



شرکت فنی و مهندسی فکور پردازش آریا

پیشرو در طراحی و ساخت تجهیزات صنعتی



Fakor Pardazesh Arya
Engineering and Technical
Company

شرکت فنی و مهندسی فکور پردازش آریا در سال ۱۳۹۲ با هدف کارآفرینی، توسعه توانمندی‌های فنی-مهندسی کشور و ارائه راهکارهای نوآورانه در صنایع مادر تأسیس شد. از نخستین روزهای فعالیت، نگاه علمی، انجام پروژه‌ها بر اساس اصول مهندسی، تحقیق و توسعه، و تکیه بر دانش فنی بومی سرلوحه کار اعضای اصلی شرکت قرار گرفت.

هسته اولیه فکور پردازش آریا متشکل از فارغ‌التحصیلان برجسته دانشگاه‌های معتبر ایران در رشته‌های مهندسی مکانیک و مهندسی مواد است. این تیم متخصص با بهره‌گیری از توانمندی‌های طراحی، مهندسی معکوس، ساخت و اجرا، طی بیش از یک دهه فعالیت، موفق شده است بخشی از نیازهای اساسی صنایع فولاد، خودروسازی، نفت، پتروشیمی، سیمان و صنایع نسوز کشور را تأمین کند.

طی بیش از یک دهه فعالیت، نقش مؤثری در تأمین نیازهای صنایع مادر کشور ایفا کند. این شرکت با تکیه بر توانمندی‌های گسترده خود در طراحی، مهندسی معکوس، ساخت، تولید و اجرای پروژه‌های سنگین صنعتی، تاکنون بیش از ۲۰۰۰ نوع قطعه و تجهیز کلیدی را برای صنایع فولاد، خودروسازی، نفت، پتروشیمی و صنایع نسوز تولید کرده است. این دستاوردها، فکور پردازش آریا را به عنوان یک شریک صنعتی قابل اعتماد، متخصص و نتیجه‌گرا در میان صنایع کشور مطرح نموده است.

امروز، فکور پردازش آریا با رویکرد

توسعه مستمر



ارتقای کیفیت



پایبندی به زمان‌بندی پروژه‌ها



و ارائه خدمات مهندسی مبتنی بر دانش داخلی



مسیر خود را به سوی تبدیل‌شدن به یکی از مجموعه‌های پیشرو و اثرگذار در حوزه ساخت تجهیزات صنعتی ادامه می‌دهد.

About Us



بیانیه خط مشی (Mission Statement)

ما در فکور پردازش آریا متعهدیم:

ارائه راهکارهای مهندسی دقیق، علمی و اقتصادی با هدف افزایش بهره‌وری صنایع کشور



تولید تجهیزات و قطعات با بهترین استانداردهای کیفی



ارتقای سطح دانش فنی و مهارت نیروی انسانی



توسعه فرهنگ مشتری‌مداری و ارائه خدمات سریع، دقیق و قابل اتکا



گسترش سهم بازار از طریق نوآوری و همکاری پایدار با صنایع بزرگ کشور

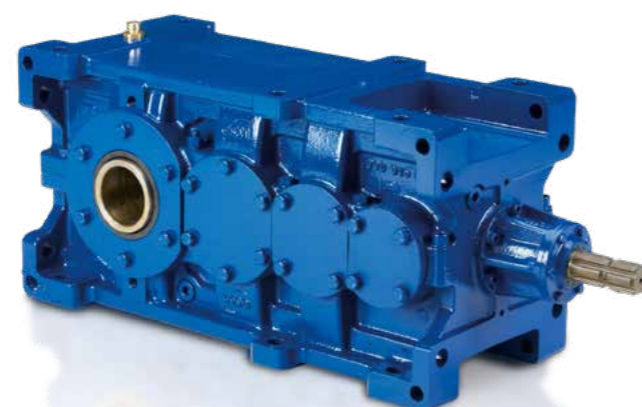


چشم‌انداز (Vision)

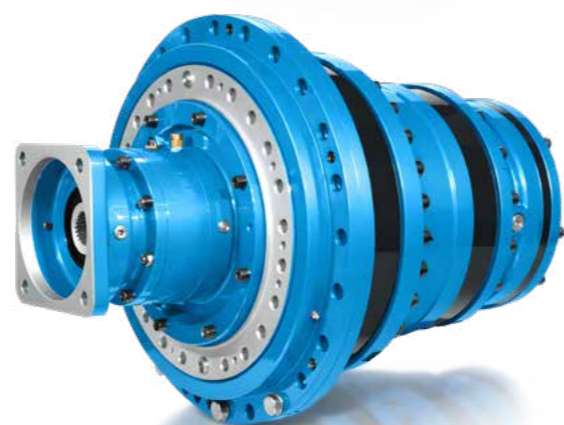
تبدیل‌شدن به یکی از پیشروترین شرکت‌های طراحی، مهندسی و ساخت تجهیزات صنعتی در سطح منطقه، با تمرکز بر نوآوری، کیفیت برتر و توسعه فناوری‌های مبتنی بر دانش فنی بومی.



گیربکس سنگین



گیربکس نیمه سنگین



گیربکس خورشیدی



محصولات و توانمندی‌ها

در طول سال‌های فعالیت، این شرکت موفق به طراحی، ساخت و تولید طیف گسترده‌ای از قطعات صنعتی شده است، از جمله:

Products





چرخدنده جناغی



شافت دنده جناغی



چرخدنده ساده



چرخدنده مدول ۳، فیلرگیری و نورد میلگرد



چرخ جرثقیل دنده ساده





انواع چرخ دنده و شافت دنده مورب تکی (HELICAL GEAR)



شافت دنده مورب



چرخ دنده مورب

انواع چرخ دنده مخروط مارپیچ (BEVEL GEAR) یا پینیون کرانویل (PINION & crown wheel) شامل straight ,spiral,hypoid



چرخ دنده مخروط مارپیچ

انواع چرخ و شافت حلزونی (worm & wheel gear)



شافت دنده حلزونی



چرخ دنده حلزونی

انواع کوبلینگ‌های دنده‌ای ساده و کروی (طرح زاپکس) تا قطر ۸۰۰ میلی‌متر (GEAR COUPLING)



کوبلینگ دنده ای کروی

کوبلینگ‌های دنده ای ساده

انواع چرخ جرثقیل‌های سقفی ساده و دندانه‌دار



چرخ جرثقیل سقفی دندانه دار

چرخ جرثقیل سقفی ساده

انواع غلتک ها ، شافت‌ها، مهره‌ها و پیچ‌های صنعتی خاص



شافت های کارخانه ورق



شافت خارج از مرکز صنعت نورد



پیچ و مهره خاص صنعتی

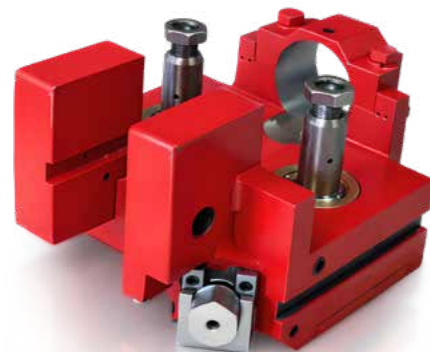


غلتک نوردی



غلتک برشی نوردی

انواع گایدهای دینامیکی



گاید دینامیکی



گاید



فک گاید های استندهای نورد مفتول



استریپر گاید خط نورد میلگرد



انواع قطعات و فلنج‌های خارج از مرکز



انواع بلوک‌های هیدرولیک و روانکاری (HYDRAULIC manifold block)





قطعات جرثقیل سقفی فولادسازی



کوپلینگ دمپر معدن سنگ آهن



تجهیز مربوط به گره زن خط میلگرد



قطعات حساس صنعت نیشکر



نازل های کوره های پیشگرم



دامی بارهای ریخته گری مداوم صنعت فولادسازی



قطعه مربوط به اسلاید گیت فولادسازی



ریل کاتریج استندهای نورد میلگرد



انواع چوک های صنعتی یا block bearing



هلدر آج زنی غلتک های نورد میلگرد



بوش گرافیتی



هوزینگ و یاتاقان خط نهایی نورد میلگرد



کلاچ دنده ای کمپرسور های صنعت نفت



تیغه سردبر میلگرد



تیغه گرم بر میلگرد



تیغه گیوتین

این موارد تنها بخشی از فعالیت ها و محصولات گسترده شرکت است.

خدمات

طراحی مهندسی و مدل‌سازی سه‌بعدی



مهندسی معکوس قطعات و تجهیزات



ساخت و تولید قطعات صنعتی در ابعاد سنگین و فوق‌سنگین



بازسازی و بهسازی تجهیزات فرسوده



مشاوره فنی برای بهبود عملکرد خطوط تولید



تولید سفارشی بر اساس نقشه یا نمونه



افتخار همکاری با مشتریان بزرگ کشور

شرکت فکور پردازش آریا طی سال‌های فعالیت خود افتخار همکاری با مجموعه‌های معتبر صنعتی کشور را داشته است، از جمله:

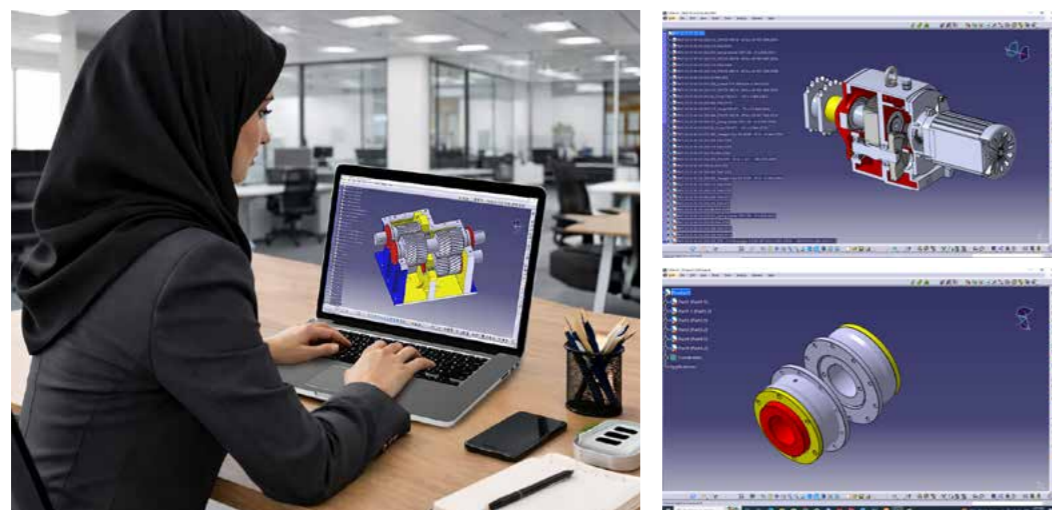
مجتمع پتروشیمی تخت جمشید، شرکت فولاد مبارکه اصفهان، انبار نفت شهید منتظری اصفهان، سازمان انرژی اتمی (نطنز)، گروه ملی صنعتی فولاد ایران (اهواز)، فولاد اکسین اهواز، فولاد روهینا جنوب (دزفول)، فولاد آتیه خاورمیانه، ذوب آهن و نورد کرمان، آریا ذوب اشتهارد، مجتمع فولاد نطنز، فولاد کاوه اروند، فولاد ویان همدان، فرمان خودرو سپاهان، کارخانه فرآورده‌های نسوز تبریز، کارخانه معدنی نسوز سمیرم، کارخانه دیرگداز اراک، کارخانه کاشی فرزاد خراسان جنوبی

این اعتماد حاصل کیفیت، تعهد، دانش فنی و تلاش بی‌وقفه تیم متخصص شرکت است.



سرمایه انسانی

بخش طراحی



بخش کنترل کیفیت

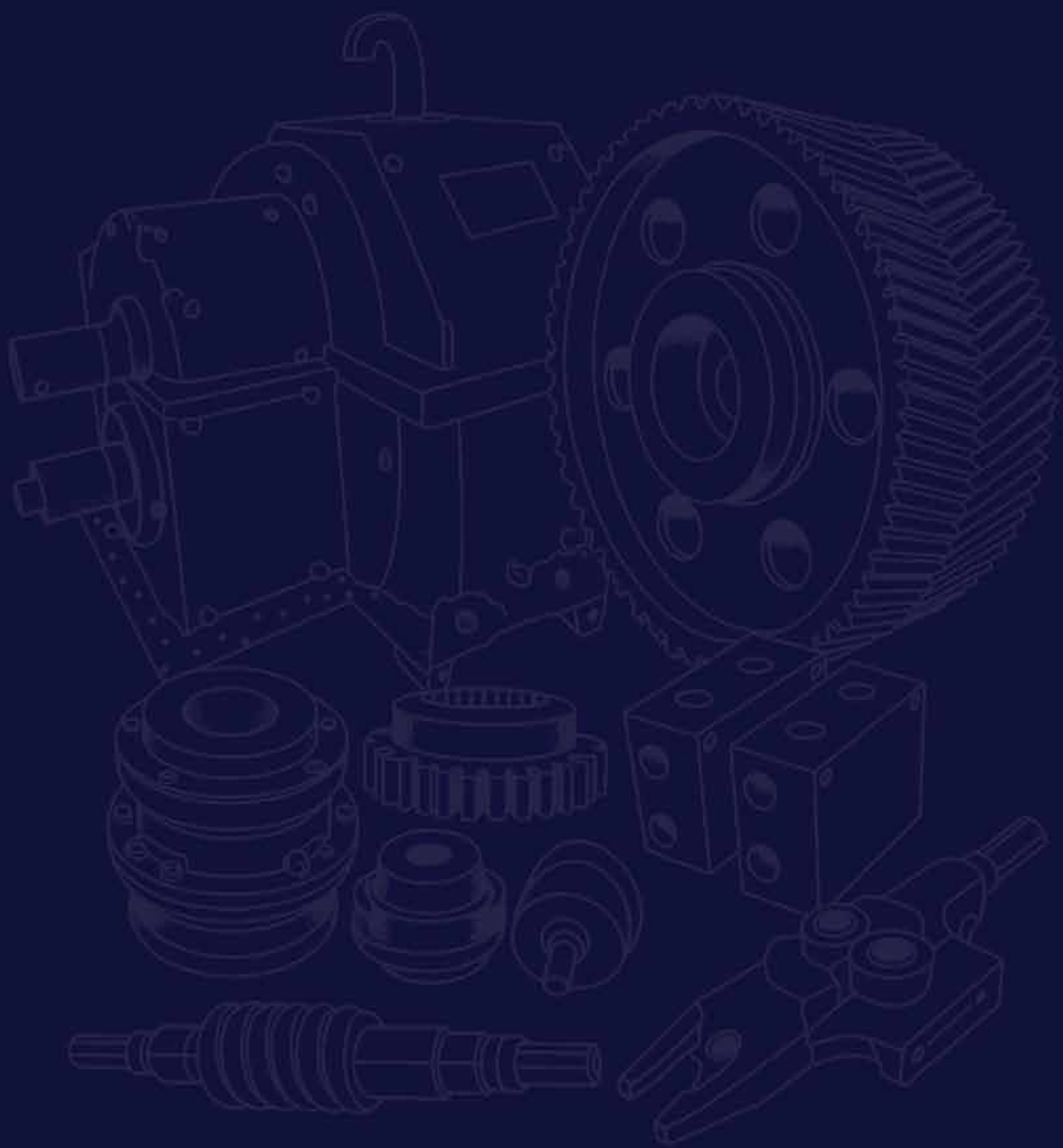




Leader in Industrial Equipment
Design and Manufacturing...

A high-angle, close-up photograph of a laser cutting process. A metal laser head is positioned on the right, emitting a bright, intense beam of light that cuts through a metal plate. A spray of bright sparks is visible as the laser moves across the surface. The metal plate has a rectangular border and the text 'Fakor Pardazesh Arya' engraved on it. The background is dark and industrial, with some faint lines and textures visible.

**Fakor
Pardazesh
Arya**



آدرس دفتر مرکزی:



اصفهان، منطقه صنعتی دولت آباد،
خیابان ۳۲ شمس تبریزی | کدپستی: ۸۱۶۴۱۳۵۸۱۸

۰۹۱۲۰ ۷۱۰ ۴۵۸

www.fakorco.ir

fakorco.ir