

شركة أريس اوكسيجن

*Born To Supply*



## درباره ما

**شرکت اُریس اوکسین**، یکی از شرکت های فعال در صنعت کشور به عنوان تأمین کننده و تولید کننده ملزومات صنعت نفت، گاز، پتروشیمی، پالایش، فولاد، حفاری و صنایع نیروگاهی، از سال ۱۳۸۷ فعالیت خود را آغاز نموده است.

فعالیت های عمدۀ این شرکت بشرح ذیل می باشد :

- زنجیره تأمین خطوط لوله نفت، گاز و آب
- زنجیره تأمین ورق های آلیاژی و API
- زنجیره تأمین ملزومات صنایع پتروشیمی و پالایشی
- فرآورش و نمک زدایی پیش ساخته Skid Mounted
- پمپ های سرچاهی SRP

## زنجیره تأمین ورق های آلیاژی و API

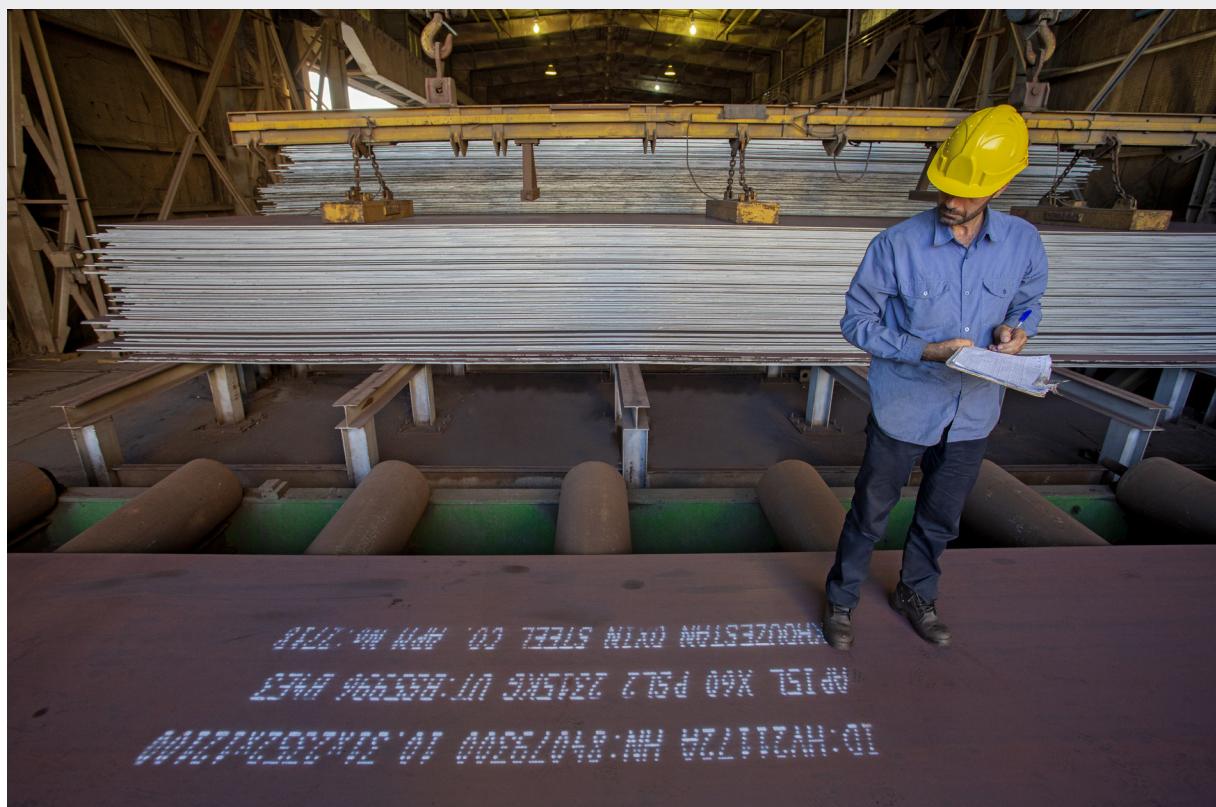
شرکت اُریس اوکسین تأمین کننده انواع ورق های آلیاژی و API از تولید کنندگان داخلی متناسب با صنعت نفت، گاز، پetroشیمی و پالایشگاه می باشد. این شرکت دارای بزرگترین استاک ورق های آلیاژی در سطح کشور می باشد و می تواند نیازهای گوناگون صنایع را به صورت فوری مرتفع سازد، که اهم آن شامل موارد ذیل می باشد:

A516 Gr.60 & 70, A283 Gr.C, A537 CL1, CL2, A573, Gr.A , ...

ابعاد ورق های آلیاژی قابل عملیات فرماله کردن	ابعاد ورق های آلیاژی قابل عملیات کوئچ / تمپر	ابعاد ورق های آلیاژی قابل تولید	
از ۱۰۰ تا ۱۲۵ (میلیمتر)	از ۱۵ تا ۶۰ (میلیمتر)	از ۸۰ تا ۱۵۰ (میلیمتر)	<b>ضخامت</b>
از ۱۵۰۰۰ تا ۲۵۰۰۰ (میلیمتر)	از ۱۵۰۰۰ تا ۲۵۰۰۰ (میلیمتر)	از ۱۵۰۰۰ تا ۲۵۰۰۰ (میلیمتر)	<b>طول</b>
از ۱۱۰۰ تا ۱۴۵۰۰ (میلیمتر)	از ۱۱۰۰ تا ۱۴۵۰۰ (میلیمتر)	از ۱۱۰۰ تا ۱۴۵۰۰ (میلیمتر)	<b>عرض</b>

API (Gr.B, X42, X52, X60, X65, X70, X60MS, ... )

همانگی و همکاری جهت تولید ورق لوله های





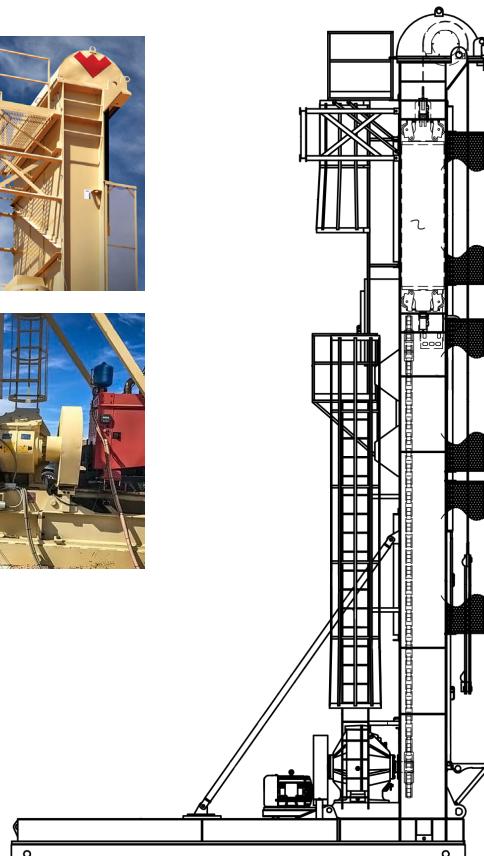
## پمپ میله ای (Sucker Rod Pump)

S.R.P

با توجه به افت فشار مخازن نفت در مناطق نفتخیز مختلف بر اثر تولید طولانی و قدمت مخازن جهت افزایش تولید از انواع مختلف روشها استفاده می گردد. که یکی از کاربردی ترین روشها استفاده از پمپ های میله ای مکشی (SRP) می باشد که نسبت به سایر پمپ های سرچاهی کاربردی تر و مقرون به صرفه تر می باشد و از نظر تعمیرات و خدمات نسبت به انواع روش های دیگر ساده تر و بادوام تر است.

در این راستا **شرکت اریس اوکسین** ضمن پیوستن به لیست سازندگان مورد تأیید شرکت ملی نفت ایران و سرمایه گذاری گسترشده و بازاری دانش مهندسین و متخصصین ایرانی، فعالیت های گسترشده ای را در زمینه تولید و بومی سازی پمپ های سرچاهی اقدامات به شرح ذیل را انجام داده است:

- انعقاد قرارداد نمایندگی انتقال تکنولوژی ساخت پمپ های میله ای مکشی (SRP) با بزرگترین سازنده دنیا
- ادامه فرآیند بومی سازی دانش ساخت پمپ های SRP از طریق انعقاد قرارداد بومی سازی
- دانش ساخت تجهیزات Artificial Lifting با دانشگاه های صنعتی شریف و دانشگاه شهید چمران اهواز
- تجهیز کارگاه تولید پمپ های SRP با تجهیزات مدرن
- شروع عملیات ساخت پمپ های SRP



## واحدهای بهره برداری و نمک زدایی پیش ساخته Skid Mounted

- ابزاری سودمند جهت تحقق سیاست اقتصاد مقاومتی

شرکت اریس اوکسین فعالیت خود را با همکاری شرکای استراتژیک داخلی و بین المللی در زمینه ساخت، تأمین و راه اندازی تأسیسات بهره برداری زود هنگام سیار از میادین نفت و گاز آغاز نموده است.

اهتمام این مجموعه از بدتواسیس، اجرای پروژه ها مطابق استانداردهای بین المللی از طریق بهره گیری از به روز ترین فناوری های مورد استفاده صنایع نفت و گاز بوده است.

این شرکت در سال ۱۳۹۶، تکنولوژی نوین جداسازی مایعات را بدون استفاده از مواد شیمیایی و میدان های مغناطیسی برای اولین بار در کشور معرفی نمود که کاهش نمک همراه نفت را به میزان مورد انتظار در تنها یک مرحله ممکن ساخته و بدون نیاز به سیستم پمپاژ ورودی و فشار افزایی نمک زدایی امکان کارکرد در فشار اتمسفریک را دارد.

این شرکت افتخار دارد در مقایسه با واحدهای متعارف که با تأخیرات غیرقابل توجیه احداث می گردند، مزایای ذیل را به کارفرمایان محترم ارائه نماید :

- رفع تنگناهای موجود در عملیات بهره برداری
- تسريع در اجرای طرحهای مصوب و دستیابی به اهداف تعیین شده مطابق پیش بینی وزارت نفت ایران
- بهبود شاخص های اقتصادی
- تسريع در روند به روزرسانی تجهیزات فرسوده با تکنولوژی روز جهت کاهش هزینه تولید
- استفاده از ظرفیت بومی و ایجاد اشتغال

این شرکت علاوه بر توانمندی طراحی، ساخت، تأمین و راه اندازی واحدهای بهره برداری و نمک زدایی پیش ساخته، با اتخاذ راهکارهای تقویت بنیه مالی خود، قابلیت سرمایه گذاری مالی پروژه ها را به صورت BOT/BOO فراهم نموده است و امیدوار است با بهره گیری از ظرفیت های خود، از طریق کاهش هزینه تولید نفت، جلوگیری از هدر رفت سرمایه ملی، پیشگیری از آلودگی های زیست محیطی و نیز توسعه فناوری ملی، بومی سازی ساخت تجهیزات و اشتغال زایی، همسو با سیاست های کلی اقتصاد مقاومتی گام بردارد.

## سوابق اجرای پروژه و پروژه های در دست اقدام

- پروژه افزایش ظرفیت ۳۰ هزار بشکه ای نمک زدایی مارون ۵

در حال حاضر این شرکت پروژه افزایش ظرفیت ۳۰ هزار بشکه ای نمک زدایی مارون ۵ مناطق نفتخیز جنوب را با استفاده از تکنولوژی نوین نمک زدایی در دست اجرا دارد.

و افتخار دارد در آینده ای نزدیک با همکاری شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب و با توجه به دستورات مقامات عالی کشور در استفاده حداقلی از توان تولید داخل و مطابق با سیاست های وزارت نفت اولین مجموعه Skid Mounted را راه اندازی نماید.





## زنجیره تأمین خطوط لوله

یکی از مهمترین فعالیت های **شرکت اریس اوکسین** تأمین لوله های فولادی جهت خطوط انتقال نفت و گاز متناسب با محیط های ترش و شیرین به صورت بدون درز و درزدار می باشد.  
این شرکت در راستای تأمین لوله از مرحله تأمین ورق تا لوله پوشش شده را در دستور کار خود قرار داده است و این فعالیت را در قالب چهار چوب های متفاوت جهت تأمین رضایت کارفرمایان گوناگون به انجام می رساند.

از سایز "24 الی 1/2"	لوله های SMLS
از سایز "6 الی 24"	لوله های HFW یا ERW
از سایز "24 الی 56"	لوله های LSAW
از سایز "24 الی 100"	لوله های اسپیرال SSAW





دفتر مرکزی:

تهران، ملاصدرا. شیراز شمالی. دانشور شرقی. پلاک ۴۰۶. واحد ۲۰۴

تلفن : ۰۲۱-۸۸۶۱۲۶۰۲

فکس: ۰۲۱-۸۸۶۱۲۶۰۳

 info@orisoxin.com



دفتر اصفهان:

اهواز. زیتون کارمندی. خیابان زاویه. نبش خیابان صالح پور

پلاک ۶۷، طبقه ۲

تلفن: ۰۶۱-۳۴۴۹۱۰۲۱ فکس: ۰۶۱-۳۴۴۹۱۰۲۲

 ahwaz@orisoxin.com



[www.orisoxin.com](http://www.orisoxin.com)