



Roller

Compression roller that are freewheeling and is called disposable , often are used in cases where there is a low volume daily workload of maximum 8-hour with the maximum life span of 3 to 6 months.

Roller with replaceable bearings

The roller has multiple layers of metal, rubber and seal duster that prevents dust from entering the bearing and maintains bearing life.The shaft is ck45 with seamless pipes (Manisman). Housing (ball holding) is connected to the pipe by CO₂ welding. Duster and bearing are replaceable. This roller is used in cement, gypsum, mining, steel and heavy industry factories.

رولیک

رولیک های پرسی که اصطلاحا به آنها رولیک های هرزگرد و یک بار مصرف گفته می شود، محل مورد استفاده آنها اغلب در مواردی می باشد که حجم بار کم و ساعت کارکرد آنها نیز حداقلتر روزانه ۸ ساعت بوده و عمر مفید آنها از ۳ تا ۶ ماه می باشد.

رولیک با بلبرینگ قابل تعویض

این نوع رولیک دارای چند لایه گردگیر فلزی ، لاستیکی و کاسه نمد بوده که مانع ورود گرد و غبار به بلبرینگ می شوند و عمر مفید بلبرینگ حفظ می گردد . شفت این رولیک ck45 و لوله مانیسман می باشد . هوژینگ (نگهدارنده بلبرینگ) توسط جوش CO₂ به لوله متصل می گردد . گردگیرها و بلبرینگ قابل تعویض می باشند . این رولیک در کارخانجات (سیمان ، گچ ، معادن ، فولاد و صنایع سنگین) مورد استفاده قرار می گیرد .





Replaceable roller bases

In conveyor belts chassis for ease of handling and installation, screw & nut bases can be used.

پایه های رولیک قابل تعویض

در شاسی های نوار نقاله جهت سهولت در جابجایی و نصب می توان از پایه های پیچ و مهره ای استفاده کرد.





CONVEYOR PULLEY (DRUM)

غلطک

Drum shafts are one-session and in some cases can be made of ck 45 with the seamless pipe type with a minimum thickness of 8 to 20 mm which is externally lathed after assembly at an angle.

شفت های غلطک یکسره بوده و در بعضی موارد طبق سفارش می توان از جنس ck45 و نوع لوله آنها مانیسман با ضخامت حداقل ۸ الی ۲۰ میلیمتر که بعد از موتاژ بصورت زاویه، روتراشی میگردد.

غلطک قفل کن دار با شفت قابل تعویض

pulley with replaceable shaft with lock



غلطک با شفت جوشی

pulley with welding shaft



غلطک پره ای

pulley with replaceable shaft with lock



غلطک فلنچ دار با شفت قابل تعویض

pulley with replaceable shaft with flange

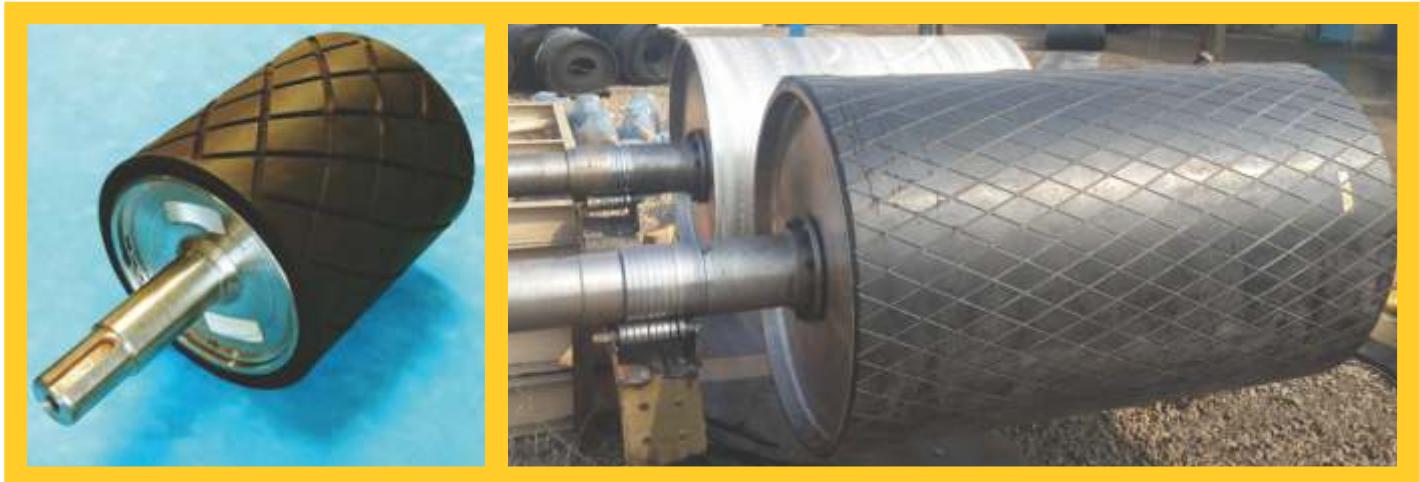




مدرسہ صنعت الماس باہک

pulley covered with rubber (grooved lagging pulley)

غلطک با روکش لاستیکی شیاردار



غلطک با روکش سادہ

pulley with plain veneer

غلطک با روکش مارپیچ

pulley with spiral veneer





Roller Conveyor

Roller conveyor is made of angle iron and profiles with adjustable heights to set roller distances in proportion to the load. Aluminum or stainless steel chassis can be used in the food industry and home appliances.

میز رولیک

میز رولیک از نبشی و پروفیل با ارتفاع قابل تنظیم ساخته می شود و به نسبت بار فاصله رولیک ها تنظیم می گردد و در صنایع غذایی و لوازم خانگی می توان از شاسی آلومنیوم و یا استیل استفاده کرد.





Fixed conveyor belt

Made in different widths and lengths (2000 meters) and used on a fixed basis with loading capacity from 1 to 250 tons per hour

نوار نقاله ثابت

در عرض و طول های مختلف (۲۰۰۰) متر ساخته شده و بصورت ثابت بکار گرفته می شود که ظرفیت باردهی آنها از ۱ الی ۲۵۰ تن در ساعت می باشد.

شاپی پروفیل

قابل ذکر است که طول شاپی ها حداقل ۶ متر بوده و در محل کار توسط پیچ و مهره به سهولت قابل اتصال به یکدیگر می باشند.

Profile chassis

It is noteworthy that the chassis are up to 6 meters and easily connected to each other in place by bolts .





Pipe chassis

شاسی لوله ای

Tubular chassis is made of 5-6 cm diameter with a thickness of 3-4 mm according to customer's request.

نوع شاسی از لوله به قطر ۵ و ۶ سانتیمتر با ضخامت ۳ و ۴ میلیمتر بنا به درخواست مشتری ساخته می شود.





■ Studs and beams chassis

IPE and UPN chassis IPE or UPN 12.14.16 and 18 according to the request. The lenght of chassis is 12meters.

شاسی ناودانی و تیر آهن

تیر آهن یا ناودانی ۱۲، ۱۴، ۱۶ و ۱۸ به نسبت نوع درخواست می باشد. طول شاسی های ساخته شده ۱۲ متر می باشد.





Mobile loading conveyor

Loading conveyor is mainly built for loading and unloading bulk or packaged material with flat screens, U or V-shaped rollers and the chassis has two sets of tires for ease of movement. Manual , hydraulic jack and cranes can be used for the conveyor belt height adjustment.

نوار نقاله بارگیری متحرک

نوار نقاله بارگیری که عمدتاً جهت بارگیری و تخلیه مواد بسته بندی یا فله که رولیک های آن بصورت تخت flat، U یا V شکل ساخته می شود و شاسی آن دارای دو چرخ تایر جهت سهولت در جابجایی برای تنظیم ارتفاع نوار نقاله می توان از جک دستی، هیدرولیک و جرثقیل استفاده کرد.





مدون صنعت الماس بايك





Foodstuffs

Foodstuffs conveyor belt can be made of aluminum, steel or galvanized chassis and painted with epoxy used in some cases for food hygiene and the relevant conveyor belts are PU and PVC with a thickness of 1 to 6 mm and gearbox are also haloshift or screw.

مواد غذایی

نوار نقاله مواد غذایی به علت رعایت نکات بهداشتی می توان از شاسی آلومینیوم، استیل یا گالوانیزه و در بعضی موارد با رنگ آمیزی اپوکسی استفاده کرد و تسمه نقاله های مربوطه نیز PU و PVC با ضخامت ۱ الی ۶ میلیمتر بوده و گیربکس ها نیز هالو شفت یا حلزونی قابل استفاده می باشد.

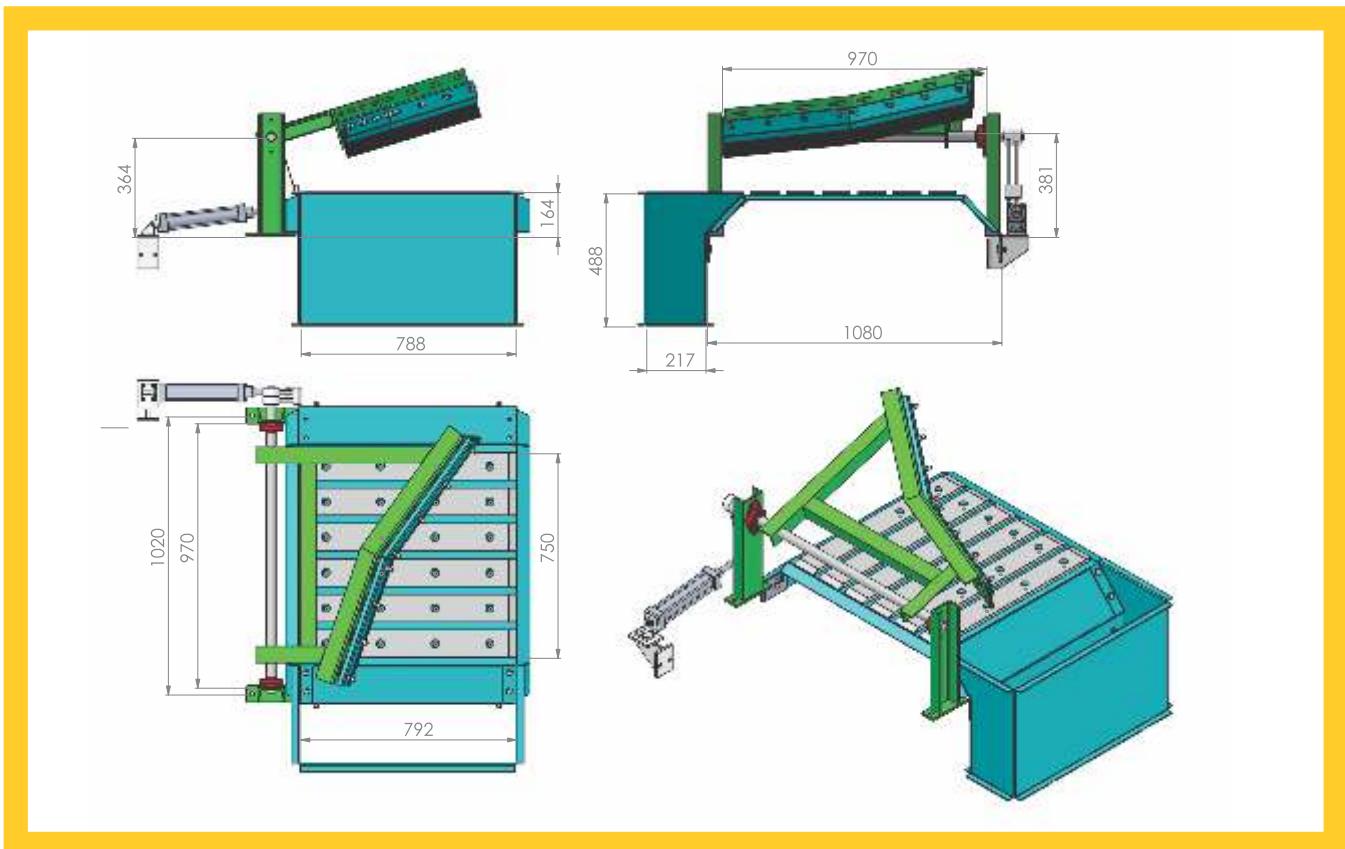




مدون صنعت الماس بابك

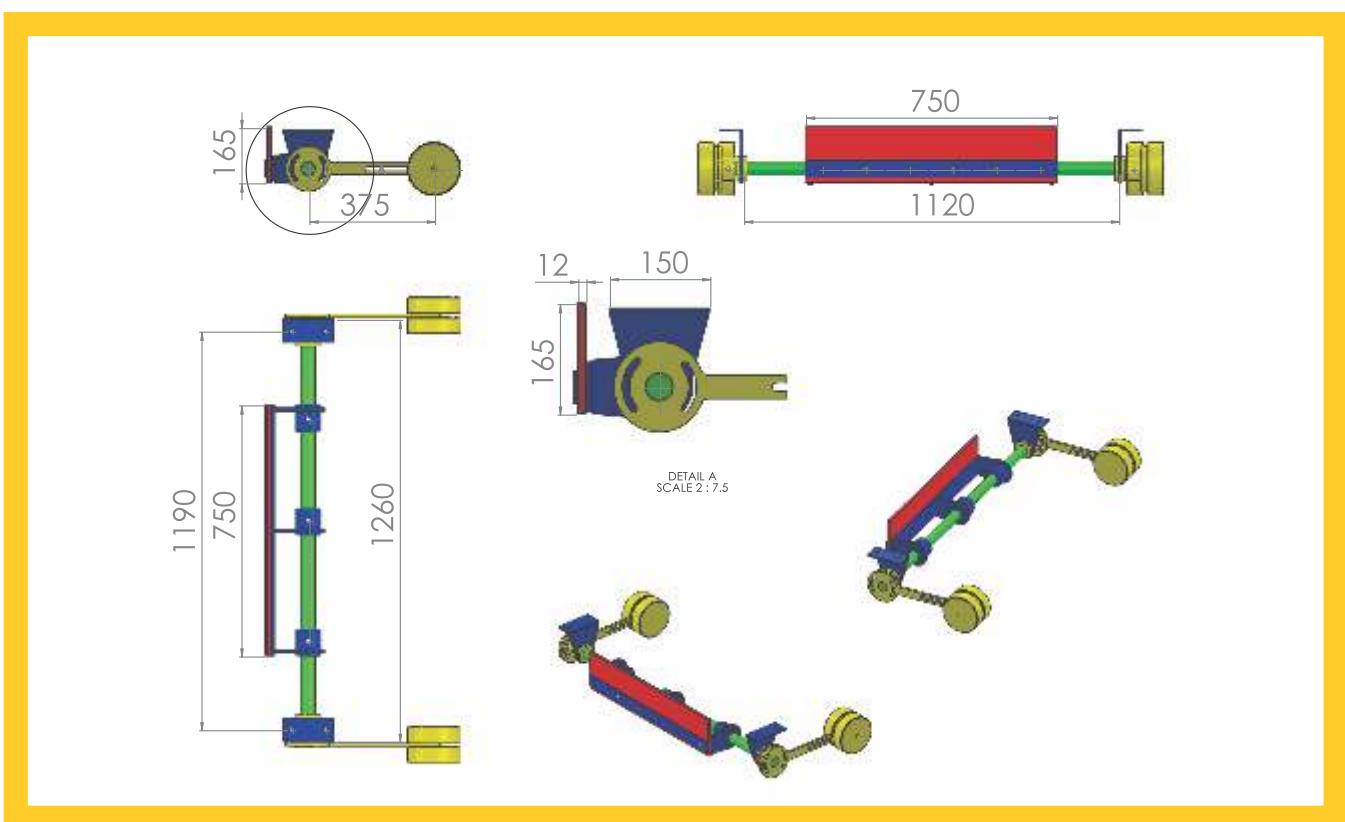
V Scraper

اسکرپر V



Belt Cleaner

بلت پاک کن

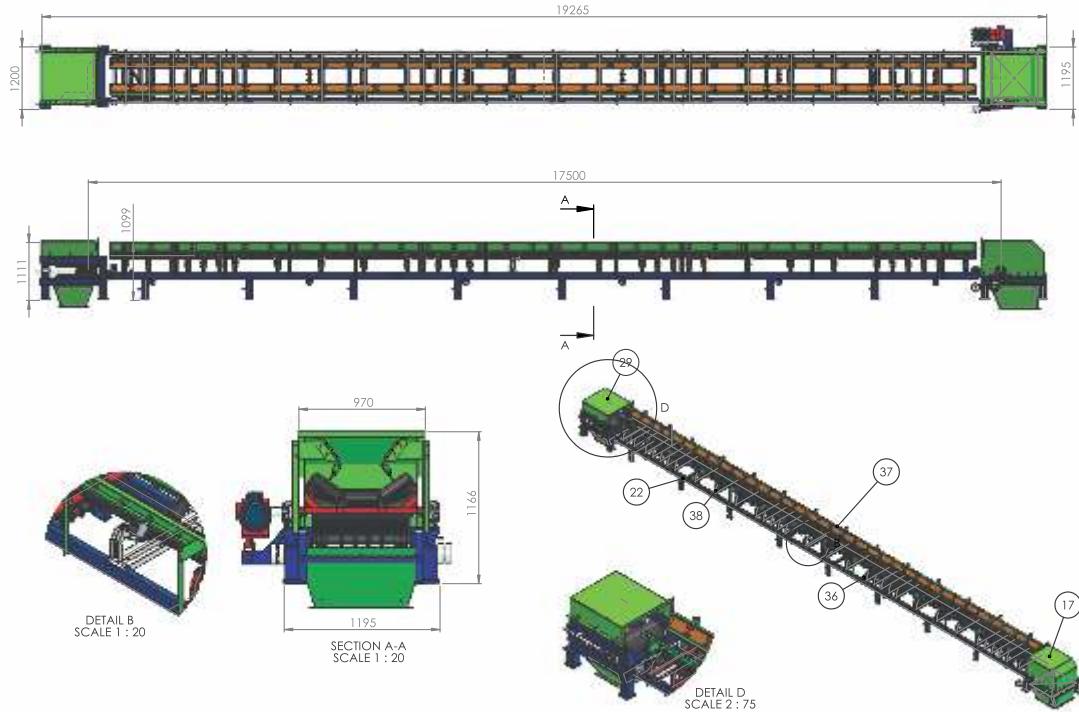




مدونة صنعت الماس بابك

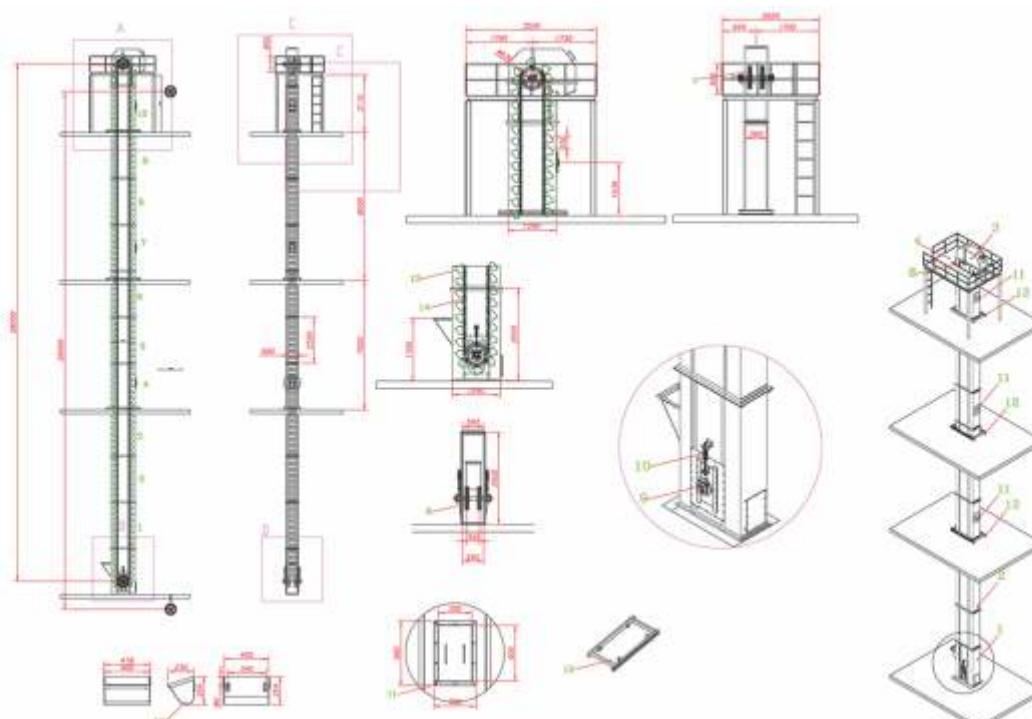
Belt Conveyor

نوار نقاله



Elvator

الواتور

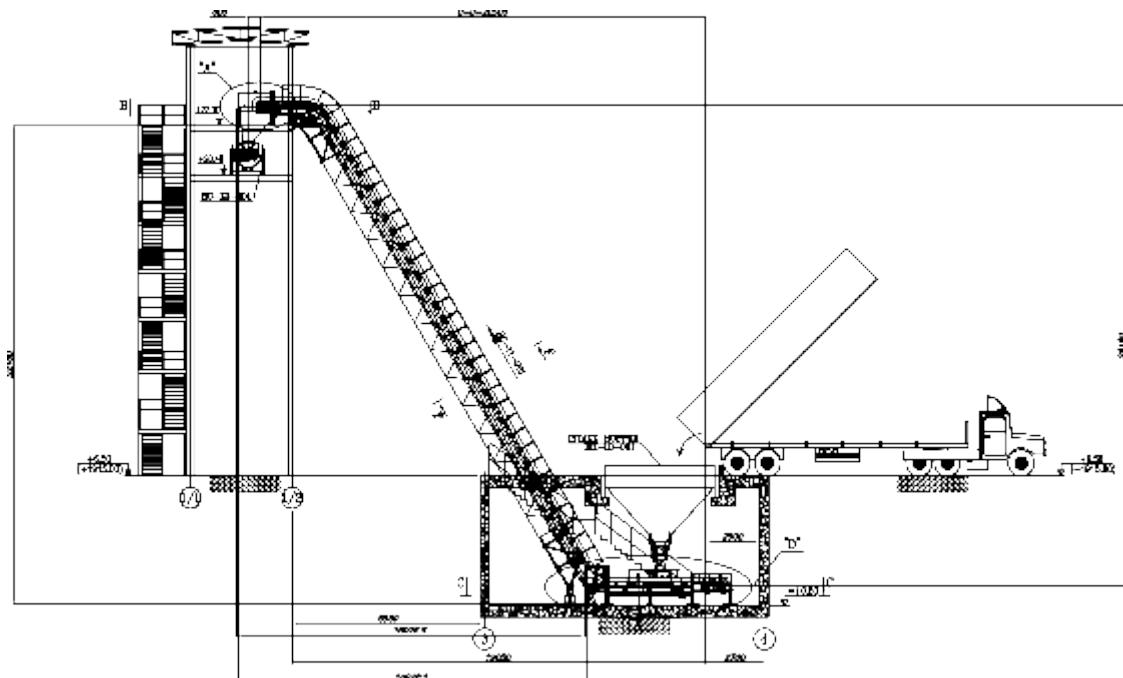




مدون صنعت الماس بابك

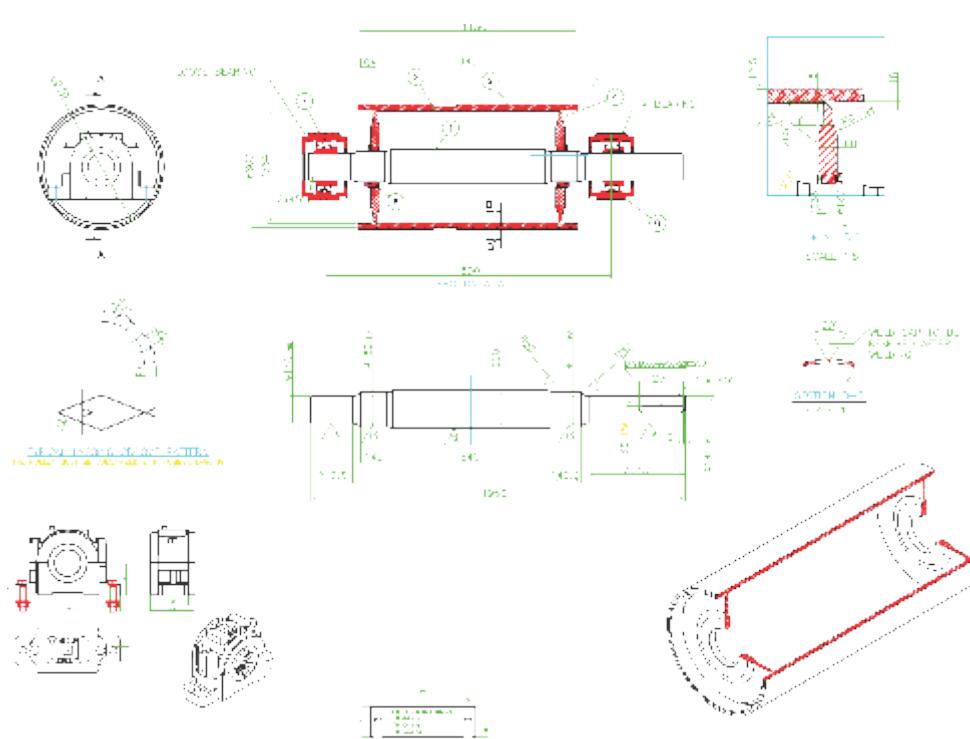
Side Wall

نوار نقاله سایدوال



Drum

غلطک

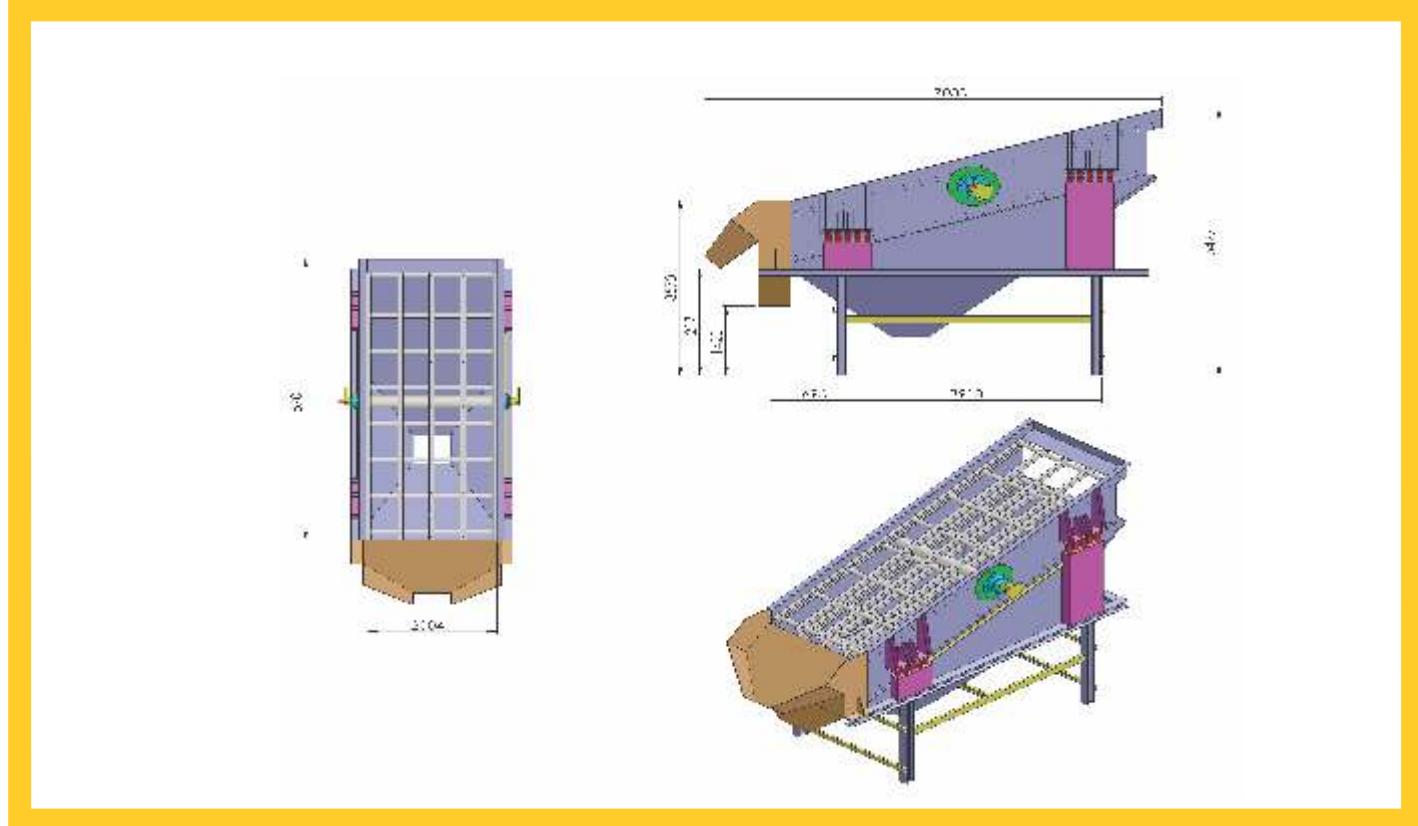
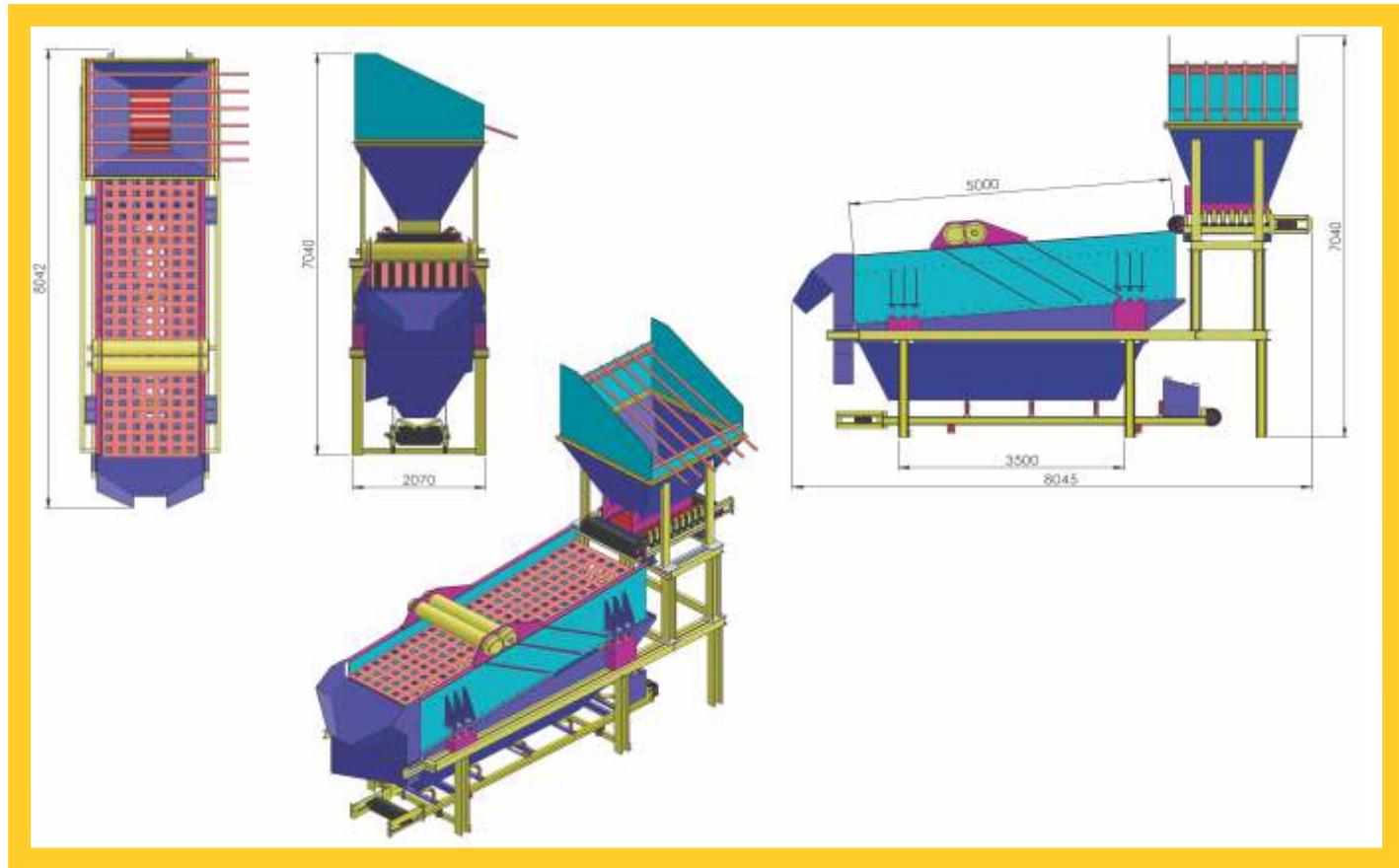




مدونة صنعت الماس بابك

Screen

سرند

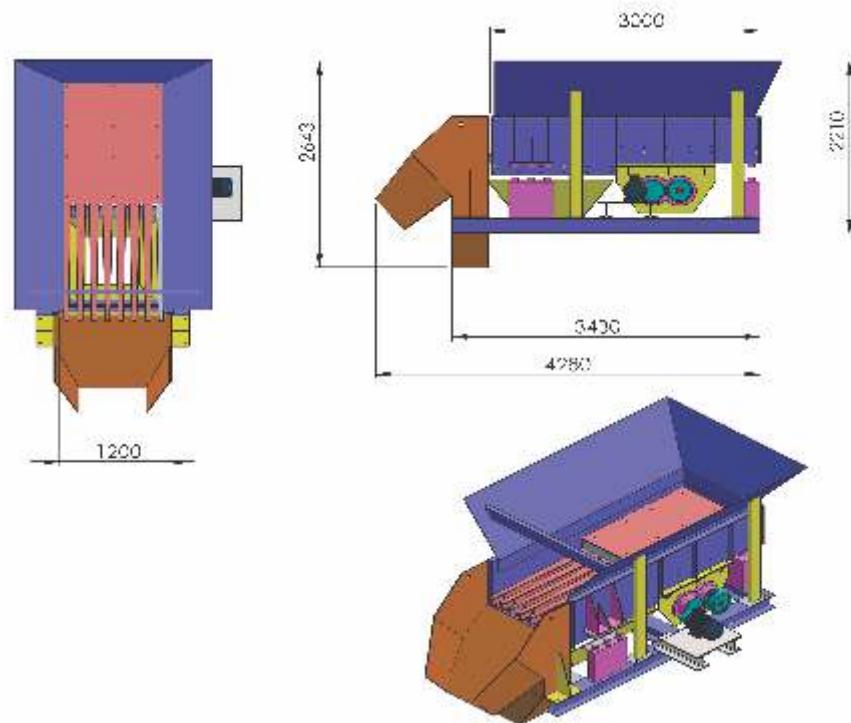




مدرس صنعت الماس باپک

Feeder

فیدر

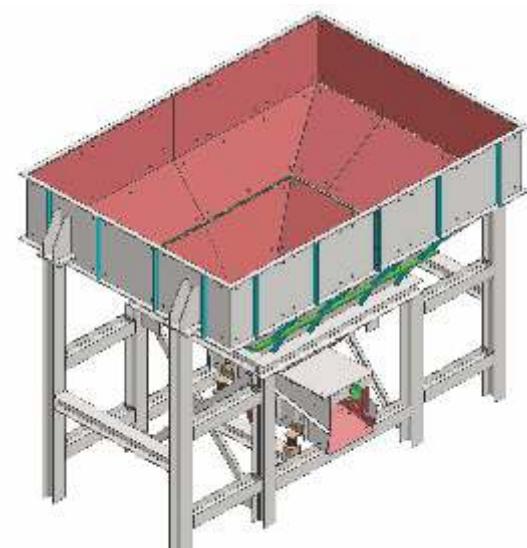
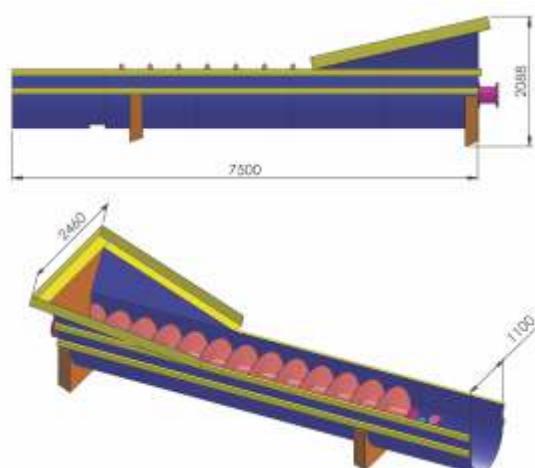


Sand Washer

ماسه شور

Feeder+Hooper

سیلو

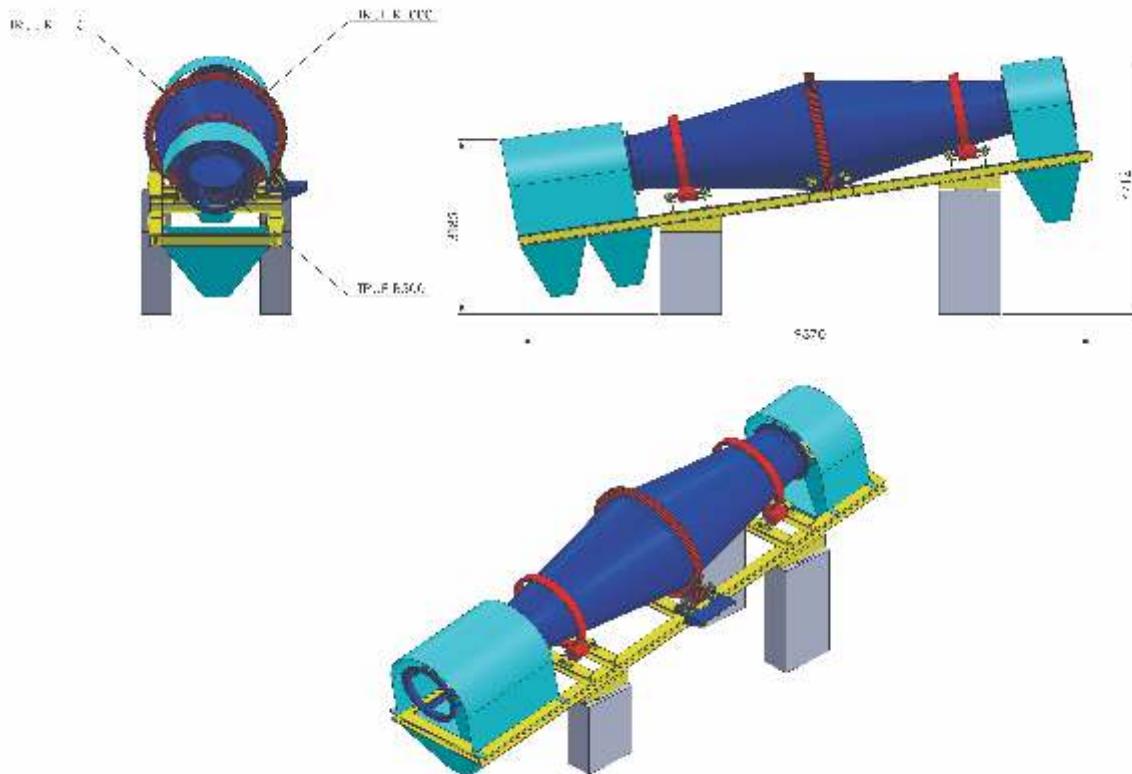




مدونه صنعت الماس بابك

Mixer

ميكسير



Belt Feeder

بلت فيدر

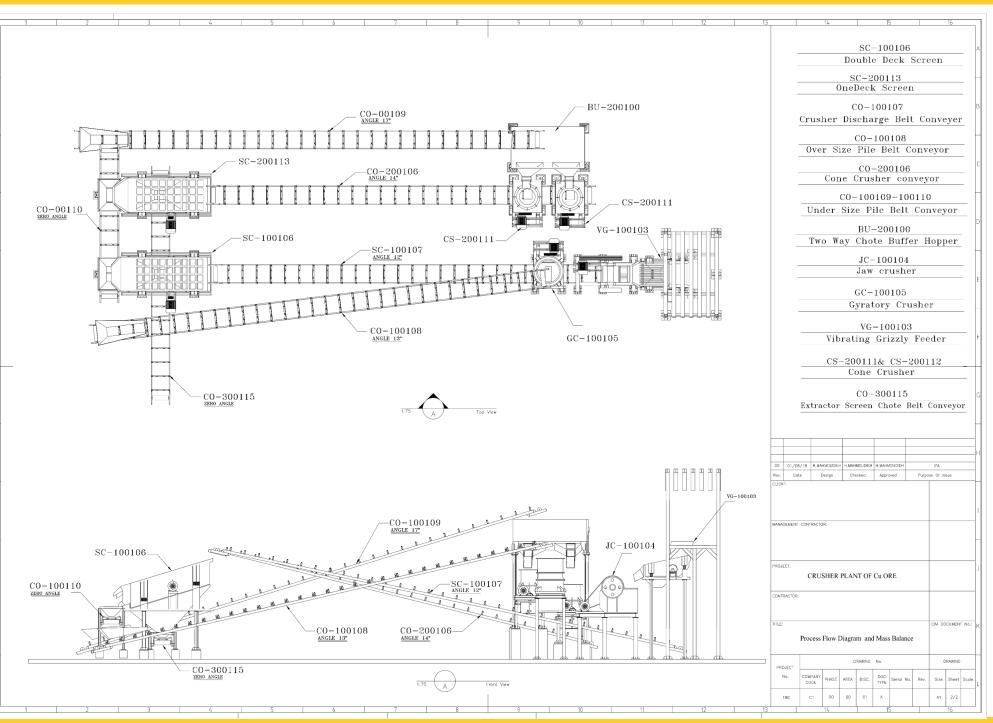
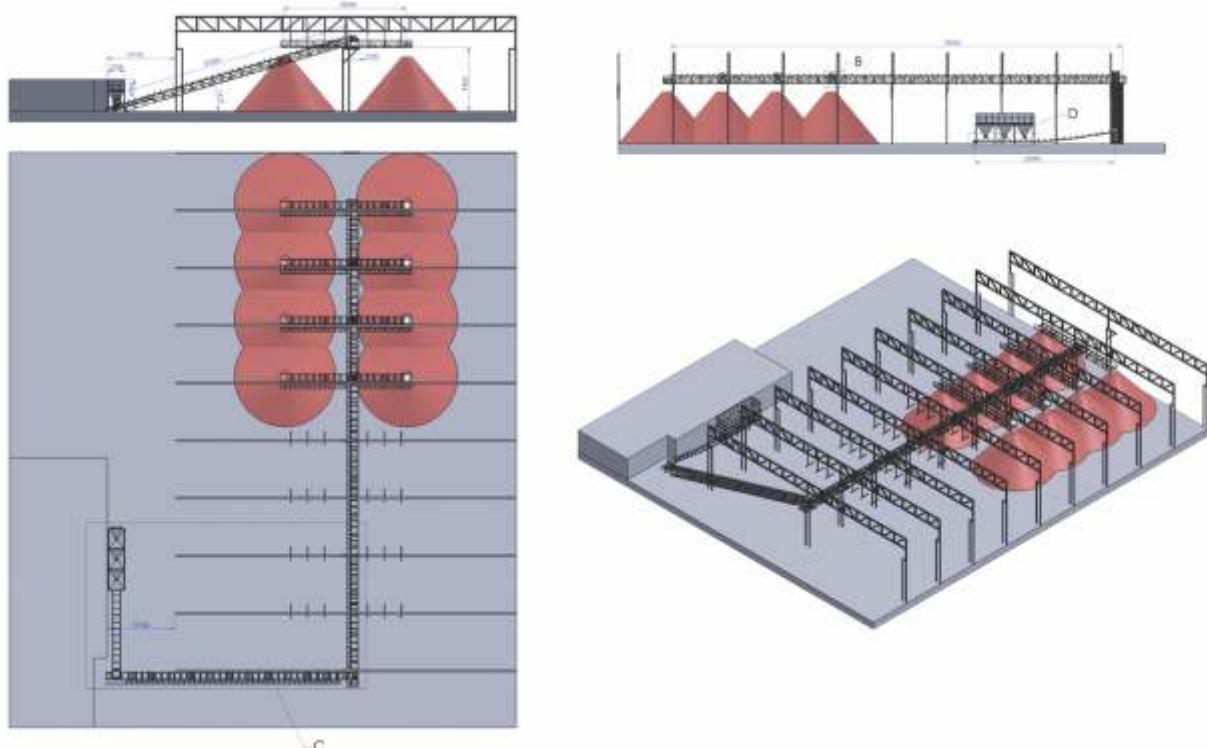




مدين صنعت الماس بابك

Batching

بچینگ

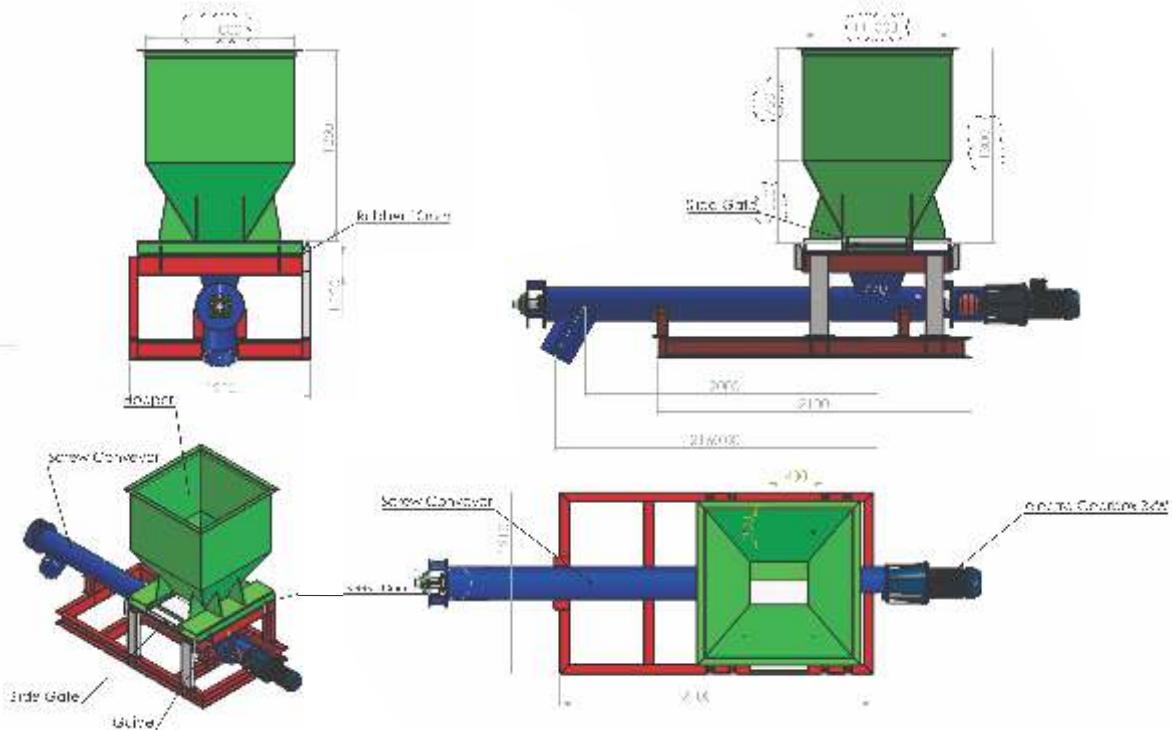




مدون صنعت الماس بابك

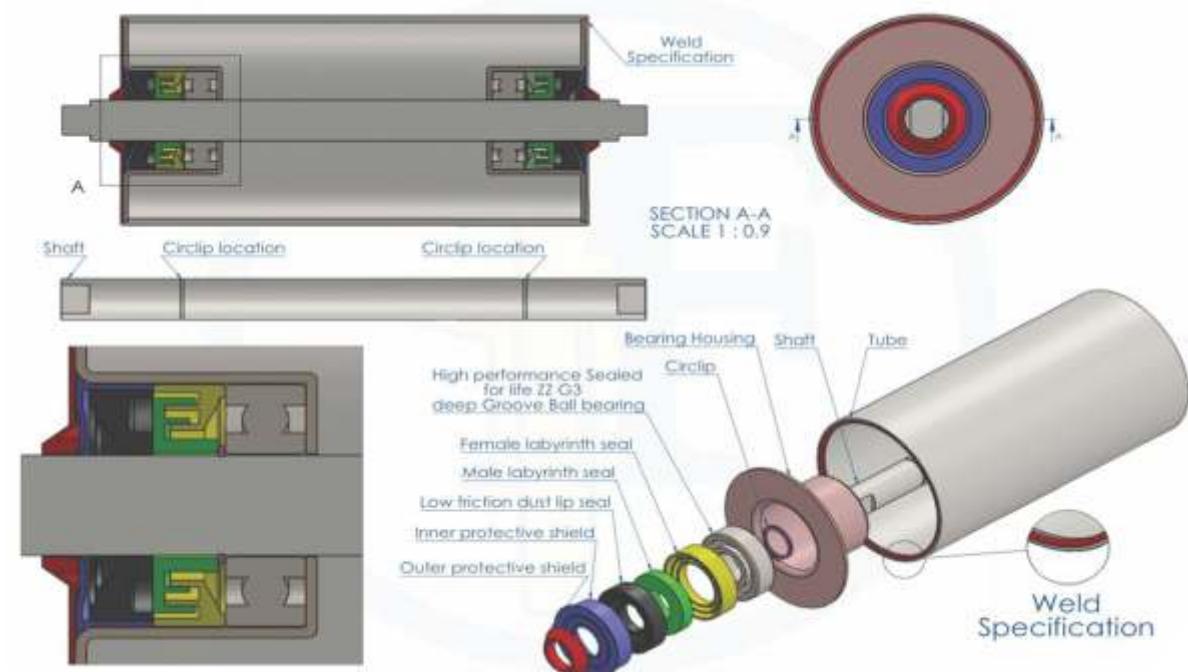
Screw

اسکرو



Roller Sealing

سیل بندی رولیک





مدرس صنعت الماس بابک

Slat conveyors

Slat conveyors are suitable in assembly line, transfer of parts, or production line. In this type of conveyor instead of rollers to transfer materials a system of salt (metal sheet) and chains are used.

نوار نقاله با اسلت فلزی

نوار نقاله های اسلت فلزی در خط موتاژ، انتقال قطعات و یا خط تولید مناسب می باشند. در این نوع نوار نقاله به جای رولیک جهت انتقال مواد، از سیستم اسلت (ورق فلزی) و زنجیر استفاده می شود.



Telescopic Conveyor

They are multifunctional systems that are used for the transportation of products to different regions due to the low space available. These conveyors expand as the truck approaches the loading location inside the truck and after the operation is finished, collects automatically

نوار نقاله تلسکوپی

سیستم های چند منظوره ای می باشند، که در مناطق مختلف به دلیل وجود فضای کم جهت حمل و انتقال محصولات، مورد استفاده قرار می گیرند. این نوع نوار نقاله با نزدیک شدن کامیون به محل تخلیه بار، در داخل آن امتداد یافته و پس از اتمام عملیات، به صورت اتوماتیک جمع می شود.





Screw (with the capacity of 1 to 70 tons per hour)

It can be used to transfer of bulk materials in the form of U-shaped or pipe with a diameter of 10 to 150 centimeter with a maximum length of 15 meters .

اسکرو حلزونی(ظرفیت ۱ الی ۷۰ تن در ساعت)

جهت انتقال انواع مواد فله که بصورت لوله یا ل شکل به قطر ۱۰ الی ۱۵۰ سانتیمتر با طول حداکثر ۱۵ متر قابل ساخت می باشد.

اسکرو رو باز



اسکرو لوله ای





Bucket elevator

بالابر قاشقکی (الواتور)

It is used to transfer materials vertically (belt conveyor or chain conveyor) with a bucket size of 5-150 cm and a capacity of 1-300 tons per hour.

جهت انتقال مواد به صورت عمودی از بالابر قاشقکی (تسهیله برزنتی یا زنجیری) با ابعاد قاشقک ۵ الی ۱۵۰ سانتیمتر و با ظرفیت ۱ الی ۳۰۰ تن در ساعت استفاده می شود.





مدونه صنعت الماس بابک

Vibrating Feeder

For preloading with a capacity of 10 to 150 tons per hour



فیدر ویبره ای

جهت بارگیری اولیه با ظرفیت ۱۰ تا ۱۵۰ تن در ساعت



Chain and apron feeder

For feeding rocks with a capacity of 100 to 250 tons per hour



فیدر شاتونی و زنجیری

جهت تغذیه اولیه سنگ کوهی با ظرفیت ۱۰۰ تا ۲۵۰ تن در ساعت



بلت فیدر

سیستم توزین (ویفیدر)





Vibrating Screen

For granulation and separation with the capacity of 10 to 200 tons per hour in 5 to 6 meter dimensions, with 1 to 4 floors bearings manufactured by cast iron or iron .

سربند ویبره ای

جهت دانه بندی و جداسازی با ظرفیت ۱۰ الی ۲۰۰ تن در ساعت با ابعاد ۵ الی ۶ متر دارای ۱ الی ۴ طبقه که یاتاقانهای مربوطه چدنی یا آهنی قابل ساخت می باشد.





Sand washer

To wash the sand with capacity from 10 to 100 tons per hour in 6 to 9 meters is built

ماسه شور

جهت شست و شوی شن و ماسه با ظرفیت ورودی ۱۰ الی ۱۰۰ تن در ساعت در طول ۶ الی ۹ متر ساخته می شود.



Crusher (with hammer mills and lap steel strap)

- Vertical impact crusher with the capacity of 25 tons per hour
- impact crusher with the capacity of 40 tons per hour

ماسه ساز(با چکش و بغل بندهای فولادی)

- ماسه ساز خرگوشی با ظرفیت ۲۵ تن در ساعت
- ماسه ساز دور با ظرفیت ۴۰ تن در ساعت





Impact Crusher H.S & N.S

کوبیت

For crushing input stone in 10 to 20 centimeter dimensions with the capacity of 30 to 180 tons per hour

جهت خردایش سنگ ورودی با ابعاد ۱۰ الی ۲۰ سانتیمتر با ظرفیت ۳۰ الی ۱۸۰ تن در ساعت .



Jaw crusher

فک

For crushing rocks with 20 to 100 cm input and the capacity of 30 to 150 tons per hour.

جهت خردایش سنگ کوهی با ورودی ۲۰ الی ۱۰۰ سانتیمتر با ظرفیت ۳۰ الی ۱۵۰ تن در ساعت .

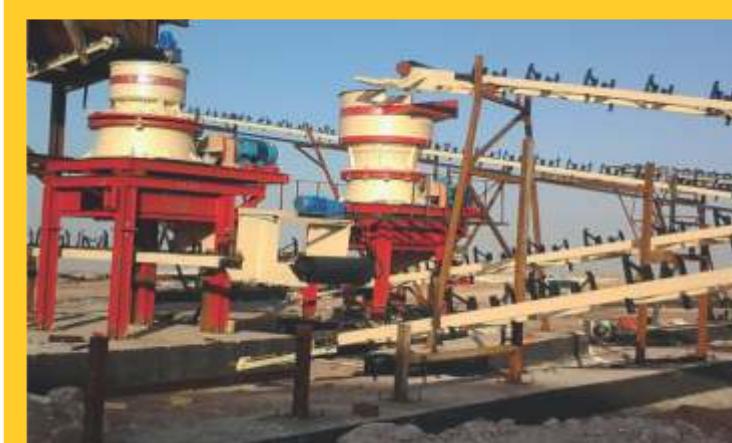


Cone Crusher

هیدروکن

For crushing and granulating input stone in maximum 20 centimeter with the capacity of 30 to 150 tons per hour

جهت خردایش و دانه بندی سنگ ورودی با ابعاد حداکثر ۲۰ سانتیمتر با ظرفیت ۳۰ الی ۱۲۰ تن در ساعت .





Batching

Batching plant with a capacity of 30 to 90 m³ of Dry mix and wet mix per hour .

بچینگ

ایستگاه مرکزی بتن با ظرفیت ۳۰ الی ۹۰ متر مکعب بتن تر و خشک در ساعت .





Spare parts supply

تامین قطعات

We are ready to provide consultants, prepare and supply parts including conveyor belts, bearings, ball bearings, chains, pulley, gearbox and dynamo with domestic and foreign brands relying on our work experience.

به علت داشتن تجربه کاری آماده مشاوره، تهیه و تامین قطعات و لوازم مصرفی از قبیل انواع تسخیر نقاله، یاتاقدانها، بلبرینگ، دندنه زنجیر، پولی، تسمه پروانه، دینام و گیربکس با برندهای داخلی و خارجی می باشد.

