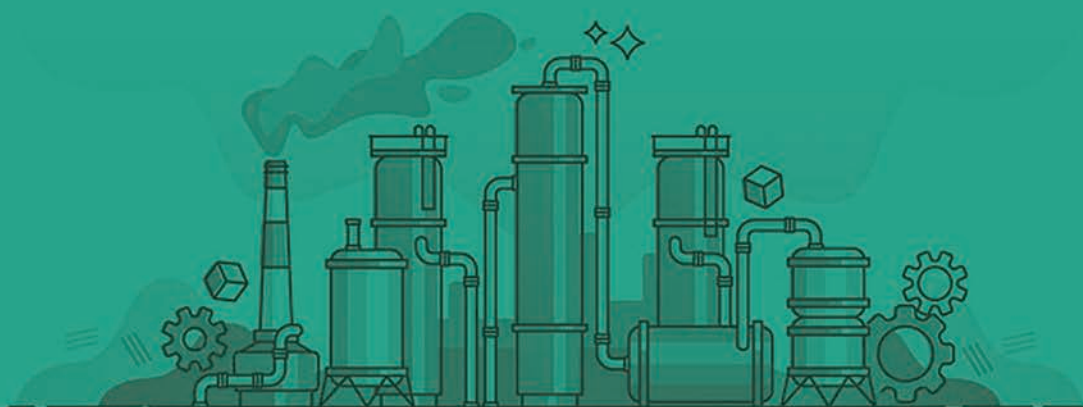


اریو

شرکت آینده و فرآیند آریو



🌐 | www.ario-co.ir
✉ | info@ario-co.ir
☎ | 021 88 320 928-29

فهرست

شماره صفحه	عنوان مطلب
۲	درباره آریو
۳	خدمات اصلی آریو
۴	تامین تجهیزات
۵	سیستم های توزین
۶	نصب، راه اندازی و کالیبراسیون
۷	مشاوره و خدمات مهندسی
۸	برگزاری دوره های آموزشی
۹	تعمیر قطعات
۱۰	حوزه صنایع
۱۱	برندهای قابل تامین
۱۲	شرکت SCHENCK PROCESS
۱۳	شرکت BCS
۱۴	شرکت HBM
۱۵	شرکت B&K
۱۶	سایر برندهای قابل تامین
۱۷	انواع لودسل قابل تامین
۱۸	سایر محصولات قابل تامین
۱۹	برخی از مشتریان آریو
۲۰	

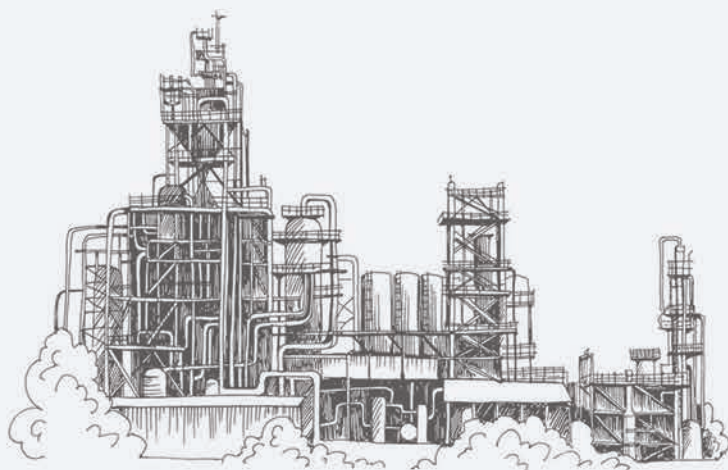


درباره آریو

شرکت ایده و فرآیند آریو، در سال ۱۳۹۴ با هدف ارائه خدمات فنی و بازرگانی آغاز به کار کرد. این شرکت با رویکرد مهندسی - تجاری و با تمرکز بر حوزه تامین تجهیزات صنعتی برای صنایع سنگین، فعالیت می‌کند.

شرکت ایده و فرآیند آریو تامین‌کننده تجهیزات صنعتی و ارائه دهنده خدمات مهندسی در حوزه سیستم‌های توزین صنعتی است. ارائه انواع سیستم‌های توزین، لودسل‌ها، کنترلرهای توزین از برندهای معتبر جهانی و همچنین تامین انواع الکتروموتور، گیربکس و سنسورهای صنعتی، زمینه اصلی فعالیت این شرکت را تشکیل می‌دهد. خدمات ما به طور ویژه در حوزه صنایع معدنی، فولاد، پتروشیمی و صنعت سیمان تمرکز دارد.

تامین انواع قطعات یدکی و کالاهای صنعتی را که به دلیل تحریم امکان تامین مستقیم آن‌ها فراهم نیست، به ما بسپارید.



خدمات اصلی شرکت ایده و فرآیند آریو

- ✓ تامین تجهیزات صنعتی و قطعات یدکی خاص در حوزه ی برق، الکترونیک و ابزار دقیق
- ✓ تامین قطعات یدکی انواع سیستم‌های توزین صنعتی
- ✓ نصب، راه‌اندازی و کالیبراسیون سیستم‌های توزین
- ✓ ارائه خدمات مهندسی و مشاوره در حوزه سیستم‌های توزین
- ✓ برگزاری دوره‌های آموزش تخصصی در زمینه سیستم‌های توزین
- ✓ تعمیرات تخصصی کنترلرهای توزین و انواع بوردهای الکترونیکی



تامین تجهیزات

قطعات یدکی نقش مهمی در پایداری پروسه‌ی تولید و کیفیت محصول نهایی دارند. تامین به‌موقع و برخورداری آن‌ها از کیفیت مطلوب، از نکات مهم در بهره‌برداری است. این موضوع به ویژه در شرایط تحریم، که امکان تامین تجهیزات از تولیدکنندگان اصلی با مشکلات فراوان روبرو شده، از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است.



زمینه‌ی اصلی فعالیت شرکت ایده و فرآیند آریو تامین قطعات خاص و تجهیزات صنعتی بر حسب سفارش مشتری است. هرچند تمرکز فعالیت ما بر تامین قطعات در زمینه های برق، ابزار دقیق و به‌ویژه توزین است، اما تامین سایر کالاهای صنعتی نیز در حوزه‌ی توانایی‌های این شرکت می‌باشد.

کارشناسان ما با اشراف مهندسی در زمینه‌ی صنایع فولاد، معادن، پتروشیمی و سیمان، آمادگی دارند ضمن مشاوره های فنی، نسبت به تامین قطعات یدکی از برندهای معتبر جهانی، همکاری داشته باشند.

سیستم‌های توزین

شرکت ایده و فرآیند آریو آماده‌ی ارائه‌ی خدمات در زمینه‌ی واردات انواع سیستم‌های توزین صنعتی از برندهای معتبر جهانی، و همچنین تأمین قطعات یدکی آن‌ها می‌باشد. تجهیزات قابل ارائه‌ی رگم تحریم همگی به صورت اورجینال و از سازندگان اصلی تأمین می‌شود:

۱. انواع لودسل‌های برند Schenck از سری PWS، RTB، RTN، VBB و ...
۲. کنترلرهای توزین برند Schenck سری جدید Disocont Tersus و Intecont Tersus
۳. کنترلرهای توزین سری قدیمی Intecont Plus و Schenck Disocont VSE
۴. لودسل‌های دیجیتال K-SFT از برند Coperion K-Tron
۵. نمایشگرهای توزین استاتیک برند Schenck از سری‌های CONiQ Control, Tersus, Parvus
۶. انواع لودسل‌های برند HBM (HBM) آلمان از مدل‌های C2، RTN، Z6 و ...
۷. انواع لودسل و نمایشگرهای توزین برند BCS ایتالیا
۸. انواع لودسل و ترانسمیترهای توزین برند LAUMAS ایتالیا
۹. انواع سنسورهای اندازه‌گیری فشار و ویبره از برند Schenck و B&K آلمان
۱۰. انواع لودسل‌ها و انکودرهای برند Dosatec سوئیس
۱۱. قطعات یدکی سیستم‌های توزین اعم از گیرموتور، سنسورهای سرعت، نوارنقاله و ...



نصب، راه اندازی، کالیبراسیون

کارشناسان شرکت ایده و فرآیند آریو با اتکا به تجارب فنی، آمادگی دارند در زمینه نصب و راه اندازی انواع سیستم های توزین با کارخانجات صنعتی همکاری نمایند. همچنین رفع ایرادات فنی و انجام کالیبراسیون های دوره ای سیستم های توزین در حوزه فعالیت های این شرکت می باشد.





مشاوره و خدمات مهندسی

شرکت آریو، به عنوان مشاور در امور مربوط به سیستم‌های توزین آماده‌ی ارائه‌ی خدمات به صنایع مختلف می‌باشد. این مشاوره‌ها در غالب خدمات مهندسی و تخصصی، در زمینه‌های زیر ارائه می‌شود:

- مشاوره در زمینه طراحی و انتخاب سیستم توزین، متناسب با شرایط فنی پروسه
- طراحی و اجرای پروژه‌های افزایش ظرفیت برای انواع فیدرهای وزنی در خطوط تولید
- مشاوره در خصوص جانمایی محل نصب سیستم‌های توزین
- مشاوره در زمینه‌ی بهینه‌سازی و مدرنیزاسیون سیستم‌های توزین
- خدمات فوق در کلیه‌ی صنایع اعم از معادن، فولاد، پتروشیمی و سیمان برای انواع سیستم‌های توزین قابل ارائه می‌باشد.

برگزاری دوره های آموزشی

توزین صنعتی از مهم‌ترین مباحث در صنایع تولیدی است. این موضوع اهمیت آموزش پرسنل متولی بهره‌برداری از این سیستم‌ها را نشان می‌دهد.

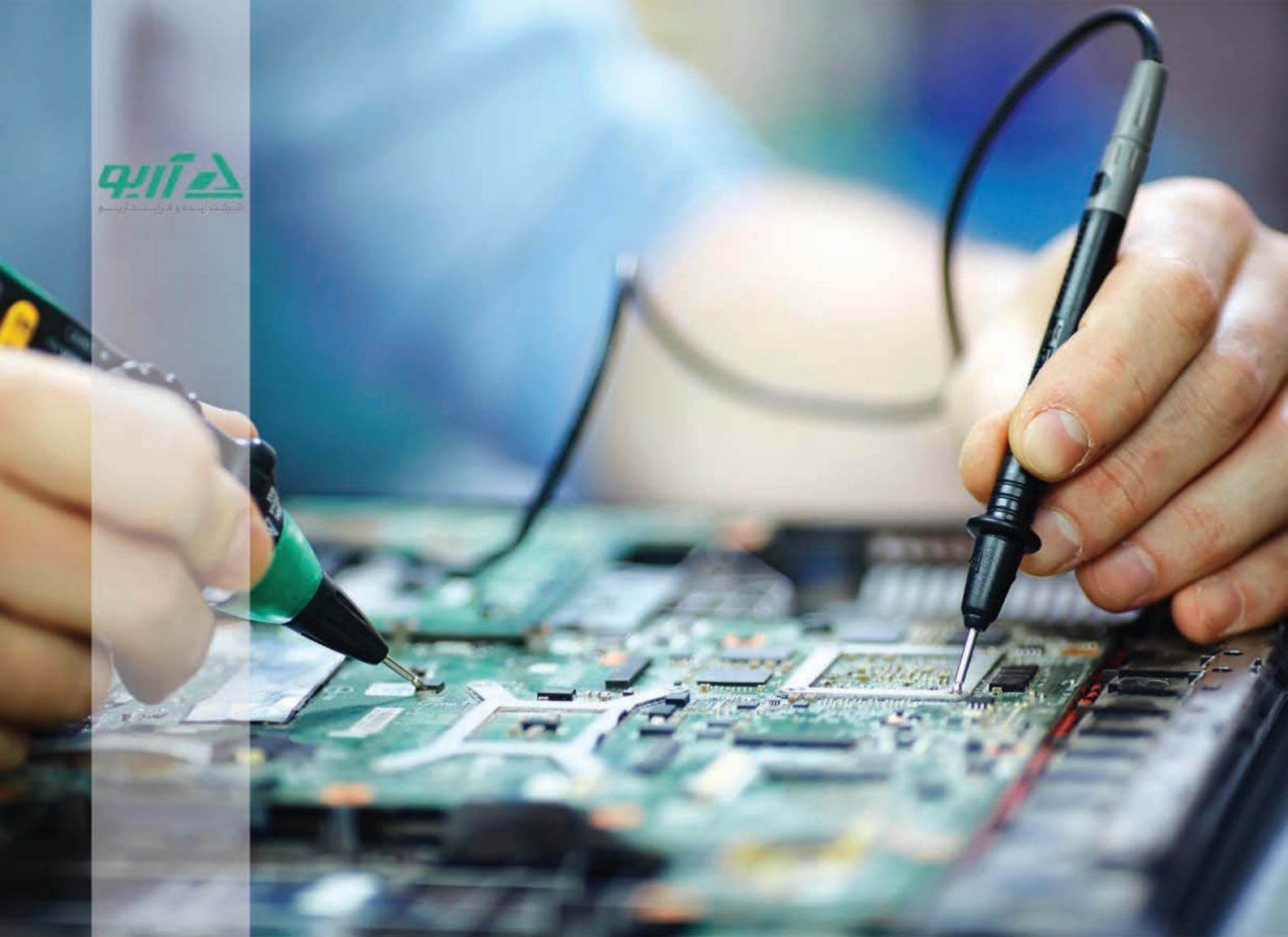
شرکت ایده و فرآیند آریو با سابقه‌ی طولانی کارشناسانش در زمینه‌ی انواع سیستم‌های توزین و تالیف کتاب تخصصی در این زمینه توسط ایشان، آمادگی دارد تا نسبت به برگزاری دوره‌های آموزشی برای پرسنل فنی در صنایع مختلف اقدام نماید.

ویژگی دوره‌های آموزشی شرکت آریو:

- رویکرد کاربردی به مفاهیم توزین صنعتی
- آموزش به صورت تئوری و عملی در سایت
- آشنایی با اصول سیستم‌های توزین و روش‌های عیب‌یابی آنها
- آشنایی با قطعات یدکی و روش‌های تعمیر و نگهداری سیستم‌های توزین
- آموزش روش‌های کالیبراسیون سیستم‌های توزین

تاکنون ده‌ها دوره‌ی آموزشی در زمینه‌ی انواع سیستم‌های توزین Schenck و Pfister در کارخانجات متعدد فولاد، سیمان و معادن ایران توسط شرکت ایده و فرآیند آریو برگزار شده است.





تعمیرات کنترلرهای توزین

شرکت ایده و فرآیند آریو آمادگی دارد در خصوص تعمیرات تخصصی انواع کنترلرها و نمایشگرهای توزین، و همچنین تعمیرات کارتهای ارتباطی آنها خدماتی را به شرح زیر ارائه نماید:

۱. تعمیرات تخصصی انواع کنترلرهای توزین Schenck Disocont و Schenck Intecont
 ۲. تعمیرات تخصصی انواع نمایشگرهای توزین استاتیک سری Schenck Disomat
 ۳. آپگرید نرمافزاری برای انواع کنترلرهای توزین Schenck
 ۴. انجام flash نرمافزار اصلی برای کنترلرهای توزین و تغییر برنامه
 ۵. تعمیرات سختافزاری سایر نمایشگرها و ترانسمیترهای توزین
 ۶. تعمیرات تخصصی کنترلرهای MEC هاور اند بوکر
- مراحل عیبیابی تخصصی و اعلام هزینه و زمان تعمیرات، با هماهنگی مشتری و بدون اخذ هزینه انجام خواهد شد.

حوزه‌های فعالیت آریو در صنایع



برندهای قابل تأمین

Schenck Process

شرکت آلمانی شنک پروسس معروفترین و معتبرترین برند سازندهی تجهیزات توزین صنعتی در دنیا است. در ایران نیز اکثر قریب به اتفاق سیستم های توزین در صنایع سیمان، فولاد، معادن و پتروشیمی ساخت این شرکت است.



schenck process  is now **Qlar**



شرکت Schenck Process تولید کنندهی انواع سیستمهای توزین دینامیک و استاتیک، سازندهی انواع کنترلرها و نمایشگرهای وزن و همچنین سازندهی حوزهی گستردهای از انواع لودسلها میباشد. به دلیل تحریمهای اروپا و نبود نمایندگی رسمی در ایران، طی سالهای اخیر تامین سیستمها و قطعات یدکی برند Schenck با مشکل مواجه شده است. شرکت ایده و فرآیند آریو با اتکا به امکانات خود در حوزهی بازرگانی خارجی، و نیز سابقهی طولانی کارشناسان این شرکت در زمینه سیستمهای توزین Schenck، آمادگی دارد تا در زمینه تامین این تجهیزات اقدام نماید.



شرکت BCS Italia S.R.L یک تولیدکننده تخصصی ایتالیایی در زمینه سیستم‌های توزین الکترونیکی و تجهیزات اندازه‌گیری وزن است که از سال ۱۹۹۷ فعالیت می‌کند. در صنایع ایران به ویژه صنایع فولاد تعداد قابل توجهی از محصولات این شرکت مورد استفاده قرار گرفته است.

انواع لودسل و جانکشن باکس و همچنین نمایشگرهای توزین استاتیک و دینامیک ساخت شرکت BCS با کیفیت و در عین حال با قیمت مناسبتر قابل ارائه می‌باشند.

شرکت ایده و فرآیند آریو آمادگی دارد، تا نسبت به اخذ سفارش در زمینه انواع سیستم های توزین برند BCS همچنین ارائه خدمات طراحی، مشاوره و مهندسی، و ارائه گارانتی و خدمات پس از فروش در این زمینه با کلیه واحدهای صنعتی همکاری داشته باشد.

BCS

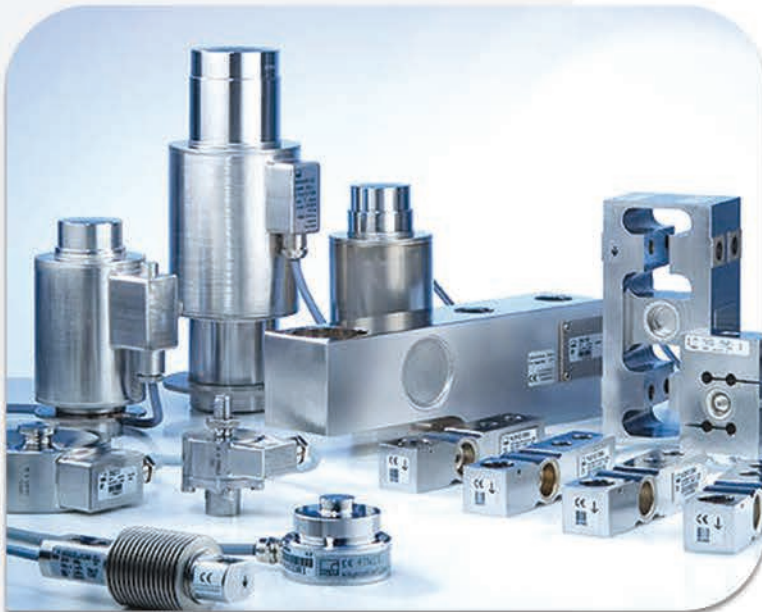
BCS Italia s.r.l.

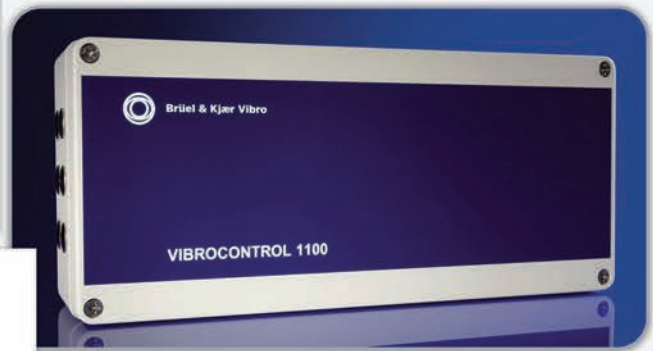




شرکت آلمانی HBM که به تازگی با نام تجاری HBK فعالیت می‌کند، به عنوان بزرگترین تولید کننده استرین‌گیج و انواع لودسل‌های الکتریکی در جهان شناخته می‌شود. تعداد بسیار زیادی از سنسورهای اندازه‌گیری وزن که در صنایع مختلف، از صنایع سنگین تا صنایع غذایی و دارویی، در ایران استفاده می‌شود از تولیدات شرکت HBM می‌باشد.

شرکت ایده و فرآیند آریو، طی سال‌های متمادی در زمینه‌ی تامین محصولات شرکت HBM در ایران فعال بوده و در حال حاضر آمادگی دارد نسبت به تامین انواع لودسل‌ها و کنترلرها در اسرع وقت و با قیمت‌های مناسب اقدام نماید.



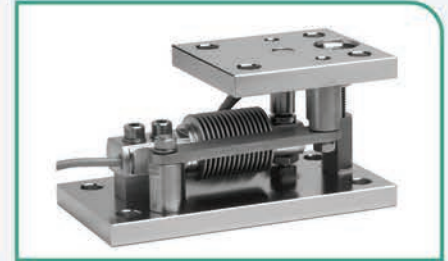


Brüel & Kjær Vibro

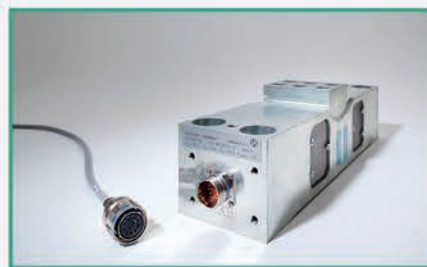
شرکت آلمانی Brüel & Kjær Vibro یا B&K VIBRO، که در گذشته زیر مجموعه شرکت Schenck بوده، نامی آشنا در زمینه‌ی تولید انواع سیستم‌های اندازه‌گیری و کنترل ارتعاش در صنایع می‌باشد. از دیرباز انواع کنترلرهای ویبره و سنسورهای اندازه‌گیری ویبره که در صنایع مختلف دنیا مورد استفاده بوده از محصولات این شرکت آلمانی می‌باشد.

شرکت ایده و فرآیند آریو در زمینه تامین انواع کنترلرهای ویبره از سری VC و انواع سنسورهای اندازه‌گیری ارتعاش سری IN آماده ارائه خدمات به صنایع مختلف می‌باشد. همچنین سایر محصولات شرکت B&K به صورت سفارشی قابل تامین می‌باشد.





انواع لودسل های قابل تامین





HYDRAULIC SWIVEL JOINTS



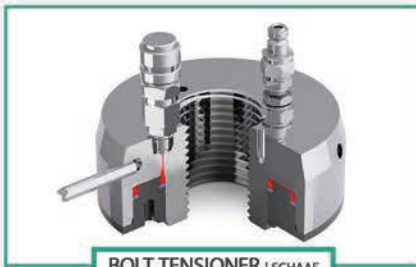
INTECONT TERSUS | SCHENCK



POWER TO HEAT | ELMESS



MEC III | HAVER & BOECKER



BOLT TENSIONER | SCHAAF



LOAD CELL SIMULATOR

سایر محصولات قابل تامین



DISOCONT TERSUS | SCHENCK



GEARED MOTORS | NORD



DIGITAL POSITIONER | ABB



GEAR MOTORS | SEW



SIGMA 5003 | DOSATEC

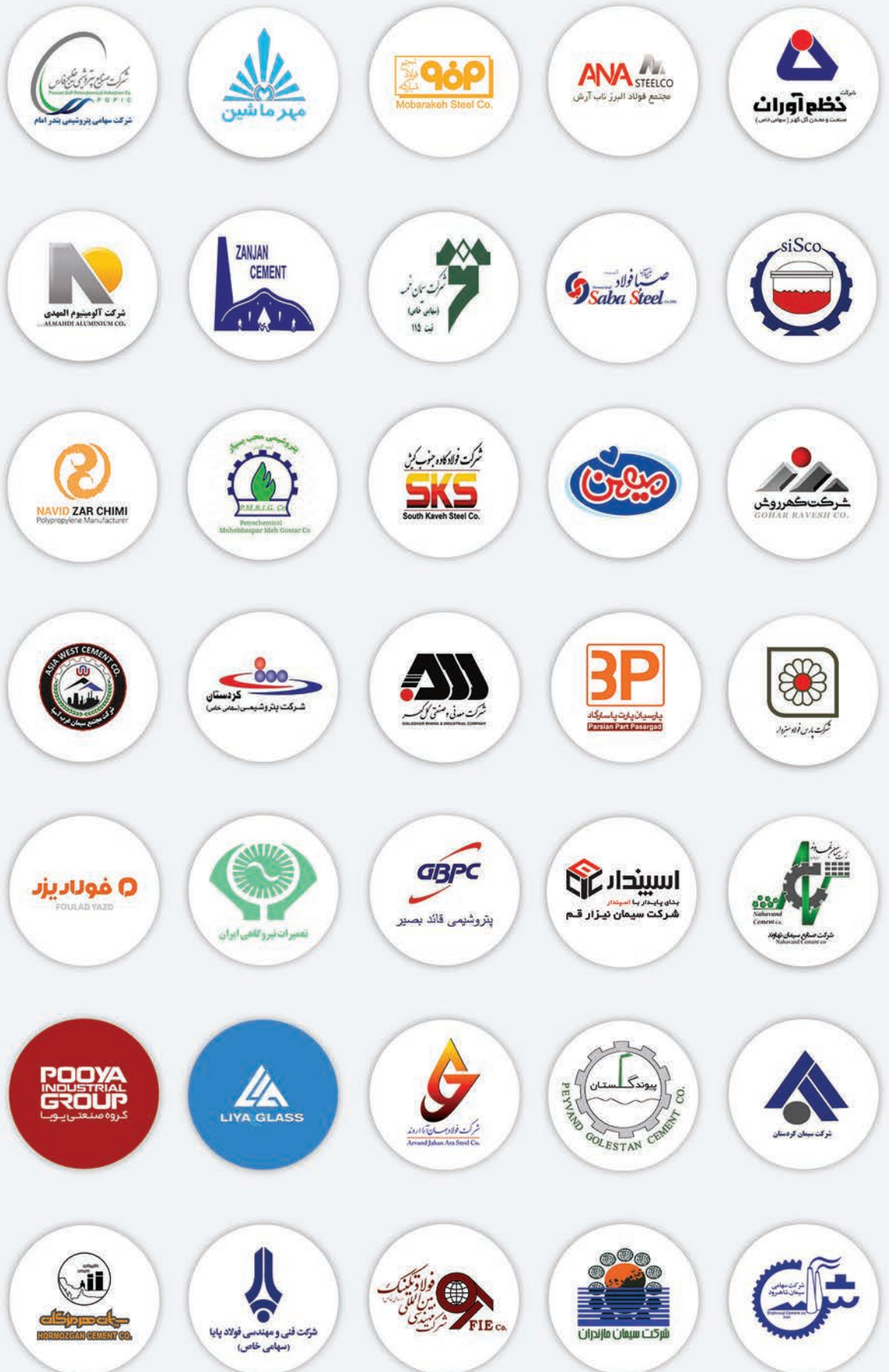


OVAL WHEEL METER | BOPP & REUTHER

سایر برندهای قابل تامین



برخی از مشتریان آریو







اریو
شرکت ایده و فرآیند آریو

www.ario-co.ir
info@ario-co.ir

تهران، سهروردی جنوبی،
خیابان نوبخت، پلاک ۲، واحد ۷
۲۹-۹۲۸ ۳۲۰ ۸۸ (۰۲۱)