

گروه صنعتی ایرسا

گروه صنعتی ایرسا فعال در زمینه طراحی و ساخت تجهیزات High Tech با هدف توسعه صنایع مختلف در سال ۱۳۸۹ با تاسیس شرکت توسعه ماشین ایرسا به عنوان شرکت مادر فعالیت خود را آغاز نمود. امروزه گروه صنعتی ایرسا بیشتر به دلیل فعالیت در حوزه های نفت و گاز، پتروشیمی، صنایع معدنی و انرژی شناخته می شود. تیم رهبری و مدیران این گروه با تعهد بر ارائه خدمات با بالاترین کیفیت و در حداقل زمان سعی در ایجاد تحولی به یادماندنی در صنایع تحت پوشش خود دارند.

گروه صنعتی ایرسا مجموعه ای یکپارچه و متنوع در زمینه های مختلف صنعتی متشکل از افراد متخصص و با تجربه در زمینه طراحی، ساخت، مونتاژ، نصب و راه اندازی، تعمیر و نگهداری تجهیزات با فناوری برتر را گردآوری نموده تا جهت حل مشکلات، راه حل های منطقی و نوآورانه ای را ارائه دهند. مدیران این مجموعه با تشکیل گروه های متخصص و فنآور در زمینه های فنی و مهندسی، ساخت و تولید، بازرگانی داخلی و خارجی، تعمیرات و نگهداری، شرکت های تخصصی در هر یک از این زمینه ها تاسیس نموده تا با ارائه خدمات متنوع مجموعه ای یکپارچه و کامل جهت ارائه کلیه ملزومات را در یک مجموعه داشته باشند.

گروه صنعتی ایرسا با توجه به شرکت های دانش بنیان و توانای خود در زمینه طراحی و ساخت توربین، کمپرسورهای گاز و هوا، بلورهای صنعتی، گیربکس های دور متغیر و دور ثابت، هیدروکوپلینگ های صنعتی و ... قادر به طراحی، ساخت و راه اندازی پکیج های تامین هوا، واحدهای افزایش فشار، واحدهای سیرکوله گاز در پالایشگاه های نفت و گاز و در پتروشیمی ها می باشد. توانایی این گروه در طراحی، ساخت و اجرای یک واحد کامل از مزایای این شرکت جهت رفع نیاز کارفرما در طرح های توسعه و یا جایگزینی تجهیزات با کیفیت بالاتر و ارائه خدمات بهتر است.

بهره گیری از شرکتهای بازرگانی توانا در ایران و خارج از ایران این مجموعه را قادر به تامین قطعات و تجهیزات جانبی طبق نیاز کارفرما نموده است. با توجه به نیاز صنایع مختلف از بهره مندی از تجهیزاتی با کیفیت مناسب و راندمان حداکثری با توجه به هزینه های بالا در حوزه انرژی در کشورهای دنیا، گروه صنعتی ایرسا در تعامل با سایر شرکت های تولید کننده تجهیزات از تجهیزاتی با تکنولوژی روز دنیا بهره خواهد برد.

توسعه ماشین ایرسا

شرکت دانش بنیان توسعه ماشین ایرسا به عنوان شرکت مادر در گروه صنعتی ایرسا اولین شرکت این مجموعه می باشد که فعالیت خود را از سال ۱۳۸۹ آغاز نموده است. این شرکت یکی از برترین شرکت های دانش بنیان فعال در زمینه طراحی و ساخت توربین است که با انجام ده ها پروژه ساخت اول، نامی آشنا در صنایع با تکنولوژی برتر قرار گرفته است. استفاده از دانش و تجربه همراه با زیرساخت های نرم افزاری و سخت افزاری مورد نیاز، این شرکت را در زمره محدود شرکت های جهان قرار داده که قادر به طراحی و ساخت پیچیده ترین و دقیقترین مجموعه ها است.

تولید بار اول روتورهای توربین SGT600 و IGT-25 موجب اخذ Joint Approval از شرکت زیمنس آلمان توسط شرکت دانش بنیان توسعه ماشین ایرسا گردید. همچنین این شرکت قادر به طراحی و ساخت توربین های کمتر از ۱۰ مگاوات به صورت Hot & High Operation می باشد که کاربرد وسیعی در صنایع نفت و گاز، پتروشیمی و صنایع معدنی دارند.

شرکت فناوران کمپرسور ایرسا

شرکت فناوران کمپرسور ایرسا با ساخت کمپرسورهای هوا، گاز طبیعی و گاز پروسس شناخته می شود. این شرکت با تکیه بر دانش ساخت و تیم حرفه ای در زمینه کمپرسور توانایی طراحی و ساخت انواع کمپرسورهای سانتریفیوژ را دارد.

شرکت فناوران کمپرسور ایرسا با استفاده از زیرساخت های نرم افزاری، سخت افزاری و فکر افزاری خود توانسته است بیش از ۸۰٪ از یک کمپرسور را در مجموعه ایرسا طراحی کرده و به مرحله ساخت برساند. استفاده از دانش روز دنیا و توانایی بالا در ساخت، این شرکت را در طراحی طیف گسترده ای از کمپرسورها با سیال های متفاوت قرار داده است.

شرکت تدوین تجارت امیران

شرکت تدوین تجارت امیران یک شرکت بازرگانی است که با بهره بردن از تیمی کار آزموده و با هدف تسهیل در امور پیچیده واردات، صادرات و ترخیص کالا در کنار گروه صنعتی ایرسا است. این شرکت در راستای تامین مواد اولیه و تجهیزات و تسهیل امر واردات و صادرات و همچنین تامین تجهیزات مورد استفاده در صنایع مختلف بنا نهاد شده است.

مهندسی تجهیزات دوار ایرسا

شرکت مهندسی تجهیزات دوار ایرسا از زیر مجموعه های گروه صنعتی ایرسا با موفقیت در طراحی انواع کمپرسورهای سانتریفیوژ، گیربکس های صنعتی و توربین های صنعتی تا به حال توانسته است نقش مهمی را در ارتقاء دانش فنی و مهندسی در تجهیزات و ماشین های دوار ایفا کند. این شرکت با استفاده از مهندسین خبره در شاخه های مکانیک جامدات، مکانیک سیالات، انتقال حرارت، مهندسی مواد و متالورژی، طراحی صنعتی، مهندسی شیمی، کنترل پروژه و برق و ابزار دقیق کلیه نیاز کارفرمایان را در حل مسائل خود مرتفع گردانیده است. استفاده از تجهیزات و دانش بومی این شرکت را در مهندسی معکوس قطعات و تجهیزات با تکنولوژی برتر توانا نموده است.

شرکت توربو کمپرسور

شرکت توربو کمپرسور یک شرکت بین المللی فعال در زمینه تامین مجموعه تجهیزات جانبی و قطعات مورد نیاز گروه صنعتی ایرسا و دیگر صنایع و همچنین فعال در زمینه صادرات تجهیزات به کشورهای حاشیه خلیج فارس و دیگر کشورهای جهان می باشند. این شرکت در تعامل با شرکت های مطرح دنیا توانایی تامین کلیه تجهیزات مورد نیاز در صنایع نفت، گاز، پتروشیمی و صنایع معدنی را دارا است.

