

آکسون سازه

مشاوره، طراحی و ساخت

AXON SAZEH



شهر قدس، جاده شهریار - کرج، هفت جوی، خیابان طالقانی، پلاک ۱۳۴ کد پستی: ۳۱۶۷۶۷۹۸۹۵

تلفن: ۰۲۱ ۲۶۸۹۳۳۵۲ و ۰۲۱ ۲۶۸۹۲۰۶۳ - ۵ تلفکس: ۰۲۱ ۲۶۸۹۳۷۷۶

Email: info@axonsazeh.com axonsazeh@yahoo.com

www.axonsazeh.com



اکسون سازه
مشاور طراحی و ساخت
AXON SAZEH

دارای گواهینامه
سیستم مدیریت کیفیت
ISO 9001:2008



شرکت مشاوره، طراحی و ساخت اکسون سازه

زمینه های فعالیت شرکت اکسون سازه:

طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی انواع تجهیزات انتقال مواد مانند:

سیستم های انتقال کلینکر، نوار نقاله، باکت الواتور،
اسکروکانوایور، نقاله های زنجیری و سایر تجهیزات
انتقال مواد

ساخت تجهیزات گوناگون دپارتمان های مختلف سیمان براساس نقشه مانند:

استاکر و ریکلایمر، نوارنقاله های انتقال مواد خام،
تجهیزات سیلوهای مواد خام و سیمان، پری هیتز،
گریت کولر، تجهیزات انتقال کلینکر، تجهیزات آسیاب
سیمان، تجهیزات انتقال گچ، تجهیزات بارگیرخانه،
شوت ها و داکت هاو سایر تجهیزات جانبی

ساخت سازه ها و گالریها و مخازن

ساخت قطعات یدکی نظیر:

انواع باکت ها، رولیک ها، غلطک ها، زنجیر و
قطعات سایشی و مصرفی و ...

ساخت تجهیزات گوناگون نظیر:

روتاری فیدر، گریت بسکت، دریچه و فلاپ،
اسلایدگیت

شکل گیری اولیه شرکت اکسون سازه در سال ۱۳۷۸ و با
هدف ساخت و نصب تجهیزات صنایع کانی غیر
فلزی بویژه صنعت سیمان بوده است. مدیریت این
مجموعه با بهره گیری از تجربه بالغ بر ۲۵
سال در عرصه ساخت و اجرای پروژه های سیمان و با
بهره گیری از توانمندیهای متخصصین و کادر فنی
ورزیده به این کار همت گماردند.

توسعه روزافزون صنعت سیمان و افزایش سهم ساخت
داخل پروژه ها فرصتی را فراهم آورد تا این مجموعه
به تدریج در این امر گام های محکمتری برداشته و
اینک به عنوان یکی از سازندگان معتبر و قابل اعتماد
در صنعت سیمان شناخته می شود.

شهر قدس، جاده شهریار - کرج، هفت جوی، خیابان طالقانی، پلاک ۱۳۴، کد پستی: ۳۱۶۷۶۷۹۸۹۵

تلفن: ۰۲۱ ۲۶۸۹۳۲۵۲ و ۰۲۱ ۲۶۸۹۲۰۶۳ - ۵ تلفکس: ۰۲۱ ۲۶۸۹۳۷۷۶

Email: info@axonsazeh.com axonsazeh@yahoo.com

www.axonsazeh.com



اکسون سازه
مشاور مهندسی و ساخت
AXON SAZEH

دارای گواهینامه
سیستم مدیریت کیفیت
ISO 9001:2008



STACKER & RECLAIMER

استاکر و ریکلایمر



ساخت تجهیزات انبار خاک شرکت های سیمان
آذربادگان خوی و سیمان سردار



شهر قدس، جاده شهریار - کرج، هفت جوی، خیابان طالقانی، پلاک ۱۳۴ کد پستی: ۳۱۶۷۶۷۹۸۹۵

تلفن: ۰۲۱ ۴۶۸۹۳۲۵۲ و ۰۲۱ ۴۶۸۹۲۰۶۳ - ۵ تلفکس: ۰۲۱ ۴۶۸۹۳۷۷۶

Email: info@axonsazeh.com axonsazeh@yahoo.com

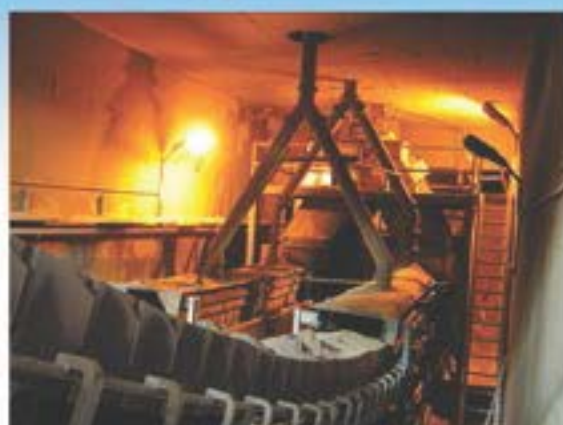
www.axonsazeh.com



اکسون سازه
مشاور مهندسی و ساخت
AXON SAZEH

CLINKER TRANSPORT SYSTEMS

دیپارتمان انتقال کلینکر



دارای گواهینامه
سیستم مدیریت کیفیت
ISO 9001:2008



طراحی و ساخت و نصب و راه اندازی سیستم انتقال کلینکر

شرکت سیمان خوی : ساخت تجهیزات سیستم

انتقال کلینکر

شرکت سیمان فیروزکوه : ساخت تجهیزات

سیستم انتقال کلینکر

شرکت سیمان کردستان : ساخت تجهیزات

سیستم انتقال کلینکر

شرکت سیمان سامان غرب : ساخت دو خط

کامل تجهیزات سیستم انتقال کلینکر

تامین کننده قطعات یدکی باندهای آموند برای

بسیاری از کارخانجات سیمان شامل باکت،

رولر، زنجیر و چرخ زنجیر

شرکت سیمان داراب : طراحی و ساخت و نصب و

راه اندازی سیستم انتقال کلینکر

شرکت سیمان زنجان: طراحی و ساخت سیستم

انتقال کلینکر

شرکت سیمان ساوه: ساخت دو خط کامل

تجهیزات انتقال کلینکر

شرکت سیمان عمران انارک: ساخت و نصب

تجهیزات سیستم انتقال کلینکر

شرکت سیمان شاهرود ساخت و نصب تجهیزات

سیستم انتقال کلینکر



شهر قدس، جاده شهریار - کرج، هفت جوی، خیابان طالقانی، پلاک ۱۳۴، کد پستی: ۳۱۶۷۶۷۹۸۹۵

تلفن: ۰۲۱ ۴۶۸۹۳۳۵۲ و ۰۲۱ ۴۶۸۹۲۰۶۳ - ۵، تلفکس: ۰۲۱ ۴۶۸۹۳۷۷۶

Email: info@axonsazeh.com axonsazeh@yahoo.com

www.axonsazeh.com



اکسون سازه
مشاور مهندسی و ساخت
AXON SAZEH

MATERIAL HANDLING SYSTEMS

سیستمهای انتقال مواد



دارای گواهینامه
سیستم مدیریت کیفیت
ISO 9001:2008



طراحی ، ساخت و نصب و راه اندازی
سیستم انتقال مواد معدنی پروژه ساروج
بوشهر



شهر قدس، جاده شهریار - کرج، هفت جوی، خیابان طالقانی، پلاک ۱۳۴ کد پستی: ۳۱۶۷۶۷۹۸۹۵

تلفن: ۰۲۱ ۴۶۸۹۳۴۵۲ و ۰۲۱ ۴۶۸۹۲۰۶۳ - ۵ تلفکس: ۰۲۱ ۴۶۸۹۳۷۷۶

Email: info@axonsazeh.com axonsazeh@yahoo.com

www.axonsazeh.com



اکسون سازه
مشاور مهندسی و ساخت
AXON SAZEH

MATERIAL HANDLING SYSTEMS

سیستمهای انتقال مواد

دارای گواهینامه
سیستم مدیریت کیفیت
ISO 9001:2008



طراحی و ساخت انواع تجهیزات انتقال و دانه بندی مواد نظیر: اپرون فیدر، فیدر لرزان، روتاری فیدر، سرند و... از دیگر فعالیتهای این شرکت می باشد.

ساخت نوار نقاله های خط تولید پروژه های:

شرکت سیمان ساوه

شرکت سیمان آذربادگان خوی

شرکت سیمان کردستان

شرکت سیمان دهلران

ساخت انواع یدکی های نوارهای نقاله

رولیک، درام برای کارخانجات مختلف

تامین کننده قفل کن های درام های نقاله از

کمپانی MAV ایتالیا



شهر قدس، جاده شهریار - کرج، هفت جوی، خیابان طالقانی، پلاک ۱۳۴، کد پستی: ۳۱۶۷۶۷۹۸۹۵

تلفن: ۰۲۱ ۲۶۸۹۳۲۵۲ و ۰۲۱ ۲۶۸۹۲۰۶۳ - ۵، تلفکس: ۰۲۱ ۲۶۸۹۳۷۷۶

Email: info@axonsazeh.com axonsazeh@yahoo.com

www.axonsazeh.com



اکسون سازه
مشاور مهندسی و ساخت
AXON SAZEH

RAW MATERIAL & CEMENT SILOS

تجهیزات سیلوهای مواد و سیمان

دارای گواهینامه
سیستم مدیریت کیفیت
ISO 9001:2008



ساخت تجهیزات سیلوهای سیمان و

سیلوهای مواد پرورده های :

شرکت سیمان شاهرود

شرکت سیمان فارس نو (استپ)

شرکت سیمان هگمتان

شرکت سیمان آذربادگان خوی

شرکت سیمان عمران آریا

شهر قدس، جاده شهریار - کرج، هفت جوی، خیابان طالقانی، پلاک ۱۳۴ کد پستی: ۳۱۶۷۶۷۹۸۹۵

تلفن: ۰۲۱ ۴۶۸۹۳۴۵۲ و ۰۲۱ ۴۶۸۹۲۰۶۳ - ۵ تلفکس: ۰۲۱ ۴۶۸۹۳۷۷۶

Email: info@axonsazeh.com axonsazeh@yahoo.com

www.axonsazeh.com



اکسون سازه
مشاور مهندسی و ساخت
AXON SAZEH

دارای گواهینامه
سیستم مدیریت کیفیت
ISO 9001:2008



PACKING PLANT

دپارتمان بارگیرخانه



ساخت تجهیزات دپارتمان بارگیرخانه پروژه های:

شرکت سیمان بوشهر: (خط دوم بارگیرخانه)

شرکت سیمان مازندران (گروه صنعتی آذرخاک)

شرکت سیمان نائین

شرکت سیمان سردار

شرکت سیمان عمران آریا

شرکت سیمان آذربادگان خوی

تامین کننده لوازم یدکی بارگیرخانه



شهر قدس، جاده شهریار - کرج، هفت جوی، خیابان طالقانی، پلاک ۱۳۴ کد پستی: ۳۱۶۷۶۷۹۸۹۵

تلفن: ۰۲۱ ۴۶۸۹۳۲۵۲ و ۰۲۱ ۴۶۸۹۲۰۶۳ - ۵ تلفکس: ۰۲۱ ۴۶۸۹۳۷۷۶

Email: info@axonsazeh.com axonsazeh@yahoo.com

www.axonsazeh.com



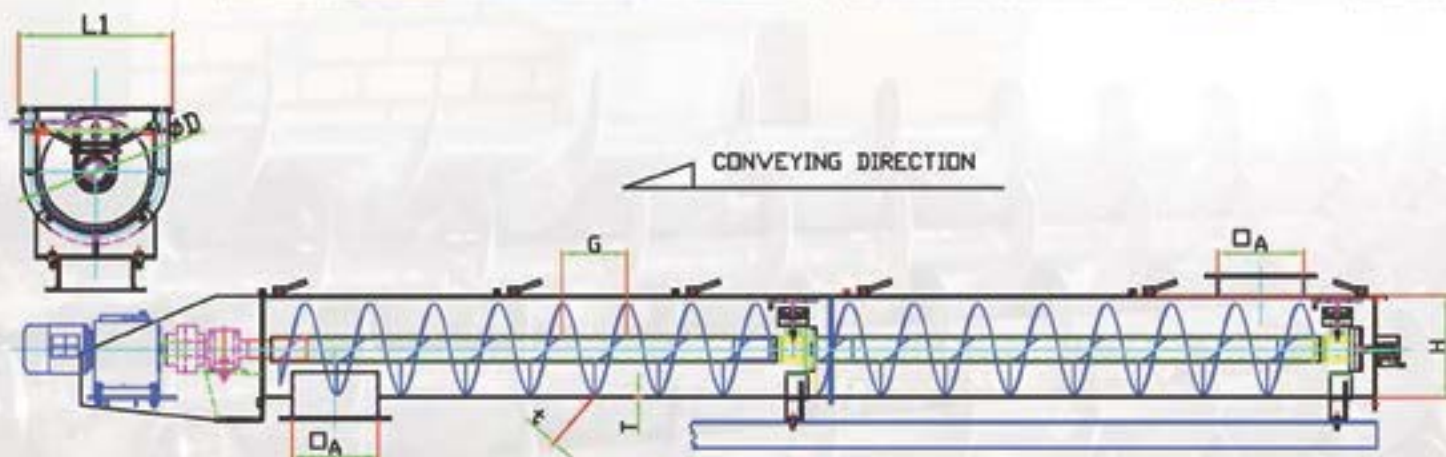
اکسون سازه
مشاور مهندسی و ساخت
AXON SAZEH

دارای گواهینامه
سیستم مدیریت کیفیت
ISO 9001:2008



SCREW CONVEYOR

اسکرو کانوایور



SCREW CONVEYOR DATA

TYPE	ØD	G	L1	H	ØA	T	t
AX-SC-250	250	250	400	320	200	3	4
AX-SC-315	315	315	470	380	300	3	4
AX-SC-400	400	400	580	475	400	4	5
AX-SC-500	500	450	685	560	450	4	5
AX-SC-630	630	500	835	720	500	5	6
AX-SC-710	710	530	890	790	600	5	6
AX-SC-800	800	630	1080	950	650	6	8
AX-SC-900	900	630	1230	1100	700	8	8
AX-SC-1000	1000	630	1330	1250	800	8	8



حمل شونده، بویژه نوع جنس پاتاقانهای اویز که باعث افزایش عمر مفید دستگاه شده است.

۲- بهره گیری از آخرین تکنیک های انتخاب مواد، ریخته گری و ساخت پاتاقانهای اویز که اطمینان از عملکرد اسکروها را فزونی بخشیده است. قطعات پاتاقانهای میانی اسکروکانوایور بگونه ای ساخته و مونتاژ می شوند که کارکرد دراز مدت اسکروکانوایور را در شرایط بسیار سخت تضمین می کند.

۳- استفاده از درب های کلمپی با گردگیری مناسب که امکان بازرسی و نگهداری اسکروکانوایور را به سبب فراهم می کند.

کاربردها

اسکروکانوایورها جهت انتقال مواد فله در صنایع معدنی، صنایع سیمان، صنایع غذایی و ... کاربرد وسیعی دارند. این نقاله ها جهت انتقال افقی، شیبدار و یا حتی عمودی مواد بکار گرفته می شوند. بدلیل بسته بودن فضای انتقال مواد و وجود آب بندی مناسب کاملاً عاری از خروج گرد و غبار هستند. اسکروکانوایورها برآحتی قابل نصب و جابجایی بوده و نسبت به سایر نقاله ها از قیمت مناسب تری برخوردار می باشند.

ویژگی های اسکروکانوایورهای اکسون سازه

۱- انتخاب مناسب جنس بدنه و مارپیچ با توجه به نوع مواد

شهر قدس جاده شهریار - کرج. هفت جوی. خیابان طالقانی. پلاک ۱۳۴. کد پستی: ۳۱۶۷۶۷۹۸۹۵

تلفن: ۰۲۱ ۴۶۸۹۳۳۵۲ و ۰۲۱ ۴۶۸۹۲۰۶۳ - ۵. تلفکس: ۰۲۱ ۴۶۸۹۳۷۷۶

Email: info@axonsazeh.com axonsazeh@yahoo.com

www.axonsazeh.com



اکسون سازه
مشاور مهندسی و ساخت
AXON SAZEH

دارای گواهینامه
سیستم مدیریت کیفیت
ISO 9001:2008



BUCKET ELEVATOR

باکت الواتور



طراحی و ساخت کلیه تجهیزات الواتورهای
زنجیری و تسمه ای و تامین قطعات بدکی
الواتورها، شامل: زنجیر، چرخ زنجیر،
باکت و درام ها

ساخت الواتورهای تغذیه کوره بارگیرخانه
و دیپارتمان گچ پروژه های:

شرکت سیمان شاهرود

شرکت سیمان سامان غرب

شرکت سیمان آذرآبادگان خوی

شرکت سیمان هگمتان

شرکت سیمان عمران انارک

شرکت سیمان سردار

شهر قدس، جاده شهریار - کرج، هفت جوی، خیابان طالقانی، پلاک ۱۳۴، کد پستی: ۳۱۶۷۶۷۹۸۹۵

تلفن: ۰۲۱ ۴۶۸۹۳۴۵۲ و ۰۲۱ ۴۶۸۹۲۰۶۳ - ۵ تلفکس: ۰۲۱ ۴۶۸۹۳۷۷۶

Email: info@axonsazeh.com axonsazeh@yahoo.com

www.axonsazeh.com



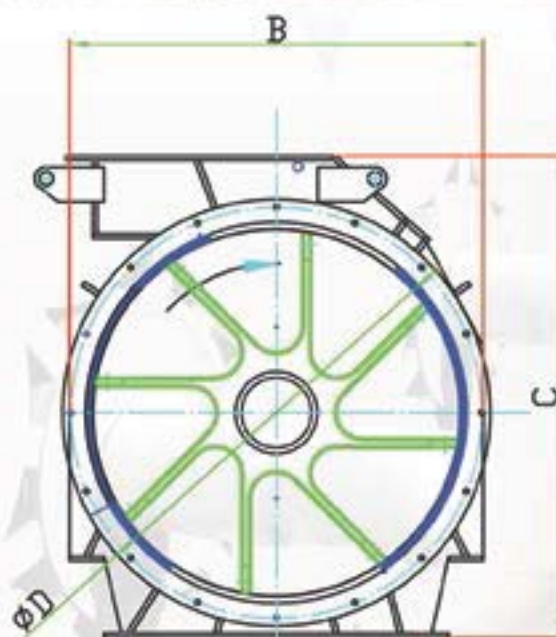
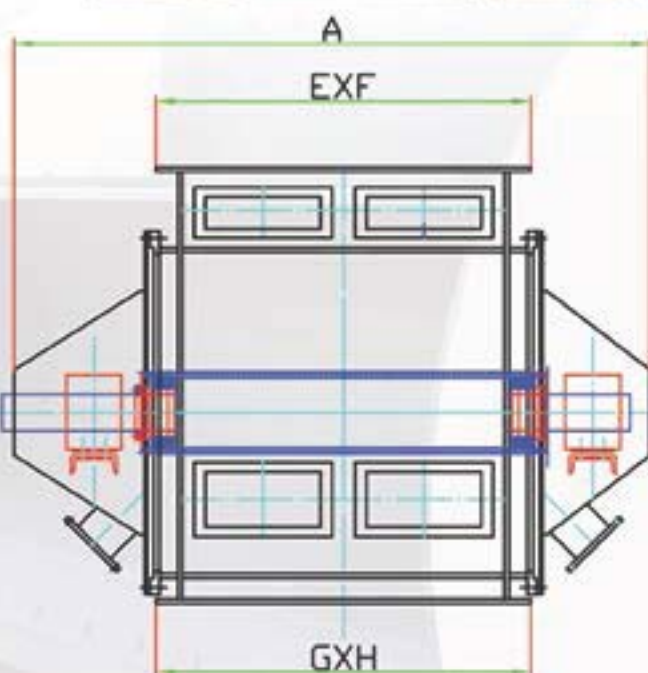
اکسون سازه
مشاور مهندسی و ساخت
AXON SAZEH

دارای گواهینامه
سیستم مدیریت کیفیت
ISO 9001:2008



ROTARY FEEDER

روتاری فیدر تغذیه آسیاب



ROTARY FEEDER DATA

TYPE	ØD	TDN/H	A	B	C	E	F	G	H
AX-RT-800	800	75	2170	1000	1400	1050	750	1050	700
AX-RT-1000	1000	130	2370	1200	1600	1250	850	1250	900
AX-RT-1200	1200	175	2570	1400	1800	1450	1000	1450	1100
AX-RT-1400	1400	265	2770	1600	2000	1650	1150	1650	1250
AX-RT-1600	1600	385	2970	1800	2100	1850	1170	1850	1500
AX-RT-1800	1800	540	3370	2000	2300	2050	1370	2050	1500
AX-RT-2000	2000	700	3570	2200	2500	2250	1570	2250	1600

$P=1.4 \text{ ton/m}^2$



کاربردها

- ۲- سرعت پایین روتور امکان انتقال مواد کلوخه را براحتی فراهم می کند.
- ۳- ایجاد فضای عبور هوای گرم از بین کاسه ها که امکان چسبندگی مواد در کف کاسه ها را به حداقل می رساند.
- ۴- وجود درجه در قسمت بالا و بدنه روتاری فیدر که امکان دسترسی به تیغه ها و تنظیم آنرا فراهم می کند.
- ۵- طراحی تیغه ها و پشت بند آن بگونه ای که کار تنظیم و تعویض آن بسهولت انجام می شود.

روتاری فیدرها جهت انتقال مواد با ظرفیت دلخواه و بدون تبادل هوای طرفین روتاری بکار می رود .
امروزه روتاری فیدرها جایگزین بسیار مناسبی برای درجه های ۳ گانه هیدرولیکی جهت تغذیه آسیاب ها می باشند.
ویژگی های روتاری فیدرهای اکسون سازه
۱- بهره گیری از آخرین طراحی های نوین که بدون هیچ گونه استفاده از مواد ضدسایش عمر مفید دستگاه را بشدت افزایش داده است.

شهر قدس، جاده شهریار - کرج، هفت جوی، خیابان طالقانی، پلاک ۱۳۴، کد پستی: ۳۱۶۷۶۷۹۸۹۵

تلفن: ۰۲۱ ۲۶۸۹۳۲۵۲ و ۰۲۱ ۲۶۸۹۲۰۶۳ - ۵ | تلفکس: ۰۲۱ ۲۶۸۹۳۷۷۶

Email: info@axonsazeh.com axonsazeh@yahoo.com

www.axonsazeh.com



اکسون سازه
مشاور مهندسی و ساخت
AXON SAZEH

دارای گواهینامه
سیستم مدیریت کیفیت
ISO 9001:2008



FLAPS

دریچه



ساخت انواع دریچه



شهر قدس، جاده شهریار - کرج، هفت جوی، خیابان طالقانی، پلاک ۱۳۴ کد پستی: ۳۱۶۷۶۷۹۸۹۵

تلفن: ۰۲۱ ۴۶۸۹۳۴۵۲ و ۰۲۱ ۴۶۸۹۲۰۶۳ - ۵ تلفکس: ۰۲۱ ۴۶۸۹۳۷۷۶

Email: info@axonsazeh.com axonsazeh@yahoo.com

www.axonsazeh.com



اکسون سازه
مشاور مهندسی و ساخت
AXON SAZEH



LOCKING ASSEMBLIES

اکسون سازه نماینده انحصاری قفل کن های MAV ایتالیا



شهر قدس، جاده شهریار - کرج، هفت جوی، خیابان طالقانی، پلاک ۱۳۴، کد پستی: ۳۱۶۷۶۷۹۸۹۵

تلفن: ۰۲۱ ۴۶۸۹۳۲۵۲ و ۰۲۱ ۴۶۸۹۲۰۶۳ - ۵ تلفکس: ۰۲۱ ۴۶۸۹۳۷۷۶

Email: info@axonsazeh.com axonsazeh@yahoo.com

www.axonsazeh.com