

طراح

شرکت مهندسين طراح

واحد تعمير و نگهداري

واحد تعمیر و نگهداری مهندسين طراح

شرکت مهندسين طراح با سابقه فعاليت از سال ۱۳۵۴ در عرصه طراحی، ساخت، نصب، راه اندازی و بهره برداری تجهیزات، ماشین آلات و خطوط توليد صنايع سيمان، صنايع فولاد و صنايع فرآوری مواد معدني اعم از مس، آهن، سرب، روی، باریت، بنتونیت، کائولین، سیلیس، آهک، طلا و سنگ های رودخانه ای و مشارکت با شرکت های صاحب تکنولوژی اروپایی از جمله شرکت BOLDROCCHI ایتالیا و Weil Brechertechnik GmbH آلمان، نظر به تجربه و تخصص خود و با توجه به اهمیت مبحث تعمیر و نگهداری ماشین آلات در صنايع فوق الذکر که دارای استهلاک بالا و راندمان حیاتی میباشد، اقدام به راه اندازی واحد تخصصی ارائه خدمات تعمیر و نگهداری نموده و با توجه به ماشین آلات کامل که لیست آنها در ادامه آورده شده افتخار دارد به عنوان همراهی مطمئن در کوتاه ترین زمان با بهترین کیفیت در کنار مجتمع های عظیم فرآوری مواد معدنی و صنايع تبدیلی قرار گیرد.

تعمیر اساسی گیربکس های بزرگ مربوط به سنگ شکن ، بال میل ، انواع آسیاب، کوره های دوار و ...

تعمیر اساسی و ساخت لوازم یدکی پمپ های خلاء رینگ مایع

تعمیر اساسی و ساخت لوازم یدکی پمپ های اسلاری

تعمیر اساسی و ساخت لوازم یدکی رولر اسکرین ها و رولر فیدر ها (امکان ماشین کاری رولر ها تا طول ۱۳ متر)

تعمیر اساسی و ساخت لوازم یدکی انواع کانوایر های لاستیکی و زنجیری

تعمیر اساسی و ساخت و تامین تمام لوازم یدکی و مصرفی فیلتر های خلاء دوار (شامل درام)

تعمیر اساسی و ساخت و تامین تمام لوازم یدکی و مصرفی فیلتر های پرس با صفحات ممبرانی، P.P یا چدنی

تعمیر اساسی سلول های فلوتاسیون

تعمیر اساسی، ساخت و تامین لوازم یدکی تمام انواع الواتور ها

تعمیر اساسی و ساخت لوازم یدکی انواع جک ها

تعمیر اساسی و ساخت لوازم یدکی Centrifugal fans, Axial fans, Hot-gas circulating fans

ساخت، تعمیر و تامین لوازم یدکی Rotary valve, Butterfly valve, Blade valve

ساخت، تعمیر و تامین لوازم یدکی Pneumatic slide gate, Manual slide gate

تعمیرات اساسی و تعویض قطعات کوره های خطی

ساخت انواع باکت شاول و تامین تیغه ها و ناخن ها

تعمیر، ساخت، تامین لوازم یدکی

- ✓ ساخت انواع شافت ها و دنده ها
- ✓ ساخت انواع داکت ها و شوت ها
- ✓ ساخت شل بدنه گوره های دوار و زیر رینگ ها (تا ضخامت ۵۰ میلیمتر)
- ✓ ساخت و تعمیر شفت و ایمپلر انواع پمپ ها و دمنده ها
- ✓ ساخت و تعمیر انواع پولی ها
- ✓ ساخت و تعمیر انواع یاتاقان های سایز بالا
- ✓ اصلاح و تعمیر انواع ریل ها با استفاده از بورینگ، فرز و فرز دروازه ای
- ✓ اصلاح رزوه انواع بولت های سایز بالا
- ✓ رزوه تراشی انواع لوله (تا قطر یک متر)
- ✓ تامین انواع بلبرینگ، کاسه نمد، چاکنت، یاتاقان، پکینگ و قطعات استاندارد
- ✓ ترمیم یا تعویض قطعات زد سایش و اجرای عملیات هارد فیسینگ تخصصی
- اعزام تیم های عملیاتی مجهز و متشکل از مهندسين و تکنيسين های متخصص جهت اورهال ماشین آلات در زمان تعمیرات سالیانه خطوط تولید
- ارائه خدمات گسترده ماشین کاری برای طیف وسیعی از متریال (انواع لاستیک و تفلون تا فولاد های آلیاژی و ...)
- ارائه خدمات مهندسی معکوس و تهیه مدل های سه بعدی و نقشه های ساخت جهت تجهیزات پیچیده و وارداتی

امکانات و تجهیزات شرکت

نام ماشین	مشخصات فنی (mm)	تعداد	کشور سازنده	نام ماشین	مشخصات فنی (mm)	تعداد	کشور سازنده
کاروسل	قطر ۵۰۰۰ ارتفاع ۳۰۰۰	۱	چین (کارخانه ۲)	دریل ستونی	مته ۳۲	۱	ایران
کاروسل	قطر ۲۸۰۰ ارتفاع ۱۶۰۰	۱	روسیه	دریل ستونی	مورس ۵۰	۱	روسیه
کاروسل	قطر ۱۸۰۰ ارتفاع ۱۲۰۰	۱	روسیه	تراش	طول ۳۰۰۰	۲	چک
بورینگ	ابعاد ۲۵۰۰*۲۵۰۰*۲۵۰۰	۱	آلمان	تراش	طول ۴۰۰۰	۲	چک
بورینگ	ابعاد ۱۰۰۰*۱۰۰۰*۱۰۰۰	۱	چین	تراش	طول ۲۰۰۰ قطر ۵۰۰	۳	بلغارستان
فرز دروازه ای	ابعاد ۲۵۰۰*۸۰۰۰*۲۵۰۰	۱	آلمان (کارخانه ۲)	فرز یونیورسال	۵۰۰*۴۰۰*۸۰۰	۱	لهستان
سنگین تراش	قطر ۱۰۰۰ طول ۸۰۰۰	۱	روسیه	فرز یونیورسال	۵۰۰*۴۰۰*۸۰۰	۳	آلمان
دریل رادیال	طول بازو ۳۶۰۰ ارتفاع ۲۵۰۰	۱	آلمان	صفحه تراش	۱۰۰۰*۴۰۰*۴۰۰	۱	روسیه
دریل رادیال	طول بازو ۱۶۰۰ ارتفاع ۱۲۰۰	۱	آلمان	صفحه تراش	۴۰۰*۴۰۰*۴۰۰	۱	لهستان
دریل رادیال	طول بازو ۱۶۰۰ ارتفاع ۱۲۰۰	۱	روسیه	سنگ محور	۵/۱۵*۲۰۰*۱۵۰۰*۴۵۰	۱	چین
دریل ستونی	مته ۳۲	۱	کره	دستگاه بالانس	۱۵۰۰*۴۵۰	۱	ایران
دریل ستونی	مته ۳۲	۲	آلمان	پرس هیدرولیک	۴۰۰ تنی	۱	ایران

امکانات و تجهیزات شرکت

کشور سازنده	تعداد	مشخصات فنی (mm)	نام ماشین	کشور سازنده	تعداد	مشخصات فنی (mm)	نام ماشین
بلغارستان	۱	۲۰ تنی	جرثقیل سقفی	ایران	۱	قطر ۶۰۰۰ طول ۷۰۰۰	جوش اتومات زیر پودری
بلغارستان	۲	۳ تنی	جرثقیل سقفی	آمریکا، ایران	۱۵	۶۰۰ آمپر	جوش CO2
روسیه	۱	مورس ۵۰	دستگاه هونینگ	ایران	۴۰	۵۰۰ آمپر	دستگاههای جوش الکتروود
روسیه	۲	۳ تنی	لیفتراک	ایران	۲	ضخامت ورق ۱۲ طول ۲۰۰۰	نورد
ایران	۱	ورق ۴ طول ۲۰۰۰	گیوتین	روسیه	۱	ضخامت ۱۵ طول ۲۰۰۰	نورد
روسیه	۱	ورق ۱۲ میل طول ۳۱۵۰	گیوتین	آلمان	۱	ضخامت ۲۵ طول ۳۱۵۰ میلیمتر	نورد ۴ غلطکه
ایران	۳	۳۰۰۰ * ۸۰۰۰	برش CNC	روسیه	۱	ورق ۵۰ طول ۳۱۵۰ میلیمتر	نورد ۴ غلطکه
لهستان	۱	کامل	ابزار تیز کن	کانادا	۳	از ورق ۶ الی ۳۰	دستگاه پخ زن ورق
ایران	۱	۸۰ تن	پرس پیچی	ایران	۲	۱۰۰۰ آمپری	دستگاه جوش زیرپودری
ایران	۱	۲۰۰۰ * ۳	خم کن	بلغارستان	۱	۲۵ تنی	جرثقیل سقفی
ایران	۱	۱۵۰ تن	پرس پانچ	بلغارستان	۴	۱۰ تنی	جرثقیل سقفی
				بلغارستان	۳	۵ تنی	جرثقیل سقفی

شرکت مهندسين طراح

مشهد، شهرک صنعتی کویان، صنعت ۲۰

۰۵۱-۳۷۱۲۳۷۱۴

sales@tarahco.com

www.tarahco.com

