

رزومه تخصصی شرکت پیشران نیروسازارگ

معرفی شرکت :

از سال ۱۳۷۰ در قالب کارگاه صنایع کوچک اقدام به تولید انواع پمپ های طرح KSP نموده و در سال ۱۴۰۰ بصورت رسمی در قالب شرکت پیشران نیروسازارگ با تکیه بر پشتوانه علمی و تخصصی نیروهای با تجربه و جوان فعالیت خود را با هدف مهندسی معکوس ، طراحی و ساخت انواع قطعات خاص صنعتی آغاز کرد که با توجه به این رسالت ، چشم انداز و شرایط و فضای موجود کاری، اقدام به تجهیز کارگاه ساخت قطعات صنعتی نمود به نحوی که هدف از تاسیس این کارگاه، انجام پروژه های خاص و دانش بنیان در زمینه های صنعت نفت و گاز و پتروشیمی، صنعت هوا فضا و صنعت خودرو می باشد که طراحی فضای کاری و خرید تجهیزات تولیدی و کنترلی نیز بر اساس همین هدف صورت گرفته است.

در ادامه با تلاش همکاران و پرسنل متخصص، این شرکت موفق به طراحی و تولید چهار نوع گیربکس صنعتی و یک نوع پمپ سانتریفیوژی مورد استفاده در صنعت کشاورزی شد. (گیربکس های افزایشنده ۱:۳ و ۱:۴ و ۱:۶ ، گیربکس کاهنده هوشمند ۱:۴۲۰ گلخانه ای و پمپ سانتریفیوژی ۲ اینچ ۲۵۰).

زمینه های تخصصی :

- تولید و ساخت انواع قطعات و تجهیزات صنعتی از جمله قطعات خاص صنایع نفت، گاز و پتروشیمی
- تولید و ساخت انواع قطعات و تجهیزات صنعتی از جمله تجهیزات دوار صنایع کشاورزی بالاخص گیربکس و پمپ

لیست منابع انسانی:

ردیف	عنوان شغل	تعداد نفرات	نوع فعالیت
۱	پرسنل دفتری / فنی مهندسی	۳ نفر	تمام وقت
۲	پرسنل کارگاهی / تکنسین	۸ نفر	تمام وقت
۳	مشاور مالی و حقوقی	۲ نفر	پاره وقت
۴	مشاور مواد و عملیات حرارتی	۱ نفر	پروژه ای
۵	آدیتورهای فرایند و محصول	۲ نفر	پاره وقت



معرفی هیئت مدیره و پرسنل شرکت :

۱. آقای مهندس وحید نجار: کارشناس مهندسی کامپیوتر – کارشناس ارشد مدیریت بازرگانی / مدیریت عامل و مدیر دپارتمان بازرگانی و فروش
۲. خانم مهندس فرینا یاردانی : کارشناس ارشد مهندسی صنایع / رئیس هیئت مدیره و مدیر برنامه ریزی فروش و تولید
۳. آقای مهندس هادی نجار : کارشناس مهندسی صنایع – کارشناس ارشد MBA / مدیر دپارتمان طراحی و ساخت
۴. آقای مهندس بهنام خیری : کارشناس مهندسی مکانیک- کارشناس ارشد مدیریت صنعتی / کارشناس R&D و فنی مهندسی

برخی از مشتریان دپارتمان طراحی و ساخت:

۱. شرکت منطقه ۸ عملیات انتقال گاز ایران

- ساخت دیفیوزر کمپرسورهای گاز اکرایی ایستگاه چلونند
- ساخت پیچهای محفظه احتراق توربین های گازی

۲. پژوهشکده رانشگرهای فضایی ایران

- ساخت مجموعه آلومینیومی لولا جهت پنل های ماهواره
- ساخت مجموعه گیربکس های خورشیدی و سیاره ای ویژه پنلهای ماهواره
- ساخت مجموعه ادی دمپر (دمپر پنلهای خورشیدی)

۳. شرکت مهندسی سطح دومان

- ساخت انواع شفت های گیربکس، شفت های پمپ (استیل)، شفت های دمپر ولو فولادی (از جنس اینکونل ۶۰۱)
- ساخت کوپلینگ های متاستریم
- ساخت ممبرین کوپلینگ
- ماشین کاری انواع کوپلینگ های فلندر

۴. شرکت موتوژن

- ساخت دورن جوشکاری ورقهای استاتور
- ساخت فلنج های کوپلینگ
- ساخت گیج های اندازه گیری شفت موتورهای کولری





- فیکسچر فرم دهی نهایی پرس ۶۰ تن
- لاینر های آلومینیومی پرس ۶۰ تن
- مجموعه فریم و براکت ۱۶۰
- ساخت انواع شفت و هاوزینگهای روتورهای سیم پیچی

۵. شرکت صنایع خاک چینی ایران

- مهندسی معکوس و ساخت ایمپلرهای ۱ متری دستگاه غبارگیر ۲۴۰۰۰ و ۴۲۰۰۰
- مهندسی معکوس قطعات اسپری نازل
- ساخت شفت های دستگاه غبارگیر ۲۴۰۰۰ و ۴۲۰۰۰
- مهندسی معکوس و ساخت ایمپلرهای ۱ متری دستگاه دایلوشن
- ساخت ایمپلرهای غبارگیر ۴۲۰۰۰ (جنس استیل دابلکس)

۶. شرکت صنایع پمپ سازی اطلس آب توان (اطلس پمپ)

- فروش انواع گیربکس های پشت تراکتوری و گیربکس های سرخود

۷. شرکت صنایع پمپ سازی آسیا پمپ

- فروش انواع گیربکس های پشت تراکتوری و گیربکس های سرخود

۸. سایر فعالیتها

- تولید انبوه شیر هیدرولیکی قطع کن
- مهندسی معکوس و ساخت پوسته شیر کنترل جهت دوتایی
- ارائه خدمات ساخت بلوک های شیرهای هیدرولیکی (بدنه توزیع کننده و سلکتور والو)
- ارائه خدمات ساخت ۵ نوع پولی متغیر کمباین
- قرارداد ساخت گیربکس پمپهای سر چاهی ۱ به ۳ و ۱ به ۴
- ارائه خدمات ماشینکاری دقیق (فرزکاری) قطعات پوسته ای مربوط به پوسته گیربکس پمپهای سرچاهی، پوسته پمپ طبقاتی، جعبه دنده های واسطه افزاینده و کاهنده
- طراحی و ساخت قطعات جایگاه های CNG و جایگاه های سوخت (میترو مقسم بنزین)

تجهیزات ساخت و تولید موجود و در دسترس :



ردیف	نام ماشین	کشور سازنده	شرکت سازنده	دقت/کورس	توضیحات
۱	فرز CNC شش محور	آلمان	MAHO700	0.05mm	500x500x700
۲	فرز CNC سه محور	امریکا	SENENATI	mm۰,۰۲	x760x630۵۱۰
۳	فرز CNC چهار محور	آلمان	Decel DC35	mm۰,۰۲	
۳	تراش دستی	ایران	ماشین سازی تبریز	۲ متری	700MM
۴	تراش دستی	رومانی	آرات	۱ متری نیمه سنگین	800MM
۵	دریل	ایران	-	MS20	-
۵	دستگاه جوشکاری قوس الکتریکی SMAW	ایران	گام الکتریک	-	AC ,DC 250
۶	دستگاه جوشکاری قوس سنگین تحت پوشش گاز GTAW	ایران	گام الکتریک	-	AC ,DC 250 A
۷	دستگاه جوشکاری تحت پوشش گاز محافظ با الکتروود مصرفی (MAG,MIG)	ایران	گام الکتریک	-	MAG,MIG
۸	کوره الکتروود خشک کن	ایران	-	-	-

خلاصه تجهیزات اندازه گیری در دسترس :

ردیف	نام ابزار	کورس	تفکیک پذیری	کشور سازنده	توضیحات
۱	کولیس دیجیتالی Mitotuy	20 cm	0.01mm	ژاپن	
۲	کولیس دیجیتالی LG	20 cm	0.01mm	چین	
۳	کولیس ورنیه ای MEBA	30 cm	0.05 mm	روسیه	
۴	کولیس ورنیه ای Multipr	30 cm	0.05 mm	آلمان غربی	
۵	کولیس پایه دار ورنیه ای	63 cm	0.05 mm	روسیه	
۶	میکرومتر ورنیه ای QLR	0-25mm	0.01 mm	چین	
		25-50mm			
		50-75mm			
		75-100mm			
		100-125 mm			
125-150mm					
۷	بور گیج (سوییتو)	18-35mm	0.01mm	چین	LG
		35-50mm			
		50-160mm			
۸	زاویه سنج MKMb	-	5 min	آلمان	لهستان

	روسیه	0.05 mm	20 cm	عمق سنج	۹
	ایران	-	40*60 cm	میز صافی چدنی	۱۰
	-	-	-	شابلون R سنج	۱۱
	-	-	-	شابلون رزوه (اینچی و میلیمتری)	۱۲
۸۳ تیکه	-	-	-	جعبه یوهانسون	۱۳
	-	-	-	میز سینوسی	۱۴
	-	-	-	میز سینوسی	۱۵
۲ عدد (بازرسی VT)	آمریکا GAL	-	-	Hi Lo gage	۱۶
۲ عدد (بازرسی VT)	انگلستان TWI	-	-	Cambridge type gage	۱۷
۱ عدد (بازرسی VT)	آمریکا GAL	-	-	fillet gage	۱۸
۲ عدد (بازرسی VT)	آمریکا GAL	-	-	taper gage	۱۹
۲ عدد (بازرسی VT)	آمریکا GAL	-	-	AWS gage	۲۰
۱ عدد (بازرسی MT)	انگلستان Magnaflux	-	-	یوک مغناطیسی	۲۱
۳ عدد (بازرسی MT)	کره Testech	-	-	magnetic penetrometer	۲۲
۱ عدد (بازرسی MT)	کره Prime	-	-	magnetic fieldmeter	۲۳
(بازرسی MT)	CRM & Magnaflux ترکیه-انگلستان	-	-	ست اسپری MT	۲۴
(بازرسی MT)	CRM & Magnaflux ترکیه-انگلستان	-	-	ست اسپری فلوتورسنت MT	۲۵
(بازرسی PT)	CRM & Magnaflux ترکیه-انگلستان	-	-	ست اسپری PT	۲۶
(بازرسی PT)	CRM & Magnaflux ترکیه-انگلستان	-	-	ست اسپری فلوتورسنت PT	۲۷
۱ عدد (بازرسی PTMT &)	تابوان Sunon	-	-	چراغ UV	۲۸
۱ عدد (بازرسی UT)	چک Starmans	-	-	Ultrasonic flaw detector (Starmans (DIO-1000 SFE 2017	۲۹
۱ عدد (بازرسی UT)	انگلستان Isonatest	-	-	Testblock V1	۳۰
۱ عدد (بازرسی UT)	چک starmans	-	-	Testblock V2	۳۱
۲ عدد (بازرسی UT)	چک Starmans	-	-	پروب نرمال	۳۲
۴ عدد (بازرسی UT)	چک Starmans	-	-	پروب زاویه ای	۳۳