

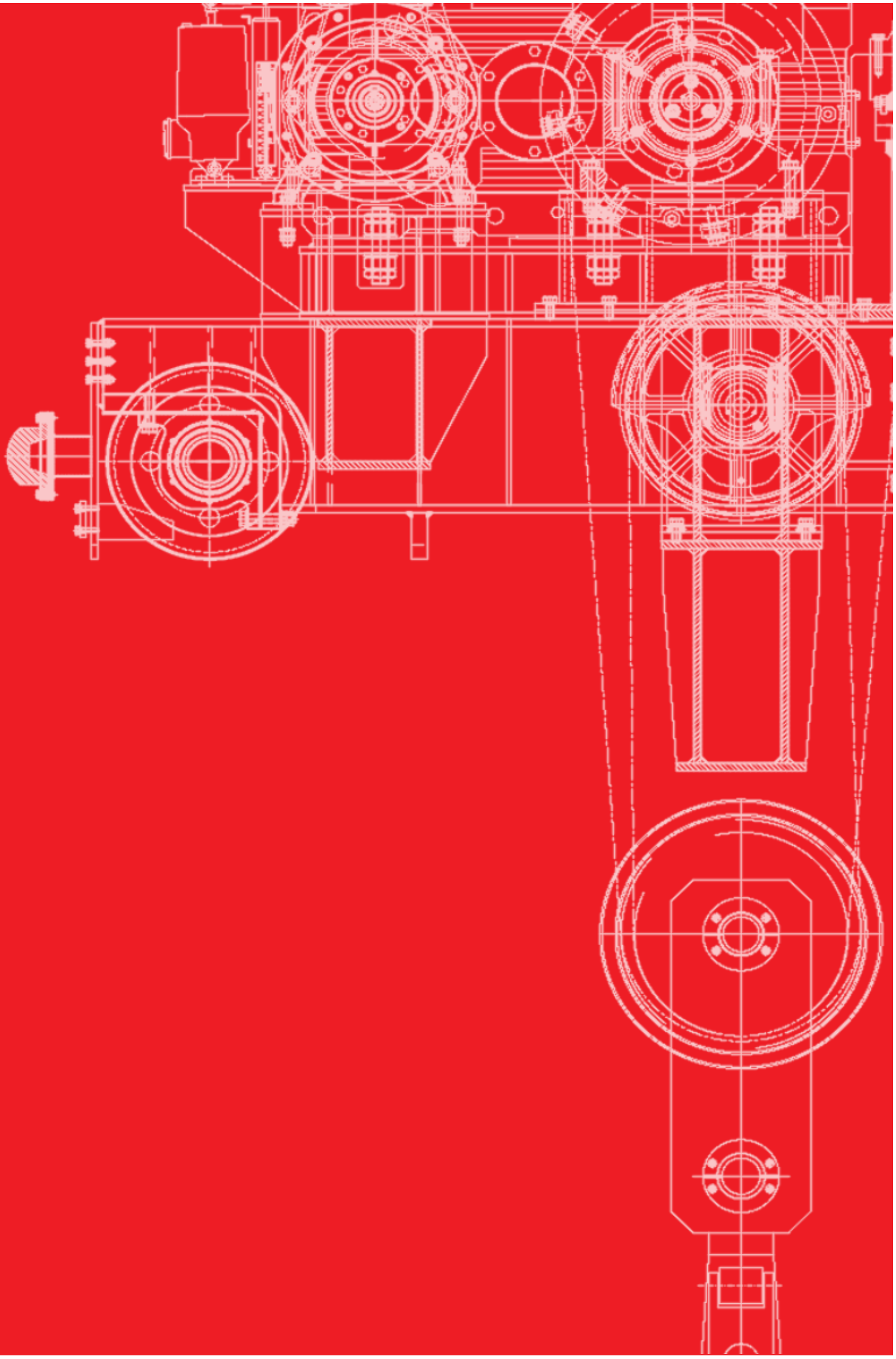


تأمین، ساخت، نصب و راه اندازی تجهیزات  
صنایع نیروگاهی، نفت، پتروشیمی و فولاد



- ◀ واحدهای قدرت هیدرولیک
- ◀ یاتاقان های خود روغنکار
- ◀ زباله سوز
- ◀ شیرآلات صنعت آب و تصفیه خانه

- ◀ جرثقیل و بالابر
- ◀ سیلنדרهای هیدرولیک
- ◀ پمپ
- ◀ میراگرها
- ◀ سیلنדרهای هیدرولیک



## معرفی شرکت

شرکت تأمین کالای نوین نیرو با هدف تأمین و عرضه انواع تجهیزات خاص مورد استفاده در پروژه های صنعتی و عمرانی کشور در سال ۱۳۹۱ تأسیس گردید و موفق به اخذ نمایندگی ها و امضای مشارکت نامه های متعددی با شرکت های تراز اول اروپای غربی گردیده است.

از این رو شرکت تأمین کالای نوین نیرو با توجه به نیاز مشتری و با بهره گیری از توان تیم طراحی و مهندسی و پشتوانه بخش بازرگانی موفق به ارائه خدمات و محصولات خود در حوزه های نفت و گاز و پتروشیمی، صنایع معدنی، خودروسازی، فولاد، نیروگاه های آبی، حرارتی و ... شده است.

این شرکت با اخذ نمایندگی های مختلف در زمینه تأمین انواع جرثقیل، پمپ، سیلندرهای هیدرولیک، یاتاقان های خود روغنکار، ادوات هیدرولیک، زباله سوز و وینچ های کشنده موفق به ارائه خدمات به صنایع گوناگون در این زمینه ها گردیده است.

ایجاد دپارتمان های مختلف طراحی، ساخت، بازرگانی، نصب و خدمات پس از فروش، خود زمینه ساز ارائه برخی از خدمات مانند مشاوره قبل از خرید، ارائه روش های بهینه در طراحی و انتخاب تجهیز و کلیه خدمات لازم در عرصه تأمین و در نهایت نصب، راه اندازی و آموزش بهره برداری شده است.



## توانمندی ها و خدمات

شرکت تأمین کالای نوین نیرو دارای مجموعه خدماتی است که گستره تأمین را از زمان انتخاب محصول تا نصب، راه اندازی و آموزش بهره برداری در بر می گیرد.

### زنجیره تأمین



مدیریت زنجیره تأمین



خدمات فنی مهندسی در زمان تأمین



دسترسی به منابع تأمین جهانی



مشاوره قبل از خرید



تحویل فوری



بسته بندی



بازرسی در حین ساخت و تست



کنترل کیفیت



خدمات پس از فروش



بهره برداری آزمایشی و آموزش



نصب و راه اندازی



انبارداری



حمل و ترخیص

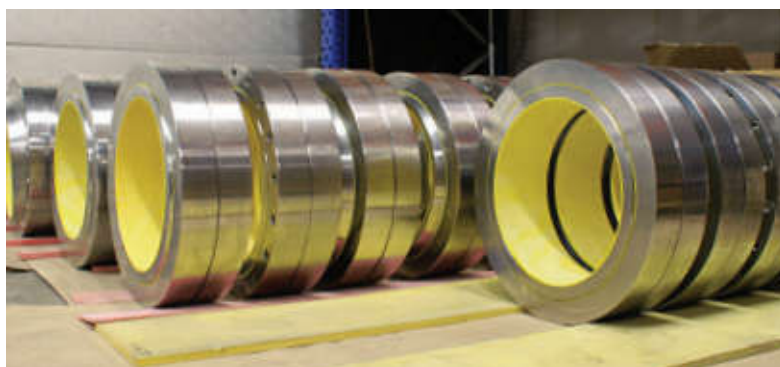




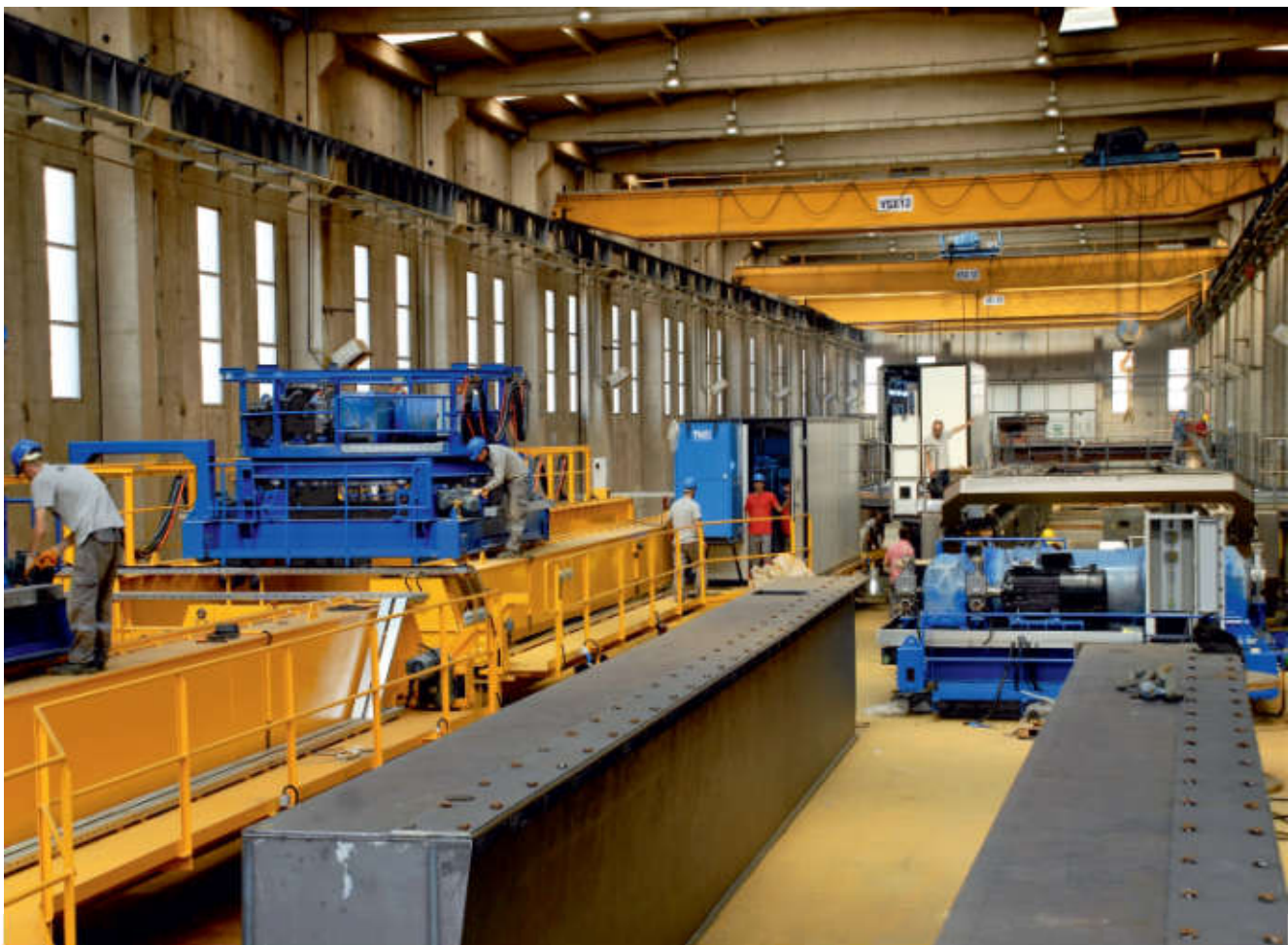
زمینه های فعالیت

- ◀ واحدهای قدرت هیدرولیک
- ◀ یاتاقان های خود روغنکار
- ◀ زباله سوز
- ◀ شیرآلات صنعت آب و تصفیه خانه

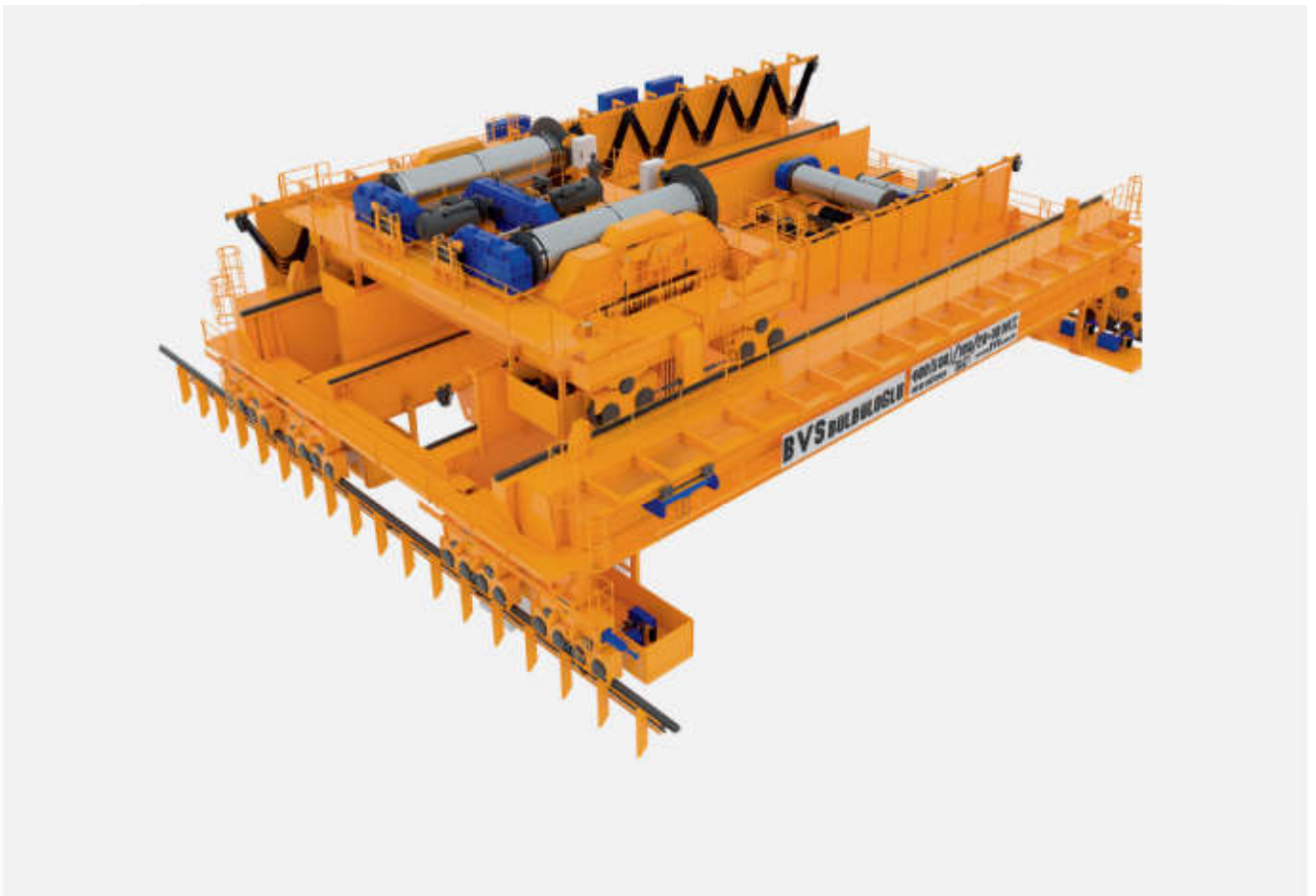
- ◀ جرثقیل و بالابر
- ◀ سیلندرهای هیدرولیک
- ◀ پمپ
- ◀ میراگرها
- ◀ سیلندرهای هیدرولیک



شرکت BVS به عنوان بزرگترین شرکت طراحی و سازنده جرثقیل در کشور ترکیه فعالیت می کند. این شرکت در سال ۱۹۸۵ تاسیس شده و دارای کارخانه ای به مساحت ۳۷۰۰۰ متر مربع در شهر آنکارا است. این کارخانه با دارا بودن بیش از ۴۰۰ پرسنل در بیش از ۶۰ کشور جهان فعال می باشد. تولیدات شرکت BVS دارای گواهی CE اروپا بوده است و شامل محصولات متعددی می باشد.











استفاده وسیع از تولیدات شرکت BVS در کارخانجات فولادی مانند Arcelormittal - MMK در ترکیه و اروپا و نیز فولاد پاسارگاد، فولاد ناب آرش از جمله سوابق این شرکت می باشد.







طراحی و ساخت و نصب انواع جرثقیل با درجه حفاظت های متفاوت و نیز کلاس کاری های مختلف از M3 الی M8 از جمله تولیدات این شرکت است که معمولا در خطوط تولید صنایعی مانند فولاد، خودروسازی، سیمان و آلومینیوم و نیروگاه های برق آبی و حرارتی مورد استفاده قرار می گیرند.



همچنین این شرکت در لیست سازندگان جرثقیل مورد تایید وزارت نیرو، شرکت ملی مس ایران، شرکت ملی فولاد، وزارت نفت و نیز شرکت ملی پتروشیمی قرار دارد.



## سپلندر هیدرولیک

شرکت Douce Hydro به عنوان بزرگترین سازنده سپلندرها در اروپا در کشور فرانسه از سال ۱۹۵۰ فعالیت می نماید. وجود تیم طراحی مجرب، زیرساخت های سخت افزاری مناسب در کارخانه های تولید، این شرکت را قادر به ساخت سپلندر هیدرولیک با طول میله ۲۷ متر به صورت یکپارچه کرده است قابلیتی که این شرکت را در زمره بزرگترین سازان دنیا قرار می دهد.

این شرکت با دارا بودن تیم تحقیق و توسعه قوی اقدام به ثبت نوآوری هایی در صنعت ساخت سپلندرها در هیدرولیک به شرح زیر نموده است:

۱. ابداع پوشش خاص با نام تجاری Keradouce® با مقاومت در برابر خوردگی، ضربه، سایش و انعطاف پذیری مناسب و قابلیت عملکرد در شرایط محیطی سخت و خشن Keradouce® در مقایسه با پوشش های سنتی از قبیل کروم و نیکل کروم از مزایای فنی به شرح جداول زیر برخوردار است.

### KERADOUCE® G1

	Chrome	Nickel Chrome	KERADOUCE®
Corrosion Resistance	●	●●	●●●●
Scratch Resistance	●	●	●●●●
Abrasion Resistance	●	●	●●●
Wear Resistance	●	●●	●●●●
Elasticity	●	●	●●
Impact Resistance	●	●	●●●
Surface Finish (RA/Rt)	●●	●	●●●●

با رعایت الزامات محیط زیستی\*

### KERADOUCE® G2

	Chrome	KERADOUCE®
POLLUTION	●●●●	●
Corrosion Resistance	●	●●●
Scratch Resistance	●	●●●
Abrasion Resistance	●	●●●
Wear Resistance	●	●●●●
Elasticity	●	●
Impact Resistance	●	●●
Surface Finish (RA/Rt)	●●	●●●
Corrosion resistance	50 h	1000 h

با رعایت الزامات محیط زیستی\*





۲. استفاده از تکنولوژی های SMIK , ABSOTEK , Lasertec , Metaltec .

علاوه بر سیلندره های استاندارد برخی از تولیدات خاص این شرکت عبارتند از:

- Submerged Cylinder
- Telescopic Cylinder
- Self Locking Safety Rod
- Rotary Valve Actuator
- Piston Accumulator
- Pneumatic Cylinder
- Prefill Valve
- Cylinder Equipped With Integral Pump Unit
- Hydraulic Power Unit & Control

گستره تولیدات این شرکت در صنایع مختلف مانند سدسازی، نیروگاهی، پرس، پل سازی، صنایع فولادی و معدنی، نفت و گاز (سکوهای نفتی) انرژی های نو (نیروگاه های بادی) و صنایع نظامی می باشد.

از جمله مهمترین صنایع استفاده کننده از محصولات این شرکت می توان به صنایع نفت و گاز اشاره کرد. پاره ای از محصولات مورد استفاده در این صنعت شامل موارد زیر می باشد:



- Wire Line Riser Tensioner
- Vertical Lay System Cylinder
- Offshore Dredging Hydraulic Cylinder
- Producing & Drilling Riser Tensioner
- Piston Accumulations ( CE/ASME )



شرکت SPP با دارا بودن ۱۴۰ سال سابقه در زمینه مطالعه، طراحی و ساخت انواع پمپ های صنایع آب، نفت، گاز و پتروشیمی، آب شیرین کن، فولاد و صنایع معدنی و اطفاء حریق در انگلستان فعالیت می نماید.

در خصوص مزیت پمپ های تولید شده توسط شرکت SPP لازم به توضیح است، فعالیت گسترده این شرکت در زمینه تحقیق و توسعه محصولات، باعث شده تا محصولات این شرکت با دارا بودن راندمان %۹۰ نسبت به سازندگان دیگر ارجحیت داشته باشد.

ارائه طراحی خاص و ساخت پمپ هایی با هزینه نگهداری بسیار پایین (LLC) نیز از دیگر نوآوری های این شرکت می باشد.







## میراگرها

شرکت Jarret Structure با بیش از ۵۰ سال تجربه، در طراحی و ساخت انواع میراگرها از سال ۱۹۶۴ فعالیت می نماید. این شرکت به منظور حفاظت از پل ها، ساختمان ها، تأسیسات و تجهیزات در مقابل زلزله و لرزش های احتمالی ناشی از باد و طوفان و عملکرد تجهیزات و نیز خشی نمودن تنش های ساختمانی تکنولوژی جدیدی را جهت تعدیل و جذب ارتعاشات و انرژی های دینامیک ابداع نموده که موجب به سازی طرح لرزه ای سازه ها گردیده است.

محصولات تولیدی عبارتند از :

- > Viscous Dampers for Cable Stay
- > Dampers for Protection of Structures
- > Reloaded Spring Damper

- > Viscous Dampers
- > Shock Transmission Units

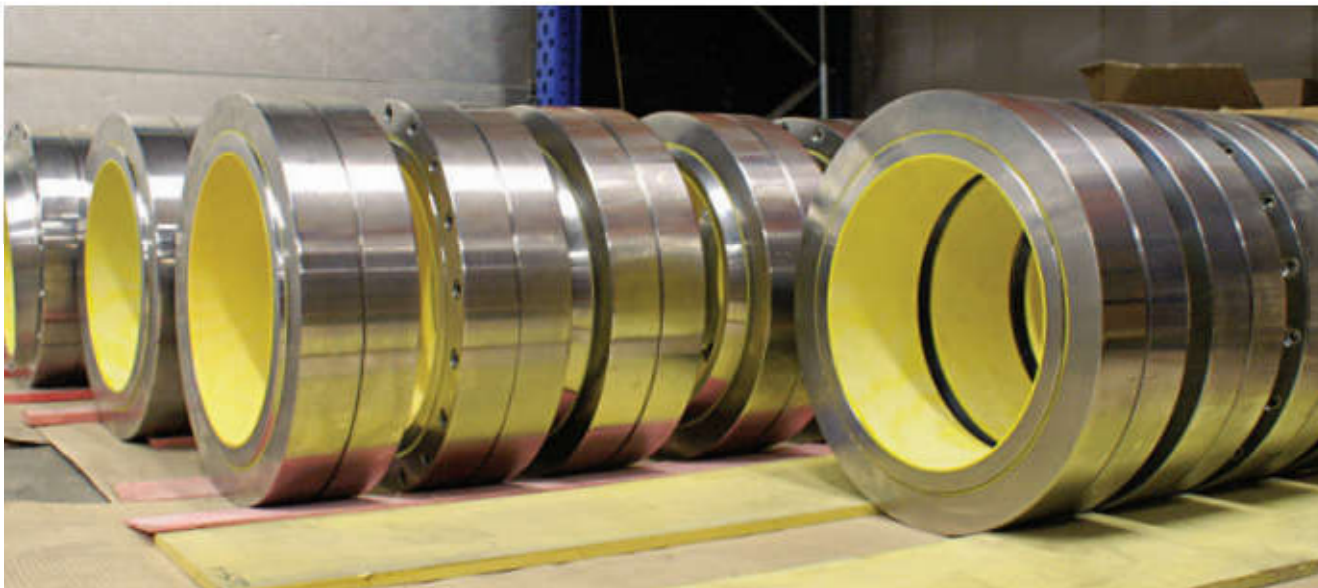




## واحد‌های قدرت هیدرولیک

شرکت EURO FLUID از کشور اتریش با دارا بودن بیش از ۲۳ سال سابقه در زمینه طراحی و ساخت انواع واحد‌های قدرت هیدرولیک فعالیت می‌نماید. طراحی خاص انواع واحد‌های قدرت هیدرولیکی و سیلندرهای مربوطه بر اساس نیازهای هر صنعت از جمله ویژگی‌های این شرکت می‌باشد.





## بیرینگ های خود روغنگار



شرکت Drie-D از کشور هلند، با رعایت استانداردهای روز اروپا و آمریکا اقدام به معرفی محصول جدیدی تحت عنوان بیرینگ های خود روغنگار ( نانو تکنولوژی D-Glide ) نموده است که جایگزین مناسبی برای بیرینگ ها، یاتاقان ها و بوش های برنزی می باشد. از مزیت های این بیرینگ ها، عمر طولانی نسبت به موارد مشابه، عدم نیاز به روغنگاری و هرگونه تعمیر و نگهداری، ضریب اصطکاک پایین تر و قیمت مناسب تر آن می باشد که مصرف کننده را ترغیب به جایگزینی و استفاده از این محصول می نماید. این یاتاقان ها جایگزین مناسبی برای بیرینگ های مهره ای، ساچمه ای، غلطکی می باشد. به گونه ای که استفاده از بیرینگ با به کارگیری این نوع یاتاقان به جای بلبرینگ های دارای ساچمه باعث افزایش طول عمر کاربردی، نیاز به نگهداری کمتر و راندمان بالاتر می شود.

از صنایعی که این نوع یاتاقان ها در آن کاربرد دارند می توان از تجهیزات فراساحلی، ریلی، نیروگاهی، نظامی، پل متحرک و ... نام برد.



## زباله سوز

شرکت addfield با ارائه روشی نوین در زمینه طراحی و تولید انواع زباله سوزهای شهری، درمانی، لاشه سوز و صنعتی در انگلستان فعالیت می نماید. این شرکت با رعایت موارد زیست محیطی و دارا بودن گواهی CE و گواهی DEFRA روشی نوین در زباله سوزها ارائه کرده که در این روش با استفاده از ۲ مخزن احتراق، گازهای حاصل از فرآیند زباله سوزی به صورت کاملاً ایمن امحاء می گردد.

این دستگاه ها می توانند بصورت واحدهای کوچک یا به صورت کارخانجات زباله سوزی طراحی و اجرا گردند و اضافه بر آن امکانات جانبی مانند استحصال برق و یا تولید آب گرم به عنوان مزایای این دستگاه ها می باشد.

استفاده از گازوئیل و گاز به عنوان سوخت های مورد استفاده هر واحد و یا کارخانه امکان استفاده از این واحدها را در مکان های دور از شهر و یا شهرک ها و سایت های صنعتی امکان پذیر می سازد.





## ◀ شیرآلات صنعت آب و تصفیه خانه



شرکت HPL Engineering تولید کننده شیرآلات سفارشی با مصارف خاص در صنعت آب تصفیه خانه ها و فاضلاب می باشد. این شرکت با دارا بودن ۵۰ سال سابقه طراحی و ساخت در تولیدات انواع شیرآلات مانند شیر پروانه ای (با قابلیت عبور جریان آب با سرعت ۲۵ متر در ثانیه)، هاول بانگر، سوزنی، غلافی، کشویی، شیر هوا و ... فعالیت می نماید. یکی از مهم ترین ویژگیهای این شرکت مطالعه شرایط هیدرولیکی پروژه ها در ابتدا و ارائه مشاوره تخصصی در انتخاب نوع شیر می باشد که بدین وسیله بتوان با طراحی بهینه به حداکثر بازدهی دست یافت.



## Download Space



نسخه دیجیتال کاتالوگ

### جرثقیل و بالابری



BVS General Catalogue



BVS-Film



BVS Gantry Cranes

### سیلندرهای هیدرولیک و دمپرها



Douce Hydro



Jarret Structures

### پمپ



Pumping Solutions



Water Industry

### شبکه های اجتماعی



Site

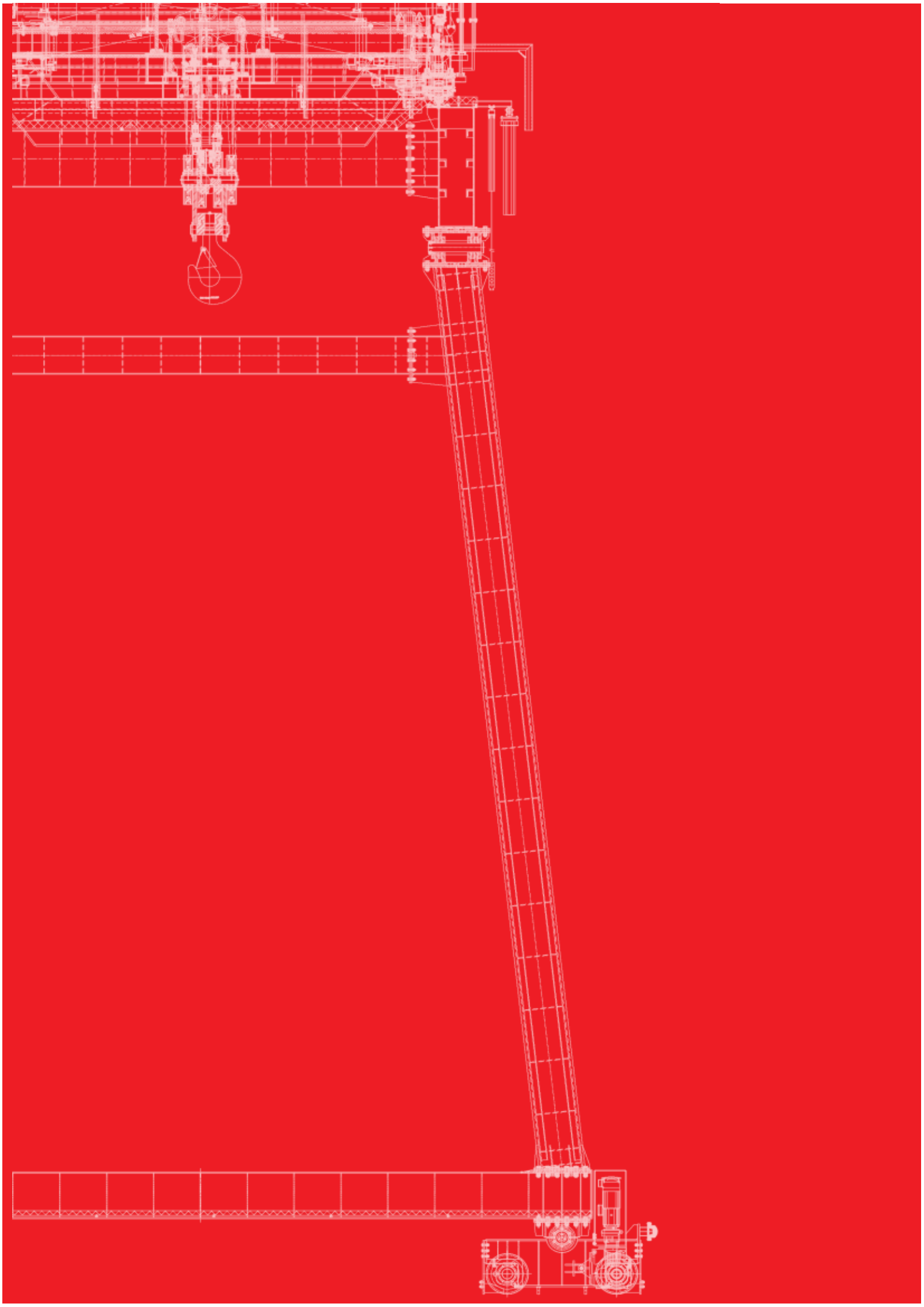


Instagram



LinkedIn





تهران، شهرک غرب، انتهای بلوار فرحزادی، خیابان طاهرخانی، خیابان کاج،

کوچه پرستو ۵ شرقی، شماره ۲۵

تلفن: ۰۲۱۲۲۱۴۶۴۴۰

فکس: ۰۲۱۲۲۱۴۷۹۷۶

[www.nnpc.ir](http://www.nnpc.ir)  
[info@nnpc.ir](mailto:info@nnpc.ir)

