



- ▶ خدمات بندري، تخلية و بارگيري (خن کاري)
- ▶ خدمات فني و مهندسي
- ▶ تامين و خريد تجهيزات بندري
- ▶ راهبرى و تعمير و نگهداري تجهيزات
- ▶ مشاوره و نظارت بر ساخت و طراحى تجهيزات بندري
- ▶ خدمات فروش و پس از فروش تجهيزات بندري



Arya Diesel Arvand

Port Services & Technical Engineering Company

شرکت خدمات بندري و فني مهندسي آریا دیزل ارونده

علاوه بر خدمات ذكر شده شركت آريا ديزل ارونده با هدف تجهيز و بروز سازی بنادر کشور و شرکتهای فعال در بنادر و پایانه های بندري به ارائه خدمات مشاوره در زمینه خريد تجهيزات بندري، ماشين آلات تخلیه و بارگیری و صنعتی اقدام می نماید.

شرکت آريا ديزل ارونده نماینده فروش و خدمات پس از فروش:
Ship Unloader آلمان (سازنده انواع

Ship Loader &

شرکت Sibre (Sigerland) آلمان

(تولید کننده انواع ترمزها و وايرهای صنعتی)

شرکت JCHI چين (تولید کننده انواع جرثقيل های بوم خشک و بوم تلسکوپي سنگين و نيمه سنگين)

شرکت JEIL كره جنوبی

(تولید کننده انواع **Geared Motor ,Gear Reducer** و **Cyclo Drive**) می باشد که با توجه به گستردگی شبب با تضمین خدمات پس از فروش خود توان پاسخگویی به نياز مشتریان در هر نقطه از ايران را دارد.

شرکت خدمات بندري و فني مهندسي آريا ديزل ارونده در سال ۱۳۸۷ با ترکيبی از مدیران جوان و متخصص تأسیس گردید و به عنوان يکی از شرکت های پيشرو در خدمات فني و مهندسي بندري همواره در تلاش است تا با سر لوحه قرار دادن اهدافی چون رضايتمندي مشتریان، پاييزياني به اصول ايماني، حفاظت از محيط زیست و توسعه منابع انساني و بهره گيری از فناوري های بين المللی در جهت ارتقاء سطح فني بنادر کشور فعالیت نماید.

اين شركت ضمن گسترش حوزه فعالитеها و ارتقاء كيفي خدمات فني خود، با در اختيار داشتن قريب به ۶۰۰ نفر پرسنل مجريب و آموزش دideh فعالیت خود را در زمينه خدمات تعمير و نگهداري تجهيزات بندري (شامل انواع تجهيزات استراتژيك بندري اعم از جرثقيل های كانتينري، گنتري كرين، جرثقيل های ساحلي و محوطه اي، ریچ استاکر، تاپ ليفت و انواع ليفتراك، لودر و ماشين آلات راهسازی و ...) در اغلب بنادر استراتژيك و اصلی کشور از جمله شهيد رجائي، امام خميني (ره)، انسلي، خرمشهر، آستانه و نيز مناطق ويزه اقتصادي نظير سلفچگان و منطقه آزاد ارونده در حوزه داخلی و بندر جبل على امارات در حوزه بين المللی گسترش داد.





With young and experienced manager, **Arya Diesel Arvand (ADA)** was founded in 2008 as the first and largest technical engineering company at Iranian ports. Customer satisfaction, adherence to safety principles, environmental protection and human resources development are the main goals of **Arya Diesel Arvand** in order to improve the technical level of country's ports.

While promoting service quality with nearly 600 experienced and trained personnel, **Arya Diesel Arvand** also extended scopes of activities in the Iranian main and most strategic ports such as Shahid Rajaee , Imam Khomeini , Anzali , Khoramshahr, Astra and Salafchegan Special Economic Zones and Arvand free zone as domestics, and Jebel Ali free zone (UAE) as international district in the field of port equipment maintenance services (including port strategic equipment such as RTG, STS, harbor crane , container handler (Reach stacker) , top lifts, any kind of forklifts, loaders and construction machinery ,etc.)

In addition, **Arya Diesel Arvand** provides purchase services for port equipment, loading & unloading and industrial machineries in order to equip and upgrade domestic ports, terminal operators and port active companies.

Arya Diesel Arvand is the exclusive agent for sale and after sales services of:

- 1 The German **NEUERO** Co. (manufacturer of Pneumatic and Mechanical Ship Loader & Unloader)
- 2 The German **SIBRE-Co** (Siegerland Bremsen) (manufacturer of Industrial brakes and wire)
- 3 The Chinese **JCHI** (producer of Lattice boom and heavy & semi-heavy telescopic crane)
- 4 The South. Korean **JEIL** Co (manufacturer of Gear Reducer , Geared Motor and Cyclo Drive)

Regarding extensive branches, **Arya Diesel Arvand** is ready to meet customers' requirements by providing Guaranteed after sale service.



نمایی از فعالیت های شرکت خدمات بندري و فني مهندسي آريا ديزل اروندي در بنادر ايران

↓ بندر خرمشهر



« تعداد نیروی انسانی متخصص فنی و عملیات بندري ۹۴ نفر
« راهبری، تعمیر و نگهداری ۱۴۰ تجهیز بندري در بندر خرمشهر و
شلمچه
« دارا بودن کارگاه فنی مجهز جهت ارائه خدمات فنی و سرویس های
تخصصی

↓ بندر شهید رجایی (بندر عباس)



« تعداد پرسنل متخصص فنی و عملیات بندري ۱۶۰ نفر
« مدیریت و بهره برداری از جرثقیل های سنگین و استراتژیک ۶۰،
۸۰ و ۵۵۰ تن سازمان بنادر و دریانوردی
« تعمیر و نگهداری بیش از ۲۵۰ تجهیز بندري شامل RTG، استرادل
کریر، ریچ استاکر، کشنده و انواع لیفتراک
« دارا بودن کارگاه فنی مجهز جهت ارائه خدمات فنی و سرویس های تخصصی.

↓ بندر امام خمینی (ره)



« تعداد نیروی انسانی متخصص فنی و عملیات بندري ۲۶۰ نفر
« راهبری، تعمیر و نگهداری ۱۱۸ تجهیز بندري
« دارا بودن کارگاه فنی مجهز جهت ارائه خدمات فنی و سرویس های
تخصصی



« تعداد نیروی انسانی متخصص فنی و عملیات بندري ۴۲ نفر
« تعمیر و نگهداری ۱۳۰ تجهیز بندري شامل: جرثقیل های
استراتژیک بوم خشک و تلسکوپی، تاپ لیفت، لیفتراک و کشنده
عملیات تخلیه و بارگیری محصولات پتروشیمی شهید تندگویان
« تعمیر و نگهداری تجهیزات تخلیه و بارگیری پتروشیمی شهید تندگویان
« دارا بودن کارگاه فنی مجهز جهت ارائه خدمات فنی و سرویس های
تخصصی

An Overview of Arya Diesel Arvand Port Service & Technical Engineering Activities in Iranian Ports

⬇ Khoramshahr Port



- » With 94 professional manpower
- » Maintenance and operating of 140 unit port equipment in Khoramshahr port and Shalamche.
- » With the workshop for engineering and professional services.

⬇ Shahid Rajaei Port (Bandar Abbas)



- » With 160 professional manpower
- » Managing and operating of PMO Strategic harbor crane with 60, 80 , 140 and 550 tonnage capacity
- » Maintenance of more than 250 unit port equipment, such as reach stacker, RTG, Straddle career and Terminal Tractor
- » With the workshop for engineering and professional services.

⬇ Anzali Port



- » With 260 professional manpower
- » Maintenance and operating of 118 unit port equipment
- » With the workshop for engineering and professional services.

⬇ Imam Khomeini Port



- » With 42 professional manpower
- » Maintenance of 130 unit port equipment. Such as strategic heavy and semi heavy lattice boom crane, telescopic crane and any type of forklift and terminal tractor.
- » Operating and maintenance of Tondgooyan complex handling equipment.
- » With the workshop for engineering and professional services.

پروژه بازسازی، ساخت و نصب بوم دو دستگاه جرثقیل کانتینری در بندر شهید رجایی

شرکت آریال دیزل ارونده با همکاری شرکت CSE کره جنوبی از ابتدای سال ۱۳۹۲ از میان شرکت های داخلی و خارجی جهت تعمیر و بازسازی دو دستگاه جرثقیل کانتینری (گنتری کرین - STS) در بندر شهید رجایی، از سوی سازمان بنادر و دریانوردی برگزیده شد. محاسبات مهندسی علاوه بر تقویت سازه اصلی جرثقیل منتج به ساخت کامل بوم و نصب آن برای اولین بار در ایران گردید.

نمایی از مراحل ساخت بوم



Repair and reconstruction of two STS container crane in Shahid Rajayee Port

Through a tender hold by Port and Maritime Organization on April 2013, **Arye Diesel Arvand** has been selected between national & international Companies. The tender was for Repair and reconstruction operation of two **STS** container crane located in Shahid Rajayee Port complex.

In addition to reinforcement operation for the main structure, engineering calculation resulted to fully construction and installation of crane booms for the first time in Iran.

CS Engineering Co., Ltd.

(CSE) is a well-known engineering and supply company for various kinds of cranes and large steel structures founded in 2002. Its main products include quayside container cranes (RMQC), rubber tyred gantry cranes (RTGC), shipyard crane including goliath crane and LLC, floating crane, dam gates, industrial and marine equipment.

شرکت CS Engineering کره جنوبی

این شرکت از سال ۲۰۰۲ در کره جنوبی آغاز به کار نمود و در زمینه مهندسی، خرید و تولید در بخش انواع تجهیزات، جرثقیل ها و سازه های فلزی صنعتی، بندری و دریابی ثابت و متحرک فعال بوده و تا کنون بیش از ۲۰ پروژه بین المللی در سراسر جهان را به انجام رسانده است.

پروژه: بازسازی بوم دو دستگاه جرثقیل کانتینری در بندر شهید رجایی

مشخصات دستگاه: گنتری کرین (STS) فانتوزی

کارفرما: سازمان بنادر و دریانوردی

تیم پروژه:

تیمی متشكل از مهندسین و تکنسین های فنی از کشور ایران و کره جنوبی

تاریخ پایان پروژه: ۱۳۹۲ بهمن ۲۰۱۳ شروع پروژه: ۱۸ فروردین ۱۳۹۲



این پروژه شامل:

محاسبات مهندسی، آنالیز سازه، طراحی مجدد سازه و بوم دستگاهها و ساخت کامل به همراه موتور از بوم های دو دستگاه گنتری کرین فانتوزی بود که در مدت ۳۵ هفته و با موفقیت انجام گردید.

CS Engineering Company

The company provides old cranes designing, manufacturing, erection, commissioning, retrofit, after-sales service and developing new products.

CSE has its own R&D department, which works in cooperation with GPENS and developing new concept of High Efficiency Fully Automated Container Transfer Crane. We do our best to meet customer requirement and satisfaction, supply quality product with our accumulated technology and all our heart.

Title:

Renovation of 2 Ship to Shore (STS) Container Crane – Fantuzzi

Location:

Shahid Rajayee port Complex (Bandar Abbas)

Client:

Port and Maritime Organization (PMO)of Iran

Date:

Start:07 Apr 2013 End:11 Feb 2014

Description:

Structure analysis, engineering calculation, structure and boom re-design, complete manufacturing installation and commissioning for booms.



نماینده اختصاری شرکت NEUERO آلمان
سازنده انواع
Ship Unloader
&
های پنوماتیک و مکانیکی Ship Loader



» با بیش از ۹۹ سال سابقه در ساخت انواع Ship Loader & Ship Unloader

» مکنده های پنوماتیک با ظرفیت های از 20t/h تا 200t/h متناسب برای تخلیه کشتی ها و عملیات های مشابه

» مکنده های پنوماتیک تک خط و ایستگاهی با قابلیت جابجایی بر روی ریل و تایر با ظرفیت 800t/h

مناسب برای کشتی های Post-Panamax

» های پنوماتیک طراحی شده جهت تخلیه کک و پودر آلومینیوم با ظرفیتی بالای 500t/h و 800t/h Unloader

» ارائه خدمات فروش و پس از فروش در ایران

Exclusive agent for NEUERO Company (Germany)

Manufacturer of Pneumatic and Mechanical

Ship Loader & Ship Unloader



- » With more than 99 years activity in manufacturing Pneumatic and Mechanical Ship Loader & Ship Unloader
- » Mobile pneumatic suction pressure machines from 20 t/h to 200 t/h, especially suitable for ship unloading and other similar operations.
- » Single-line grain pneumatic ship unloader, either stationary, movable on rails or rubber tires up to 800 t/h, suitable for Post-Panamax vessels.
- » Specially designed pneumatic unloader for unloading alumina and petrol coke, up to 500 t/h and 800
- » Sale and after sale service all around Iran



Singerland Bremsen

www.sibre.de



نماینده انحصاری شرکت SIBRE آلمان
تولید کننده انواع ترمزها و واپرهای صنعتی

شرکت SIBRE یکی از بزرگترین و معتربرترین سازندگان ترمزهای صنعتی با بیش از ۵۰ سال سابقه در جهان می باشد.

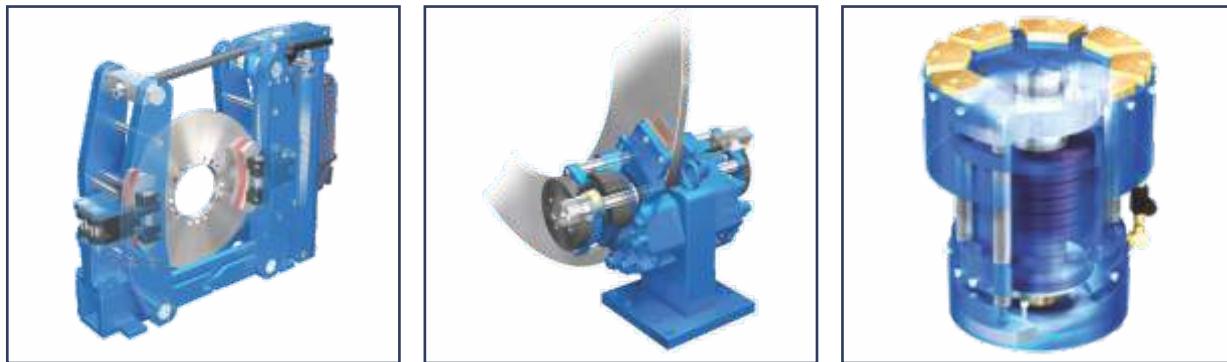
- « طراحی، ساخت و تولید ترمزهای با کیفیت و ایمن مطابق با استانداردهای بین المللی نظری DIN 15435
- « قابل استفاده در بخش های مختلف نظری جرثقیل های سقفی و تجهیزات کارخانجات فولاد، تسممه نقاله های معادن، ژنراتورهای بادی، ترامواهای برقی و بالابرها
- « دارا بودن بخش تحقیق و توسعه و استفاده از مرکز تست اختصاصی
- « معرفی نسل دوم ترمزهای TEXU به بازارهای بین المللی
- « طراحی دیسک فشرده ترمز CB-8
- « شبکه ای معتربر از تامین کنندگان و خدمات پس از فروش، با دارا بودن ۴ شعبه در کشور و شرکای تجاری در بیش از ۵۰ کشور





SIBRE Siegerland Bremsen GmbH

شرکت SIBRE آلمان



Advanced Brake Technology

Sibre company is one of the largest and most prestigious manufacturers of industrial brakes with over 50 years experience in the world.

Designing and manufacturing quality brakes according to international standards such as DIN 15435.

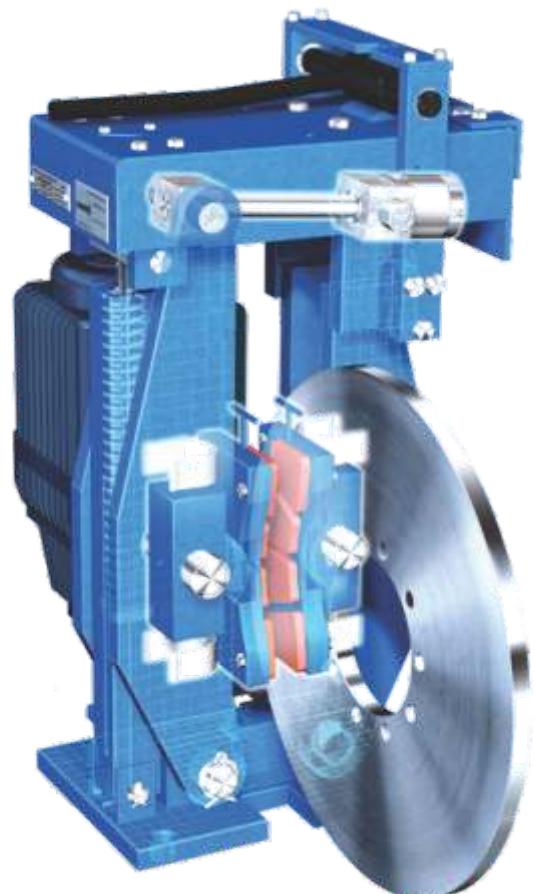
Used in various devises such as Container Cranes, Steel Mills, Wind Power Generators, Cable Cars and Elevators.

Continuous Research & development and use optimization and special testing center.

Present second generation of TEXU brakes to international markets.

Design the CB-8 (compact brake disc)

A network of service center with 4 branch in Germany and too many partner in more than 50 countries.



Beijing Jingcheng Heavy Industry Co Ltd

شرکت صنایع سنگین JCHI

نماینده انحصاری شرکت JCHI

تولید کننده انواع جرثقیل های بوم خشک و بوم تلسکوپی سنگین و نیمه سنگین



« دارا بودن بیش از ۷۰۰ نفر پرسنلی و دارایی بیش از ۶۰۰ میلیون یوان چین

« دارا بودن بیش از ۱۲ گواهینامه معترض ملی و بین المللی ظاهر مناسب، راندمان عملیات بالا، هزینه تعمیر و نگهداری پایین و ضریب ایمنی بالا از مزایای دیگر محصولات تولیدی می باشد.

« محصولات این شرکت دارای گارانتی به مدت یک سال یا ۴۰۰ ساعت کارکرد می باشند.

جرثقیل های بوم خشک و تلسکوپی JCHI در تناژهای مختلف متناسب با حجم عملیات بالا، قابلیت استفاده در بنادر و شرایط آب و هوایی متنوع را داشته و با توجه به استفاده از بهترین و با کیفیت ترین قطعات، دانش روز دنیا و همکاری با برندهای معترض نظری IHI ژاپن و TADANO یکی از بهترین گزینه ها جهت استفاده در بنادر ایران می باشد.

دفتر مرکزی این شرکت در شهر پکن کشور چین واقع است و از سال ۱۹۵۰ کار خود را با همکاری تولید کننده های معترض جرثقیل در دنیا از جمله IHI, TADANO, HUNDAY آغاز نموده است.

از مزایای تولیدات این شرکت می توان به موارد ذیل اشاره نمود.

« طراحی و ساخت جرثقیل های تلسکوپی با تناژهای ۸، ۱۲، ۲۵، ۵۵، ۷۵

« طراحی و ساخت جرثقیل های بوم خشک با تناژهای ۲۵ و ۵۵ با تکنولوژی IHI ژاپن

« تولید انواع متنوع بالابر با ارتفاع متفاوت استفاده از قطعات هیدرولیکی با برندهای معترض جهانی در

تولید جرثقیلها



Beijing Jingcheng Heavy Industry Co. Ltd. (hereafter as JCHI) is an independent company under Beijing Jingcheng Mechanical and Electrical Holding Company.

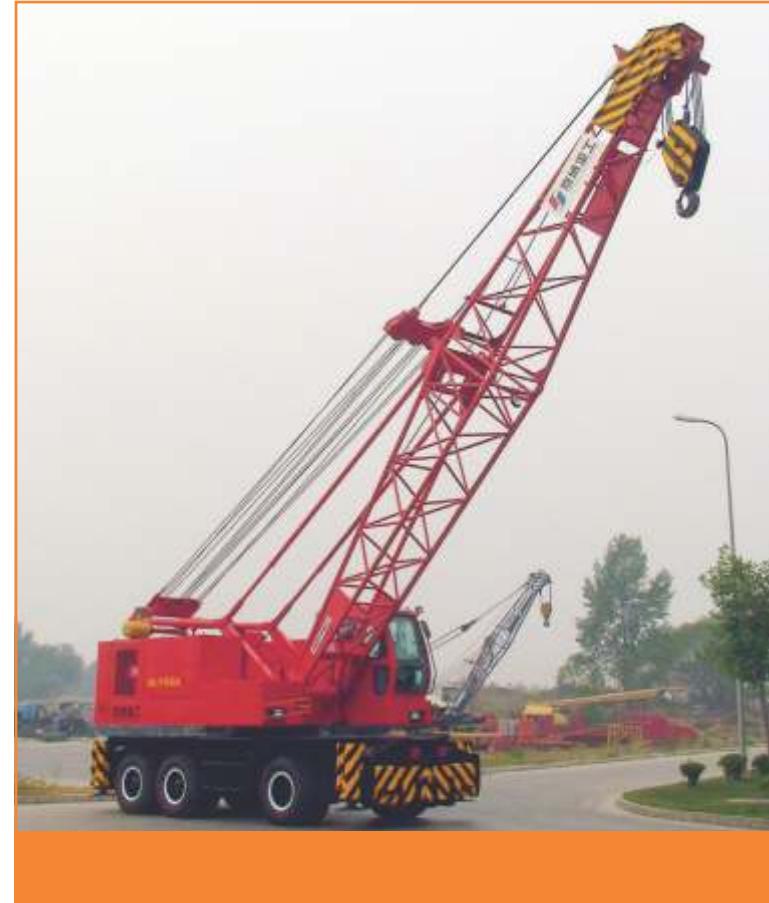
It specializes in manufacturing of construction machineries including design, manufacturing, sales and service of its products, meanwhile it owns the stock equity of many construction machinery companies.

The registered capital of JCHI is RMB 600 million, total assets is more than one billion, after the rebuilding and moving from the urban, JCHI now have five manufacturing plant, which have the updated producing ability and facilities.

Main products of JCHI are truck crane, wheel crane, truck crane chassis, aerial working platform, special purpose vehicle etc, with

advanced level and features, recognition and praises by the market.

JCHI is customer-centric orientation, devote to supply the best products and services to the society and the whole county.





JEIL ENGINEERING &
INDUSTRIAL CO., LTD
www.jeiljonggong.co.kr



نماینده انحصاری شرکت JEIL کره جنوبی
تولید کننده انواع
Geared Motor, Gear Reducer
&
Cyclo Drive



» با بیش از ۲۰ سال سابقه در تولید انواع چرخ دنده های حلزونی، مخروطی، خورشیدی، ماربیچی و ملخی

» استفاده از فلز کروم - مولیبدنیوم و فولاد کامپوزیتی SCM، قطعات و اجزاء استاندارد

» قابلیت تعمیر و نگهداری سریع و مطمئن

» دقیق عمل و بازدهی بالا و عمر عملکرد طولانی

» حجم مناسب و وزن سبک

» ارائه خدمات فروش و پس از فروش در ایران

Exclusive agent for JEIL Company (Korea)



**JEIL ENGINEERING &
INdUSTRIAL CO., LTD**
www.jeiljonggong.co.kr

Geared Motor and Cyclo Drive Manufacturer of Gear Reducer,



- » With more than 20 years experiences in manufacturing Gear Reducer(Helical, Bevel, Planetary, Worm, Spur), Geared Motor and Cyclo Drive etc.
- » Made of chrome moldybdenum and SCM steel and standard component and Parts.
- » Effective and safe maintenance capability.
- » High precision, high efficiency and long life.
- » Lightweight, appropriate size
- » Sale and after sale services all around Iran.



دفتر مرکزی: تهران، بلوار میرداماد، شماره ۱۴۹، واحد ۱۳

تلفن: ۰۲۱ - ۲۲ ۹۱۵ ۴۰۶

فکس: ۰۲۱ - ۲۲ ۹۱۵ ۴۰۶

Unit 13, No 149, Mirdamad Blvd, Tehran, Iran

Tel: (+98-21) 22 915 404

Fax: (+98-21) 22 915 406

www.aryadiesel-co.com