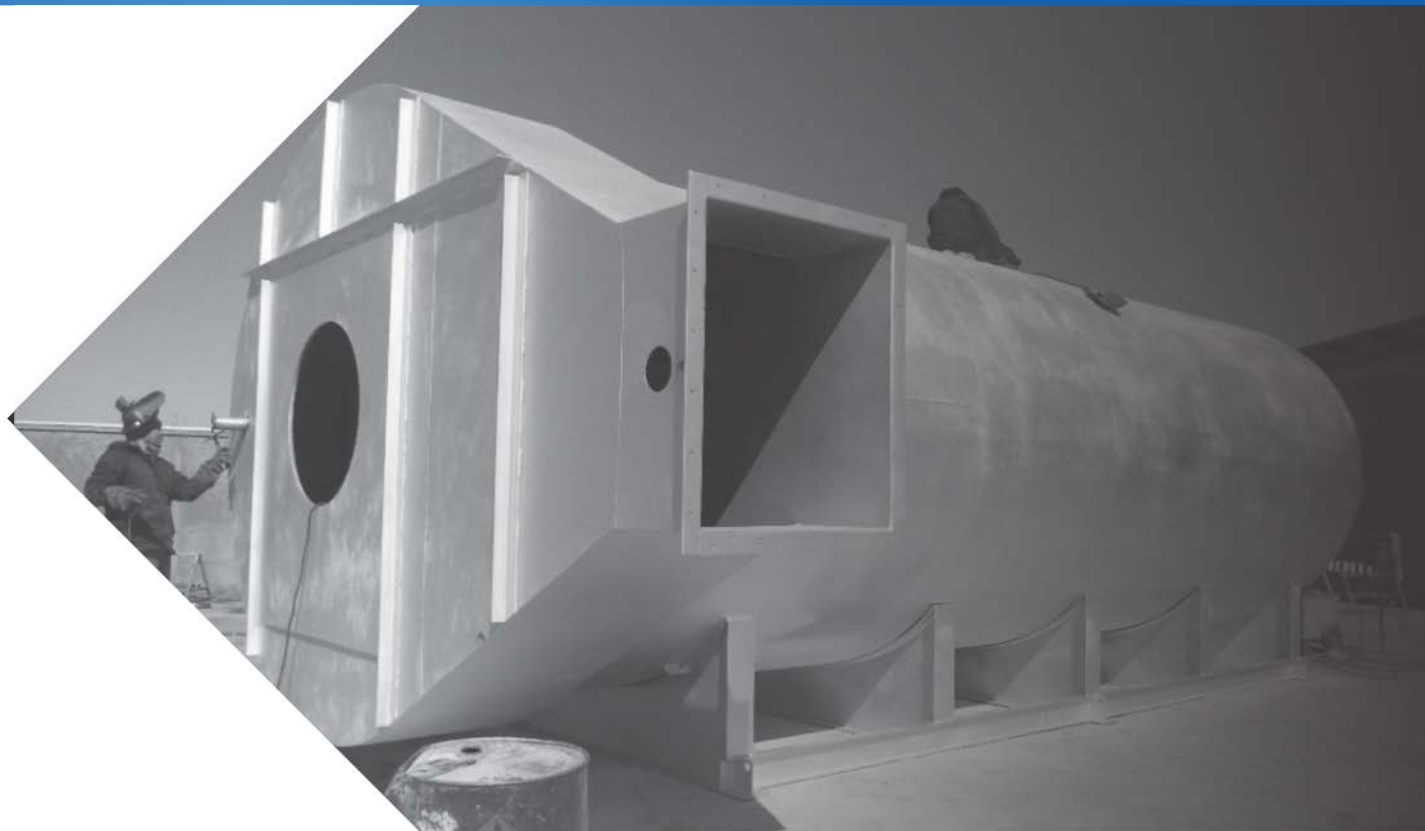




شرکت فرتاک صنعت افزار کران  
FARTAK SANAT AFZAR CRANE CO.

# شرکت فرتاک صنعت افزار کران

طراح و سازنده انواع سازه های فلزی  
تجهیزات معدنی و جرثقیل های صنعتی



مدیران و دست اندر کاران شرکت فرتاک صنعت افزار کران از سال ۱۳۸۲ در زمینه های صنعتی (طراحی و مهندسی و ساخت ) از جمله انواع بگ فیلتر، شوت تلسکوپي، درایر ، داکت ، هاپر ، استک ، نوار نقاله ، گالری ، انواع جرثقیل های صنعتی ، ماشین سازی ، ماشین کاری و انواع سازه های فلزی برای سایت های گل گهر و سنگان و غیره ... به سر انجام رسانده است .

همچنین این شرکت آمادگی خود را جهت تامین کلیه قطعات جرثقیل از قبیل انواع بالابر، موتورگیربکس ، تابلو برق ،جعبه چرخ های راهبر ، کمر بند راهنما ، انواع خطوط برق رسانی اعالم می دارد .

هم اکنون شرکت فرتاک صنعت افزار کران با تجربه حدود ۲۰ سال موسس و با استفاده از کادر مجرب ،

امکانات سخت افزاری و نرم افزاری روز،روش های کاری منسجم و بهره گیری از دیدگاه مدیریتی، کنترل پروژه و کنترل کیفیت مورد قبول توانسته در انجام پروژه های صنعتی نسبت به خدمت رسانی و جلب رضایت کارفرمایان محترم انجام وظیفه نماید.



**شرکت فرتاک صنعت افزار کران**

FARTAK SANAT AFZAR CRANE CO.

# Bag Filter

غبارگیر پروژہ کھنوج فولاد پاسارگاد



شرکت فرتاک صنعت افزار کران  
FARTAK SANAT AFZAR CRANE CO.

# Bag Filter



شرکت فرتاک صنعت افزار کران  
FARTAK SANAT AFZAR CRANE CO.

# Screw Conveyor

پروژه تیتانیوم کهنوج پاسارگاد



شرکت فرتاک صنعت افزار کران  
FARTAK SANAT AFZAR CRANE CO.



# Top Gas Scrubber , Hopper

پروژه فولاد هرمزگان



# Two Way Chute , Idler Support

پروژه سنگان



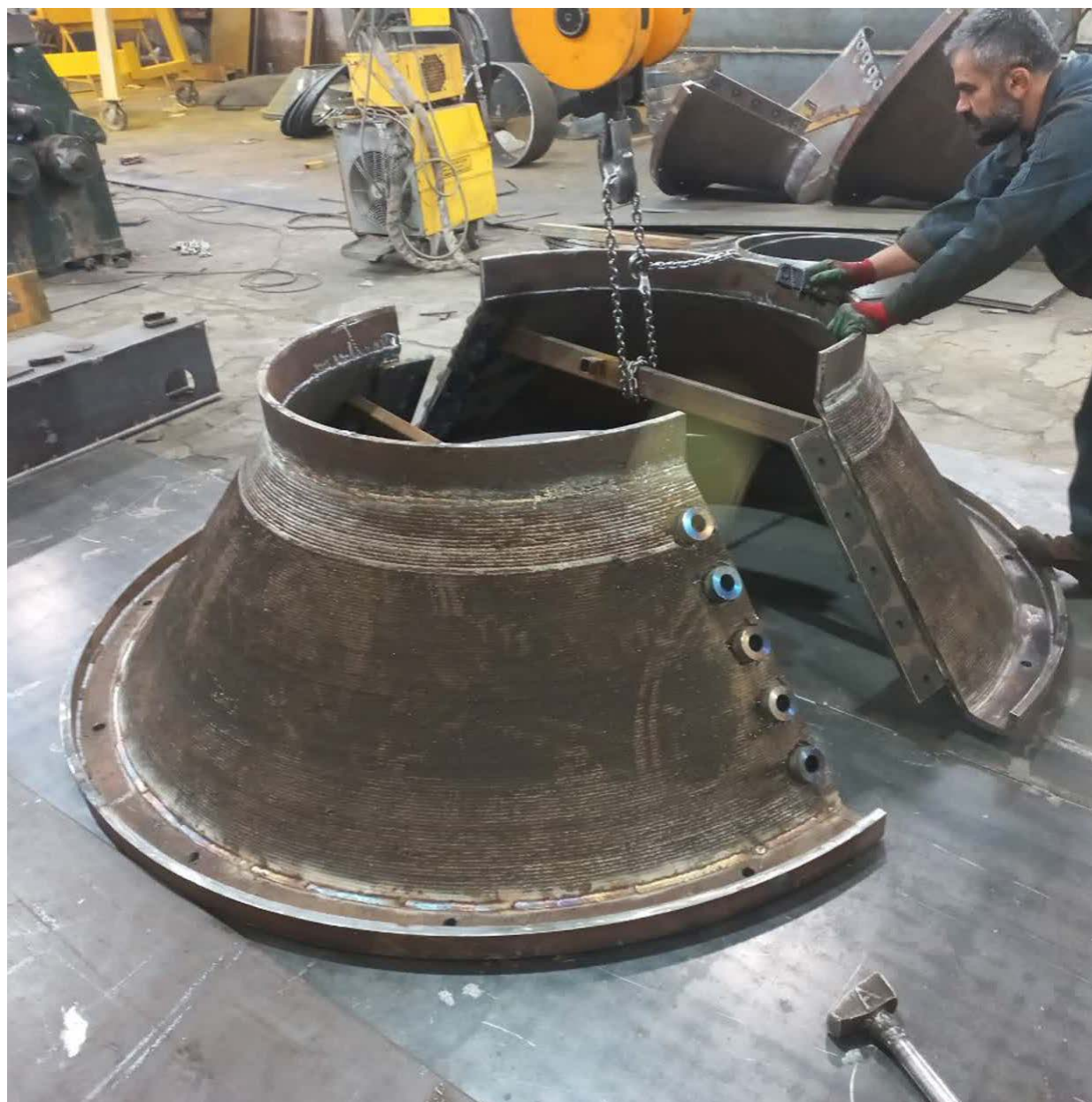
شرکت فرتاک صنعت افزار کران  
FARTAK SANAT AFZAR CRANE CO.

## Roller Cover, Gear Cover (Ball mill)

پروژه سیرجان



پروژه هرمزگان



# Stack- Hot Gas Generator

پروژه خردایش مجدد کنستاتر ه فولاد سیرجان ایرانیان



شرکت فرتاک صنعت افزار کران  
FARTAK SANAT AFZAR CRANE CO.

# پروژه های تجهیزات Separator and Ball Mill Equipments



شرکت فرتاک صنعت افزار کران  
FARTAK SANAT AFZAR CRANE CO.

# Telescopic Chute

پروژه فولاد خوزستان

کارفرما: شرکت فکور مغناطیس



شرکت فرتاک صنعت افزار کران  
FARTAK SANAT AFZAR CRANE CO.



## جرثقیل دروازه ای دوپل:

عموما در خارج از انبار برای بلند کردن اقلام و بارگیری استفاده می شود. این نوع جرثقیل ها متشکل از پل، دوپایه نگهدارنده، ترولی، تجهیزات الکتریکی و وینچ بالابر قوی است. قاب مطابق با مکانیزم جوشکاری جعبه ای شکل است. تمام مکانیزم ها از کابین راننده کنترل می شود. برق رسانی توسط کابل با سیم کشویی انجام می شود. ظرفیت تیرهای دوتایی مطابق با مورد استفاده کاربر متفاوت است. جرثقیل های دروازه ای دوپل شامل ۴ بخش اصلی هستند: ساختار پل، مکانیزم Travelling، ترولی و تجهیزات الکتریکی، پل، یک ساختار جوش داده شده جعبه ای شکل است. درایوهای مجزایی برای مکانیزم Travelling در هر انتهای جرثقیل قرار دارد. تمام حرکت های جرثقیل از کابین کنترل می شود. این نوع جرثقیل برای بزرگراه، ساخت پل، نیروگاه ها، ساخت کشتی و دیگر خدمات فضای باز مورد استفاده قرار می گیرد.



## جرثقیل سقفی تک پل:

خواسته های شمارا با بالاترین کیفیت تامین می کند و همچنین با بالاترین استحکام با ساخت سازه مطابق استاندارد و با وزن مرده کم خواسته های شمارا تامین می کند. این امر باعث می شود فشار وارده بر ریل های سالن کمتر شود و هزینه کمتری جهت طراحی ساختمان در نظر گرفته شود و از لحاظ ابعاد هندسی و پارامترهای مهندسی بهترین طراحی را شامل می شود. در نتیجه برای حرکت های ویژه ای که جرثقیل خواهد داشت، این نوع جرثقیل تمامی نقطه نظرات شما را برآورده می کند.





## جرثقیل دروازه ای تک پل:

جرثقیل های دروازه ای تک پل، بسیار شبیه جرثقیل های سقفی تک پل هستند. با این تفاوت که این نوع جرثقیل ها روی ریل های زمینی حرکت می کنند. کاربرد صنعتی آن برای بلند کردن و حمل و نقل مواد با هر ظرفیت و هر دهانه ای می باشد.

## کاربرد و مزایای وینچ:

وینچ های صنعتی دارای تنوع بسیار زیادی هستند که هر کدام کاربرد خاص خود را دارند. وینچ های صنعتی به دو نوع نک سرعت و دوسرعه تقسیم می شوند و با نیروی برق سه فاز و یا تک فاز کار می کنند و دارای سرعت های حرکتی مختلفی نیز می باشند، درکل وینچ های صنعتی قابل استفاده در صنایع مختلف می باشند و از این نوع وینچ ها در انواع جرثقیل های سقفی و جرثقیل های دروازه ای نیز استفاده میشود و دیگر کاربرد این وینچ ها در صنایع معدنی، دریایی، سد سازی، سکوها، نفتی، ساختمان های صنعتی و برج ها و درگر صنایع سنگین می باشد و با استفاده از این نوع وینچ ها می توان تجهیزات، کالا و تولیدات خود را با ظرفیت های مختلف در ارتفاع ای بالا جا به جا کرد.



## جرثقیل سقفی جفت پل یا دوپل:

بهترین راه حل برای جابجایی مواد در سالن هایی است که دهانه و تناژ مورد نظر زیاد می باشد و با این نوع جرثقیل ها از ارتفاع بیشتری می توانید استفاده کنید و با ساختا سازه مطابق استاندارد و با وزن مرده کم میتوانید بهترین استفاده را نیز از لحاظ اقتصادی ببرید. همچنین دیگر مزیت این نوع جرثقیل ها این است که با وجود راهروی انتخابی در بدنه جرثقیل علاوه بر سهولت در دسترسی امکان تعمیر قطعات کالسکه، امکان مناسبی برای تعمیر و تعویض لامپ های سالن، تاسیسات گرمایشی سالن و خطوط برق رسان را نیز فراهم می کند.



شرکت فرتاک صنعت افزار کران  
FARTAK SANAT AFZAR CRANE CO.

## خطوط برق رسان:

فروش و نصب انواع خط برق رسان مخصوص جرثقیل در انواع مختلف خط شین باز و بسته با بست و اتصالات مخصوص، کابلی ریلی با ریل گالوانیزه و آلومینیوم و کابل تخت و قرقره های فلزی، پلاستیکی، بست و اتصالات، کابلی بکسلی با سیم بکسل و قرقره های پلاستیکی و فلزی و کابل جمع کن در ابعاد و اندازه مختلف، در آمپرهای مختلف، جهت ابعاد مختلف، در متراژ مختلف و با برند های معتبر جهانی، دارای استانداردهای بین المللی، با گارانتی و ارائه خدمات پس از فروش در تمام نقاط کشور.



## کاربرد و مزایای بالابر بکسلی:

بالبرهای بکسلی دارای تنوع بسیار زیادی هستند که هرکدام کاربرد خاص خود را دارا می باشند، بالبرهای برقی بکسلی به دو نوع تک سرعت و دو سرعت تقسیم می شود و با نیروی برق ۳ فاز و تک فاز کار می کنند و دارای سرعت های حرکتی مختلفی نیز می باشند، در کل بالبرهای بکسلی یا چهارکاره و یا دو کاره می باشند که این به معنای بالبرهایی که فقط حرکت قلاب در بالا و پایین باشد، دو کاره نامیده می شوند و در حالتی که حرکت بالا و پایین و حرکت عرضی به دو طرف هم نیاز باشد از نوع بالابر چهارکاره و یا چهار حرکتی باید استفاده شود. این نوع بالبرها قابل استفاده در صنایع مختلف می باشند و از این نوع بالبرها برای انواع جرثقیل های سقفی و جرثقیل های دروازه ای نیز مورد استفاده قرار می گیرد.



## راهبر جرثقیل:

فروش، طراحی و ساخت انواع ست کامل کلگی در تناژ مختلف جهت انواع جرثقیل شامل:

سازه فلزی کلگی، چرخ دنده ها، شافت و بلبرینگ ها، پیچ و مهره ها مطابق استانداردهای بین المللی و با استفاده از تکنولوژی روز جهت ساخت و مونتاژ کامل کلگی و با بهترین استادکاران و جوشکاران جهت تولید کلگی با بهترین کیفیت همراه با گارانتی و خدمات پس از فروش واقعی در تمام نقاط کشور.



## کاربرد و مزایای ریموت کنترل:

ریموت کنترل های صنعتی بهترین راه حل برای کنترل هرچه بهتر تجهیزات جابه جایی مواد از قبیل جرثقیل دروازه ای، جرثقیل بازویی، و انواع وینچ و بالابر می باشد و با استفاده از تکنولوژی جدید وایرلس (بی سیم) و کنترل از راه دور می توان کنترل متمرکز تر و بهتری را بر روی اجسام در هنگام حمل داشت و با نصب ریموت کنترل بر روی جرثقیل ها و تجهیزات جابجایی خود نیز ایمنی اپراتور را فراهم می آورید.



## تابلو برق:

طراحی، ساخت و نصب انواع تابلو برق مخصوص جرثقیل سقفی، جرثقیل دروازه ای، جرثقیل بازویی، وینچ، بالابر در انواع ضد انفجار و معمولی با تجهیزات برندهای معتبر جهانی، دارای استانداردهای بین المللی، همراه با گارانتی و ارائه خدمات پس از فروش واقعی در تمام نقاط کشور.

## موتور و گیربکس:

فروش و نصب انواع الکترو موتور و گیربکس مخصوص جرثقیل، تک سرعت و دو سرعت در کیلو وات مختلف، دور و سرعت مختلف، ضد انفجار، معمولی در انواع برند های معتبر جهانی، دارای استانداردهای بین المللی، با گارانتی و ارائه خدمات پس از فروش واقعی در تمام نقاط کشور.



شرکت فرتاک صنعت افزار کران  
FARTAK SANAT AFZAR CRANE CO.



شرکت فرتاک صنعت افزار کران

FARTAK SANAT AFZAR CRANE CO.

بابک کمر روستا 0912 9498528  
رامین مجدمی 0919 0028029

نشانی: شهرک صنعتی صفادشت، روبروی کلانتری صفادشت، پلاک ۶۰

ایمیل: [fartaksanatafzarcrane@gmail.com](mailto:fartaksanatafzarcrane@gmail.com)