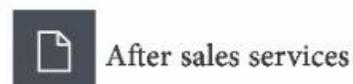




شرکت برزان صنعت آریا با مشارکت دانشگاه آزاد اسلامی واحد ابهر

Barzan Sanat Aria Company with the participation of Islamic Azad University, Abhar Branch

ساخت و تولید دستگاههای سنگ شکن و
تاسیسات جانبی معادن و خدمات پس از فروش



ISO 9001:2008

آدرس شرکت استان زنجان، شهرستان ابهر، کیلومتر ۳ جاده قیدار
آدرس دفتر مرکزی دانشگاه آزاد اسلامی واحد ابهر
تلفن: ۰۲۴-۳۵۲۵۱۵۷۲ - تلفکس: ۰۲۴-۳۵۲۵۰۶۲۸ - همراه: ۰۹۱۲ ۷۴۳ ۶۸۰۰ - ۰۹۳۹۲۴۲ ۴۳۷۷ - ۰۹۱۲ ۲۴۲ ۴۳۷۷

barzansanat@gmail.com barzansanat02@gmail.com
www.barzan-sanat.com

برنامۀ صادرات

سال ۱۴۰۱ (تولید؛ دانش‌پنیا، اشتغال‌آفرین) آیت... عاصمی

شرکت برزان صنعت آریا فعالیت خود را در زمینه ساخت، نصب و راه‌اندازی دستگاه‌های سنگ شکن و تاسیسات جانبی در سال ۱۳۸۶ در عرصه تولید ماشین‌آلات صنعتی با مسئولیت محدود آغاز کرد. در ابتدا کارکنان محدودی در اختیار داشت و در حال حاضر یکی از تولیدکننده‌های ماشین‌آلات صنعتی به نام کشور است. نام شرکت (برزان صنعت آریا) نام ترکیبی بسیار مفهومی می‌باشد. برزان یک واژه کردی به معنای بلند و والا و واژه انتهایی آریا نیز به مفهوم ایرانی تبار بودن شرکت انتخاب گردیده است.

آرم شرکت مفهوم کوه‌های درهم شکسته شده را نشان می‌دهد که ارتباط معنایی با فعالیت معدنی شرکت دارد.

شرکت برزان صنعت آریا اکنون با باری خداوند بزرگ و متعال و استفاده از تکنولوژی روز دنیا و با کادری مجرب از کارکنان خود در راستای تولید ماشین‌آلات معدنی برآمده و با گرفتن پروژه‌های عظیمی از معادن معتبر داخلی اعم از معادن سنگ آهن و فرآوری سیلیس و شن و ماسه، را نصب و راه‌اندازی نموده است. این شرکت با در اختیار داشتن نیروهای ماهر و متخصص و استادکاران، به تولید ماشین‌آلات معدنی از جمله تاسیسات شن و ماسه، معادن سنگ آهن و سیلیس، به خردایش و دانه‌بندی می‌پردازد. کیفیت محصولات این شرکت تضمین شده می‌باشد و همیشه حق مشتریان، ارزشی بسیار مهم برای این شرکت بوده است به طوری که خدمات قبل و پس از فروش این شرکت بسیار گسترده می‌باشد.

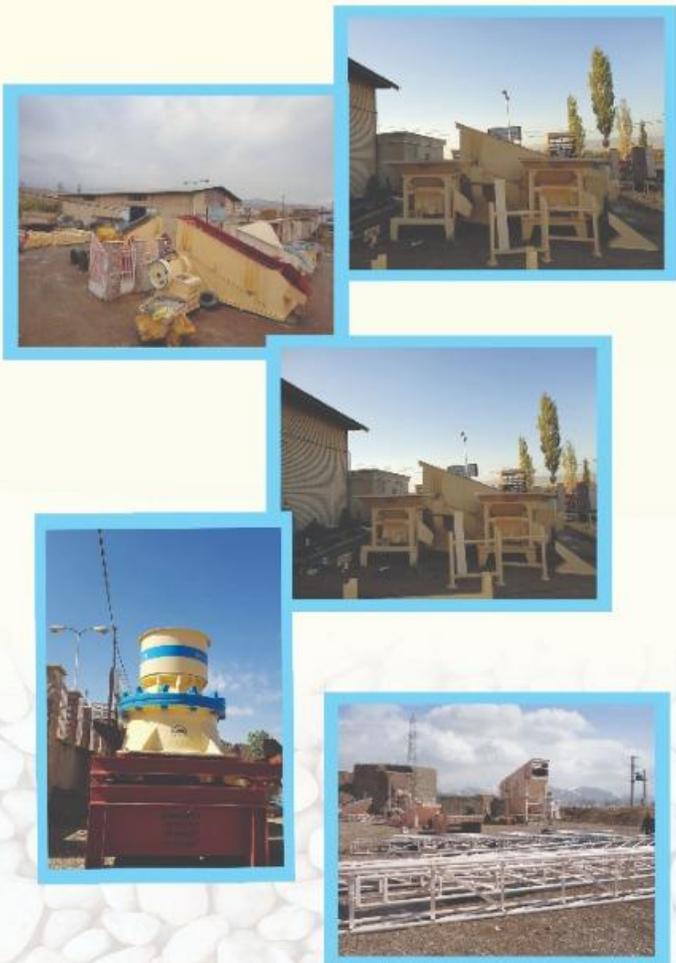
این شرکت با باری خداوند متعال و همکاری و مساعدت مشتریان گرامی در جهت دستیابی به تکنولوژی روز جهان و تولید پیشرفته‌ترین ماشین‌آلات صنعت معدن گام بر می‌دارد. لذا شرکت برزان صنعت آریا با مشارکت دانشگاه آزاد اسلامی در راستای کیفیت بهتر تولید ماشین‌آلات و تاسیسات خردایش معدنی از تجارب و تخصص اساتید مجرب و هیئت علمی در حوزه فنی و مهندسی این دانشگاه در جهت خدمت و کیفیت بهتر در زمینه تولیدات خود و همچنین خدمت به حوزه کلیه معادن نهایت همکاری مینماید تا بتواند پاسخگوی نیازهای فراوان معادن داخل کشور و خارج از کشور در قسمت خردایش و دانه‌بندی باشد.

خدمات پس از فروش

خدمات پس از فروش شرکت به این گونه می‌باشد که پس از خرید دستگاه توسط مشتری، دستگاه به وسیله کادری مجرب با دقت بالا نصب و راه‌اندازی می‌گردد. پس از فروش و راه‌اندازی نیز به ارائه خدمات می‌پردازد و قطعات مربوط دستگاه‌ها را تأمین می‌نماید.

شرکت برزان صنعت آریا





فیدر معمولی مشخصات

- ✓ برای مصالح رودخانه ای
- ✓ واریزه ای خشک فیدرهای با ظرفیت باردهی ۱۲۰ تا ۲۵۰ تن در ساعت
- ✓ دهانه خروجی ۸۰ و ۱۰۰ سانتیمتری
- ✓ صفحه قابل تعویض



ارتفاع B(MT)	شماره بلرنگ	تعداد فر	دانه ورودی A(MT)	دانه خروجی CM	قدرت موتور HP-RPM
3/5	22315, 22318	4-8	2/5*2/5	80*60 100*80	5.5/1450 7.5/1450

- ✓ Ordinary feeder
- ✓ Specifications
- ✓ For riverine materials
- ✓ Dry deposit of feeders with a capacity of 120 to 250 tons per hour
- ✓ 80 and 100 cm outlets
- ✓ Swap fable page



سنگ شکن مخروطی هیدروکن

مشخصات

- ✓ استناد به عنوان سنگ شکن اولیه و ثانویه در معدن
- ✓ قابلیت بسیار بالا در خرد ایش سنگ های سخت
- ✓ مناسب برای تولید زیاد شن و ماسه
- ✓ ظرفیت بالا به واسطه داشتن دهانه بزرگ ورودی بار
- ✓ ساختمان بسیار مستحکم و با مقاومت بالا در هنگام عمل خردایش
- ✓ ساخت قطعات سایشی از فولاد منگیزی
- ✓ راندمان بالا و کاهش هزینه نگهداری با سه سیستم روغنکاری اتوماتیک
- ✓ سهولت در حمل و نصب بدلیل وزن پایین

Hydrocone cone crusher Specifications

- ✓ Very high ability to crush hard rocks
- ✓ Suitable for high sand production
- ✓ High capacity due to large load input
- ✓ Very strong structure and high strength during crushing operation
- ✓ Manufacturing abrasive parts from manganese steel
- ✓ High efficiency and reduced maintenance costs with three automatic lubrication systems
- ✓ Ease of transport and installation due to low weight

Models	Max Feed lump Size(mm)	Capacity (t/h)	Power (kw)
2-36	25x25x35	80	90
3-36	40x40x55	90	90
4-36	60x60x95	100	90
5-36	100x100x125	115	90
6.5-36	150x150x180	160	90
8-36	190x190x210	170	90





فیدر دو محور کوهی

مشخصات

- ✓ تنظیم دامنه ارتعاش
- ✓ بدنه های ساخته شده از ورق های بدون درز جوش
- ✓ شفت های ساخته شده از فولاد آلیاژی
- ✓ سیستم کامل روانکاری و استفاده از وسایل آب بندی
- ✓ استفاده از رول بیرینگ های دوپل بشکه ای برای حرکت دوران
- ✓ مناسب برای تفکیک مخلوط از سنگ
- ✓ شبکه V شکل ضد سایش برای عبور و هدایت بار

Models	Capacity (t/h)	Engine Power (kw)
3x1	150-200	11
3x1.20	200-300	11
3x1.40	300-400	15
4x1.20	400-500	20

Feeder

Specifications

- ✓ Adjust the vibration amplitude
- ✓ Bodies made of seamless welded sheets
- ✓ Shafts made of alloy steel
- ✓ Complete lubrication system and use of sealing devices
- ✓ Use double network roller bearings to move the rotation
- ✓ Suitable for separating mixtures from stone
- ✓ Anti-wear shape for passing and directing V network load

Models	Feed Opening (mm)	Capacity (t/h)	Power (kw)
6040-96	600-400	52	55
7550-120	750-500	75	75
10060-120	1000-600	200	90
11095-210	1100-650	280	110
120100-210	1200-1000	380	132
160120-250	1600-1200	600	160

Single Toggle Jaw Crusher

Specifications

- ✓ High strength and capacity and crushing stones
- ✓ Manufacturing wear parts from manganese steel
- ✓ Sturdy building with high strength
- ✓ One-handed output load
- ✓ Beautiful design and reliable performance Quick and easy replacement of spare parts
- ✓ Less erosion and more resistance than other similar crushers
- ✓ High efficiency and reduced maintenance costs by having an lubrication system



سنگ شکن فکی

مشخصات

- ✓ قدرت و ظرفیت بالا و خردایش سنگ ها
- ✓ ساخت قطعات سایش از فولاد منگیزی
- ✓ ساختمان محکم با مقاومت بالا
- ✓ یک دست بودن بار خروجی
- ✓ طراحی زیبا و عملکرد مطمئن ، تعویض سریع و آسان قطعات پدکی
- ✓ فرسایش کمتر و مقاومت بیشتر نسبت به سایر سنگ شکن های مشابه
- ✓ راندمان بالا و کاهش هزینه نگهداری با داشتن سیستم روغنکاری





Superior Crusher Specifications

Models	Feed Opening (mm)	Capacity (t/h)	Engine Power (kw)
9-36	150x150x200	220	90
11-36	180x180x250	240	90
13-36	200x200x300	260	90

سنگ شکن سوپر یور

مشخصات

- ✓ استفاده به عنوان سنگ شکن لولیه و ثانویه در معادن
- ✓ قابلیت بسیار بالا در خرد ایش سنگ های سخت
- ✓ مناسب برای تولید زیاد شن و ماسه
- ✓ ظرفیت بالا به واسطه داشتن ورودی بزرگ بار
- ✓ ساختمان بسیار مستحکم و مقاومت بالا در هنگام عمل خردایش
- ✓ ساخت قطعات سایشی از فولاد منگیزی
- ✓ راندمان بالا و کاهش هزینه نگهداری با سه سیستم روغنکاری اتوماتیک
- ✓ سهولت در حمل و نصب بدلیل وزن یاتین

- ✓ Very high ability to crush hard rocks
- ✓ Suitable for high sand production
- ✓ High capacity due to large load input
- ✓ Very strong structure and high strength during crushing operation
- ✓ Manufacturing abrasive parts from manganese steel
- ✓ High efficiency and reduced maintenance costs with three automatic lubrication systems
- ✓ Base of transport and installation due to low weight

Model	Capacity (t/h)	Deck No.	Power (kw)
5x1	80-100	1-3	10
5x1.5	100-140	1-3	15
6x1	80-120	1-3	20
6x1.5	140-200	1-4	25
6x2	180-300	1-6	30

- ✓ Strong building with high strength
- ✓ Bodies made of seamless welded sheets
- ✓ Adjust the vibration amplitude
- ✓ Complete lubrication system and use of sealing devices
- ✓ Use double network roller bearings to move the rotation
- ✓ Quick and easy installation and replacement of lace
- ✓ Floors made of Mannesmann pipe to prevent floor failure



سرند ار تعاشی

مشخصات

- ✓ ساختمان مستحکم با مقاومت بالا
- ✓ بدنه های ساخته شده از ورق های بدون درز جوش
- ✓ تنظیم دامنه ار تعاشی
- ✓ سیستم کامل روانکاری و استفاده از وسایل آب بندی
- ✓ استفاده از رول بیرینگ های دوپل بشکه ای برای حرکت دوران
- ✓ نصب و تعویض سریع و آسان توری
- ✓ طبقه های ساخته شده از لوله مالپیمان برای جلوگیری از شکست طبقه ها









ماسه شوی حلزونی مشخصات

- ✓ ورقه بدنه 8mm و 10mm ، ورق حلزونی 6mm
- ✓ لوله حلزونی دستگاه 10 اینچ با ضخامت 10mm
- ✓ گیربکس دستگاه 360 کیلوگرمی روسی با دو محور دنده
- ✓ الکتروموتور
- ✓ اندازه های 1/20 * 9 ، 1/40 * 9 ، 1/20 * 7
- ✓ این دستگاه ها در معدانی استفاده می گردد که ماسه طبیعی زیاد با آب فراوان داشته باشد

Spiral Sand Washer

Specification

- ✓ Body sheet 8mm and 10 mm sheet 6 mm
- ✓ Snail tube of a 10-inch device with a thickness of 10 mm
- ✓ Russian 360 kg gearbox with two gear axles
- ✓ Electromotor PH20
- ✓ Sizes 9 * 20/1, 9 * 40/1 and 7 * 20/1
- ✓ These devices are used in mines that have a lot of natural sand with plenty of water

مشخصات

- ✓ دارای فریمی از تیر آهن، لوله و ناودانی
- ✓ برای همه مدلها اعم از 6-8-16-17-18-20-22-27 متر
- ✓ دارای طول های مختلف
- ✓ دارای یاتاقانهای سری SN516 با رول بیرینگهای 2T-1222K6
- ✓ دارای رولیک های پرسی یا تعویض
- ✓ دارای اتصالات پیچ و مهره ای در قسمت هایی اعم از سازه نوار،
- ✓ پایه موتور، پایه گیربکس، پایه رولیک، کاپوت و ..

نوار نقاله

Roller Type	Moving Type	Transmission Type	Rubber Type
Pressing Changeable	Motor Gearbox gearbox 3 N4	Chain Belt	EP 400 EP 650 EP 850



Conveyor

Specification

- ✓ Has a frame of beams, pipes and studs
- ✓ For all models, including 27-22-20-18-17-16-19-8-6 and meters
- ✓ Has different lengths
- ✓ It has SN516 series bearings with K61222-2T bearings
- ✓ Has press or replace rollers
- ✓ Has bolted connections in parts including strip structure,
- ✓ Engine stand, gearbox stand, roller stand, hood, etc.



فیدر دو محور کوهی

مشخصات

- ✓ تنظیم دامنه ارتعاش
- ✓ بدنه های ساخته شده از ورق های بدون درز جوش
- ✓ شفت های ساخته شده از فولاد آلیاژی
- ✓ سیستم کامل روانکاری و استفاده از وسایل آب بندی
- ✓ استفاده از رول بیرینگ های دوپل بشکه ای برای حرکت دوران
- ✓ مناسب برای تفکیک مخلوط از سنگ
- ✓ شبکه V شکل ضد سایش برای عبور و هدایت بار

Models	Capacity (t/h)	Engine Power (kw)
3x1	150-200	11
3x1.20	200-300	11
3x1.40	300-400	15
4x1.20	400-500	20

Feeder

Specifications

- ✓ Adjust the vibration amplitude
- ✓ Bodies made of seamless welded sheets
- ✓ Shafts made of alloy steel
- ✓ Complete lubrication system and use of sealing devices
- ✓ Use double network roller bearings to move the rotation
- ✓ Suitable for separating mixtures from stone
- ✓ Anti-wear shape for passing and directing V network load

Models	Feed Opening (mm)	Capacity (t/h)	Power (kw)
6040-96	600-400	32	55
7550-120	750-500	75	75
10060-120	1000-600	200	90
11095-210	1100-650	280	110
120100-210	1200-1000	380	132
160120-260	1600-1200	600	160

Single Toggle Jaw Crusher

Specifications

- ✓ High strength and capacity and crushing stones
- ✓ Manufacturing wear parts from manganese steel
- ✓ Sturdy building with high strength
- ✓ One-handed output load
- ✓ Beautiful design and reliable performance Quick and easy replacement of spare parts
- ✓ Less erosion and more resistance than other similar crushers
- ✓ High efficiency and reduced maintenance costs by having an lubrication system



سنگ شکن فکی

مشخصات

- ✓ قدرت و ظرفیت بالا و خردایش سنگ ها
- ✓ ساخت قطعات سایش از فولاد منگنزی
- ✓ ساختمان محکم با مقاومت بالا
- ✓ یک دست بودن بار خروجی
- ✓ طراحی زیبا و عملکرد مطمئن ، تعویض سریع و آسان قطعات پدکی
- ✓ فرسایش کمتر و مقاومت بیشتر نسبت به سایر سنگ شکن های مشابه
- ✓ راندمان بالا و کاهش هزینه نگهداری با داشتن سیستم روغنکاری



