد. با استفاده از این روغن در طول زمان، سایش و اصطکاک بین بخش‌های مختلف کمپرسور کاهش می‌یابد و احتمال خرابی قطعات بطور قابل توجهه کاهش می‌یابد. همچنین، روغن شل دارای خواص حرارتی مناسبی می باشد که در مقابل دمای بالا نیز مقاوم می‌باشد، که در کمپرسورهای اسکرو بسیار مهم است





تله آبگیر



تله آبگیر ۲ اینچ

مناسب کمپرسور های ۲۲ کیلووات و
توان های بالاتر

تله آبگیر ۱ اینچ

مناسب کمپرسور های ۱۵ کیلووات و
توان های کمتر

تله آبگیر یکی از اجزای واحد مراقبت در خط هوای فشرده می باشد که وظیفه جمع آوری و جلوگیری از انتقال آب کندانس شده پس از خروجی هوا از کمپرسور را دارد. نقش تله آبگیر در کمپرسور شامل جلوگیری از رسیدن آب و رطوبت به قسمت های حساس خط هوای فشرده می باشد. با استفاده از تله آبگیر، عمر مفید قطعات در خط هوای فشرده و کیفیت عملکرد آن افزایش می یابد





الکتروموتور



光陆电机
GUANGLU MOTOR



با اتکا بر الکتروموتورهای استاندارد با سیمپیچ مس و استاندارد CE اروپا، صنایع کمپرسور باد کوشا به کارخانجات و صنایع اطمینان می‌بخشد که ماشین‌آلات و تجهیزات آن‌ها با عملکرد بی‌نقصی عمل نمایند. این الکتروموتورها، محصول شرکت‌های برجسته و معتبری چون گوانگلو، کایجیلی و موتوژن هستند که به مدت طولانی تجربه و کیفیت خود را به اثبات رسانده‌اند.





لیزر



پلازما



هوا برش

شرکت صنایع کمپرسور باد کوشا با افتخار اعلام می‌دارد، ارائه خدمات برش فلزات از ضخامت ۰.۵ تا ۲۲۰ میلیمتر در فضایی بیش از ۱۰۰۰ مترمربع به مشتریان عزیز می‌پردازد. از جمله خدمات ارائه شده توسط ما، برش لیزری، برش هوا گاز و برش پلازما می‌باشد. تیم ما از متخصصین و تکنولوژی پیشرفته استفاده می‌کند تا برش‌های دقیق و با کیفیتی را برای مشتریان فراهم کند. به عنوان یک نمونه برجسته در صنعت، ما به ارائه بهترین خدمات به مشتریان افتخار می‌کنیم و همواره به بهبود کیفیت خدماتمان متعهدیم



۰۹۳۰ ۲۶۰ ۷۷۷۷
۰۹۳۰ ۲۶۰ ۸۸۸۸

۰۲۵ ۳۶۶ ۴۶ ۱۶۰
۰۲۱ ۵۶۶ ۹۶ ۷۹۹



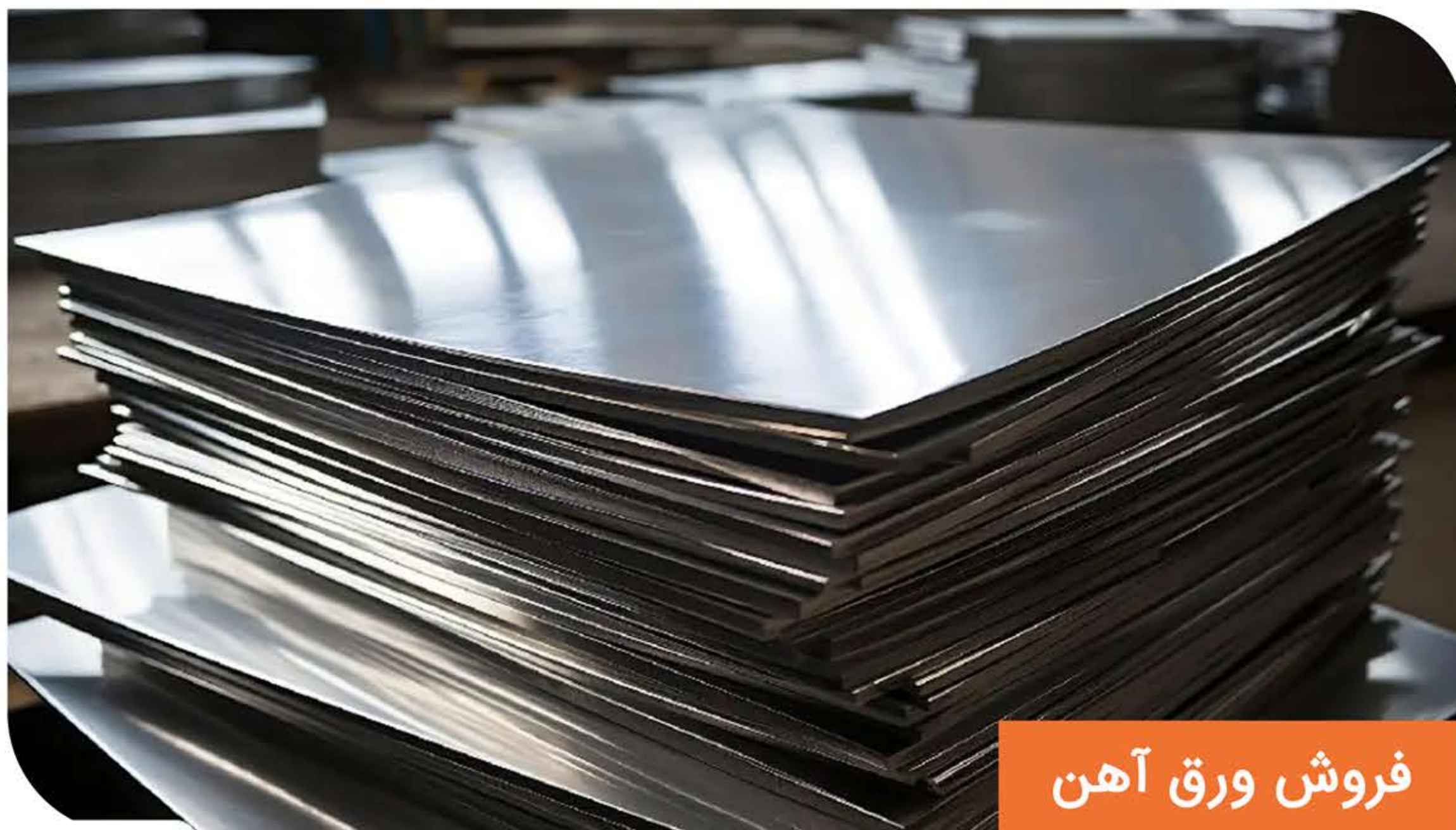
@KooshaCompressor



www.KooshaCompressor.com



خدمات



فروش ورق آهن



نورد



برک (خمکاری ورق)



رنگ کوره ای

شرکت صنایع کمپرسور باد کوشا خدمات متنوعی را ارائه می‌دهد که شامل فروش انواع ورق با ضخامت‌های ۱ تا ۱۵ میلیمتر می‌باشد، که برای مصارف مختلف صنعتی و ساختمانی مناسب هستند. همچنین، این شرکت توانایی نورد و خمکاری ورق‌هایی تا ضخامت ۱۵ میلیمتر را دارد که امکان تولید قطعات و سازه‌های مختلف با دقت و کیفیت بالا را فراهم می‌سازد. خدمات رنگ کوره‌ای (الکترو استاتیک) نیز از جمله فعالیت‌های این شرکت است که با استفاده از فناوری‌های پیشرفته، پوششی مقاوم و زیبا بر روی قطعات فلزی ایجاد می‌کند.





خدمات و امتیازات کمپرسور باد کوشا



واحد تعمیرات و خدمات پس از فروش



کمپرسور باد کوشا
Koosha Compressor

کارشناس تعمیرات و خدمات پس از فروش



۰۹۳۰ ۲۲۹ ۲۱۲۱



داخلی ۱۰۸ ۰۲۵-۳۶۶۴۶۱۶۰

با تکریم و احترام به ارادت شما به محصولات ما، برآیند تعهدات ما در زمینه کیفیت و پشتیبانی پس از فروش است. بخش تعمیرات شرکت با تشکیل یک تیم مجرب و متخصص، آماده به ارائه خدمات پس از فروش با کیفیت و اثربخش به مشتریان عزیز است. درخصوص کمپرسورهای اسکرو و کمپرسورهای پیستونی با گارانتی ۶ ماهه و خدمات پس از فروش نامحدود در اختیار مشتریان قرار می‌گیرند. از اعتماد شما به محصولات و خدمات کوشا سپاسگزاریم و به اطمینان از رضایت شما از تجربه خرید و استفاده از محصولات "کمپرسور باد کوشا" پایبندیم





شماره تماس کوشا
۰۲۵-۳۶۶۴۶۱۶

کمپرسور کوشا؟

سلام!

ممنونم

من به مشاوره
نیاز دارم!





برخی از برندهای قابل ارائه در کمپرسور باد کوشا



۰۹۳۰ ۲۶۰ ۷۷۷۷
۰۹۳۰ ۲۶۰ ۸۸۸۸

۰۲۵ ۳۶۶ ۴۶ ۱۶۰
۰۲۱ ۵۶۶ ۹۶ ۷۹۹



@KooshaCompressor



www.KooshaCompressor.com

صنایع کمپرسور باد کوشا با بهره‌گیری از دانش و تجربه متخصصان خود و استفاده از فناوری‌های روز دنیا، به تولید و ارائه انواع کمپرسور باد، مخازن سبک و سنگین و انواع درایرهای تبریدی با کیفیت بالا و قیمت مناسب می‌پردازد. این شرکت محصولات خود را به مشتریانی در سراسر کشور و همچنین کشورهای همسایه ارائه می‌دهد. در این صفحه، به معرفی برخی از مشتریان شرکت کمپرسور باد کوشا می‌پردازیم.

 FERDOS BAKHTAR STEEL صنایع فولاد فردوس باختر	 TSR The Sustainable Resourcing		 PETROPARIZ	 گروه صنعتی هوای خشک تولید کننده کمپرسور اسکرو و تجهیزات جانبی
 چشم استکام	 PAYON	 AtlasCaspian AtlasCaspian Industrial Group	 ZAGROS COMPRESSOR زاگرس کمپرسور ایرانیان	 POLPARS
 HAVA SANAT TEHRAN H.S.T	 ADINA JAAM	 Barzin Barzin Sanat Co.	 PAKSHOMA	 فراز پلاستیک
 Industries co. bma Beton Markazi Arak	 امداد کمپرسور آسیا	 راصد صنعت توسعه RASSED SANAT TOSEAE	 TURBO COMPRESSOR SHAROO	 پشین محصولات فلزی از سال ۱۳۸۸
 قائم دارو GHAEM DAROU	 Hi Health WWW.DAROOSF.COM DAROO SALAMAT PHARMED PHARMACEUTICAL CO.	 تجهیزات آزمایشگاهی بهسان دستگاه ها و خیرالات آزمایشگاهی هود و سکوبندی آزمایشگاهی Behsan LABORATORY EQUIPMENT	 شیمی پلاستیک یزد SHIMIPLASTIC	

ارتباط با ما

آدرس شرکت

اتوبان تهران - قم شهرک صنعتی
شکوهیه لاین خروجی شهرک
سمت راست پلاک ۱۱

تلفن

۰۲۵ ۳۶۶ ۴۶ ۱۶۰
۰۲۱ ۵۶۶ ۹۶ ۷۹۹
۰۹۳۰ ۲۶۰ ۷۷۷۷
۰۹۳۰ ۲۶۰ ۸۸۸۸



www.KooshaCompressor.com



@KooshaCompressor