



کاردان ماشین

کاردان ماشین

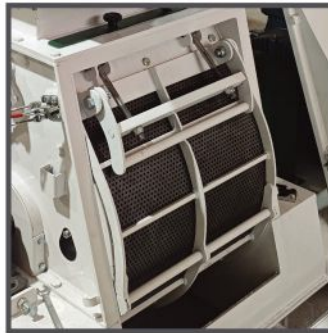
مشاوره، طراحی و ساخت خط
تولید خوراک دام و طیور

KARDAN MACHINE

AGRO FEED MACHINERY CO.LTD



کوپلینگ وارداتی مدل فالک
(کاهش ارتعاش و آسیب به روتور)



سیستم تعویض توری کلمپی
(تعویض آسان توری آسیاب)

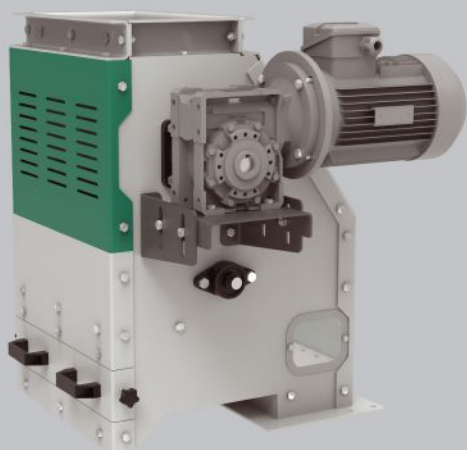


فشار شکن هوا
(ایجاد جریان یکنواخت داخلی)

آسیاب

- تناژهای متفاوت از 5 تا 25 تن در ساعت
- روتور گردان با بالانس بسیار دقیق بدون لرزش
- درب کشویی جهت اپراتوری آسان
- حالت دوگانه آسیابی : بلغور و آردینگی
- مدل HM۷۲۰ مخصوص خوراک آبزیان

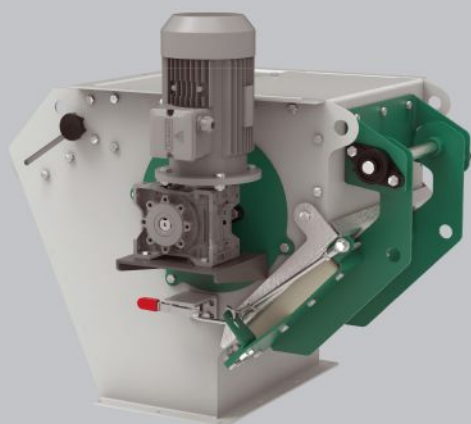
DS IMPELLER FEEDER



فیدر آسیاب با مگنت و سنگ گیر

- سرعت قابل تنظیم (نصب اینورتر روی موتور)
- مجهز به سیستم سنگ گیر و مگنت قدرتمند
- روتور شبکه ای جهت یکنواختی بیشتر ریزش مواد
- خوردگی یکنواخت چکش ها (حفظ بالانس آسیاب)

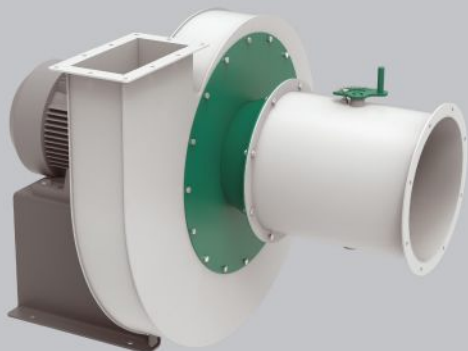
DI IMPELLER FEEDER



فیدر آسیاب همراه با مگنت

- سرعت قابل تنظیم (نصب اینورتر روی موتور)
- روتور شبکه ای جهت یکنواختی بیشتر ریزش مواد
- خوردگی یکنواخت چکش ها (حفظ بالانس آسیاب)
- مگنت قدرتمند و کارآمد

CENTRIFUGAL FAN

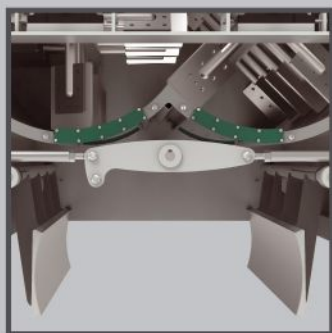


فن سانتریفیوژ

- عملکرد قدرتمند توانایی جابجایی حجم زیادی از هوا با فشار بالا (سرعت و مکش بالا جهت خالی کردن توری آسیاب)
- طراحی کارآمد جهت کاهش صدا و لرزش
- کاربرد گسترده



DOUBLE SHAFT MIXER

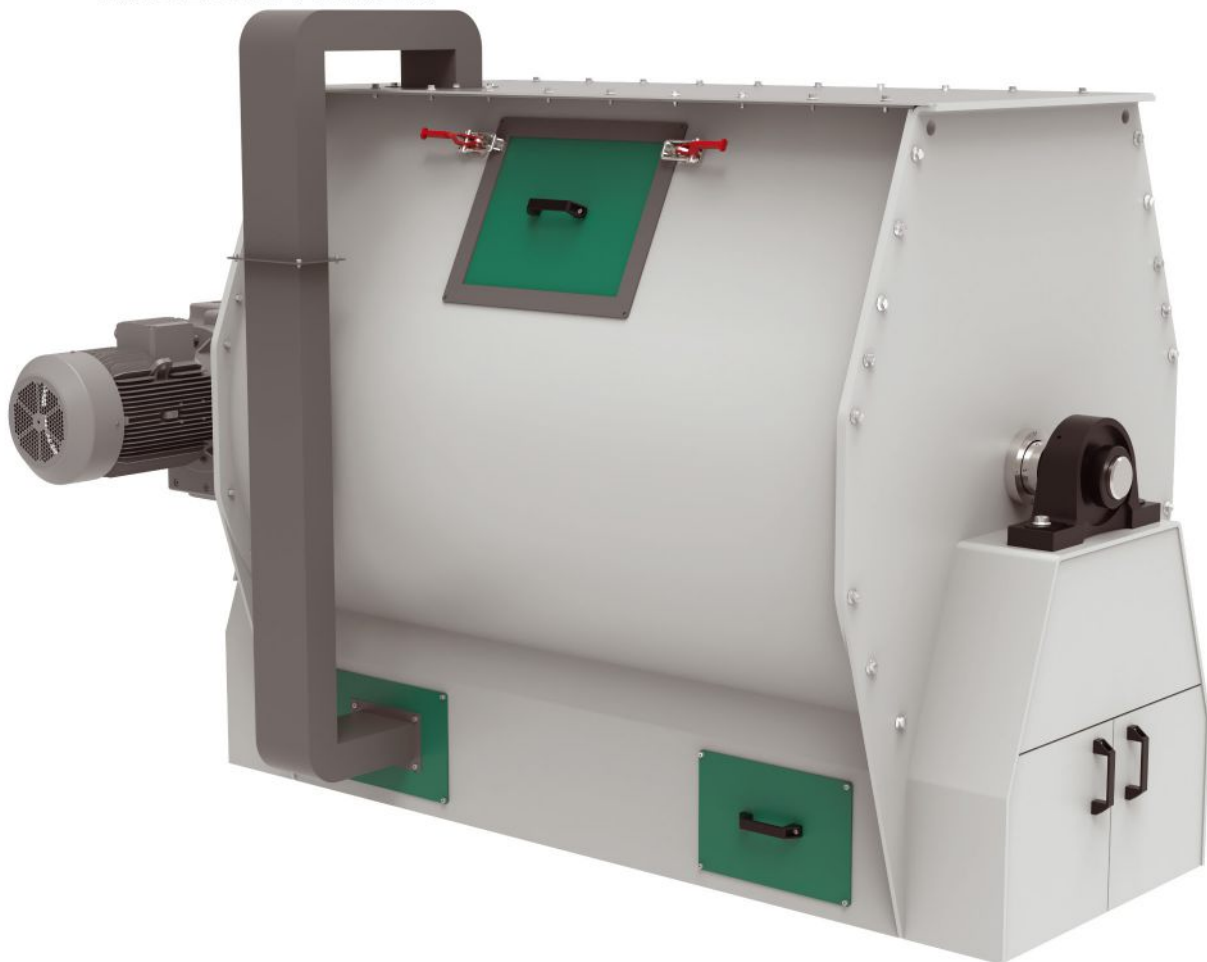


درب خروجی دروازه ای برای تخلیه یکجای مواد

میکسر پدالی دو محور

- تناژهای متفاوت از 0.25 تا 3 تن در هر بچ
- هر سیکل مخلوط کردن بین 30 تا 120 ثانیه
- کانال هوای برگشتی (تخلیه راحت مواد)
- نرخ مخلوط کردن موثر: $CV \leq 5\%$
- مجهز به پدالهای تنظیم شونده

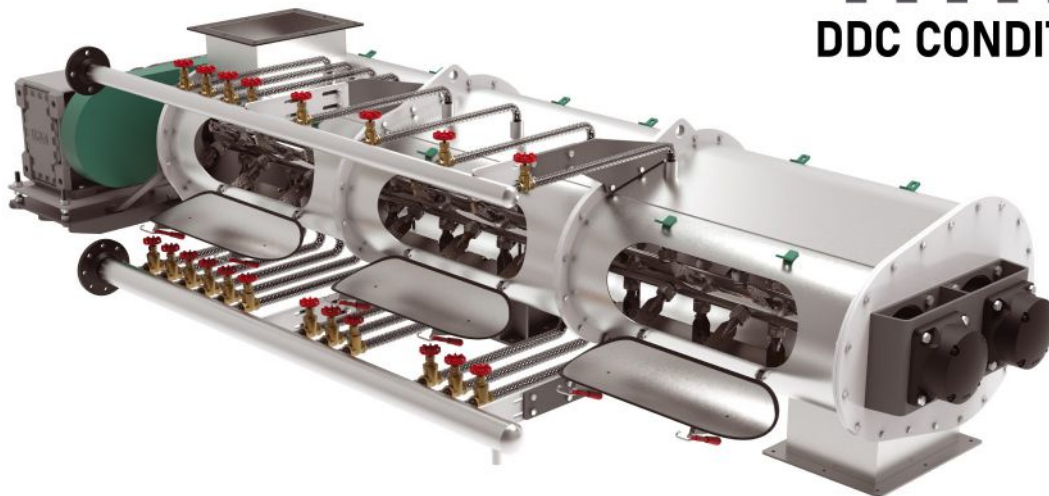
RIBBON MIXER



میکسر ریبونی

- دارای یک محور افقی با نوار مارپیچ تعبیه شده روی محور
- جابجایی و انتقال مواد در میکسر با حرکت رفت و برگشتی
- امکان اضافه نمودن مقادیر کم مصرف مواد (مکمل و ویتامین)
به میکسر
- طراحی و ساخت با کیفیت و قابل اعتماد
- دقت اختلاط بالا و زمان اختلاط کوتاه
- افزایش یکنواختی مخلوط $CV \leq 7\%$
- راندمان انرژی بالا (گیربکس سایکلوید یا خورشیدی)

DDC CONDITIONER



کاندیشنر دو شفت

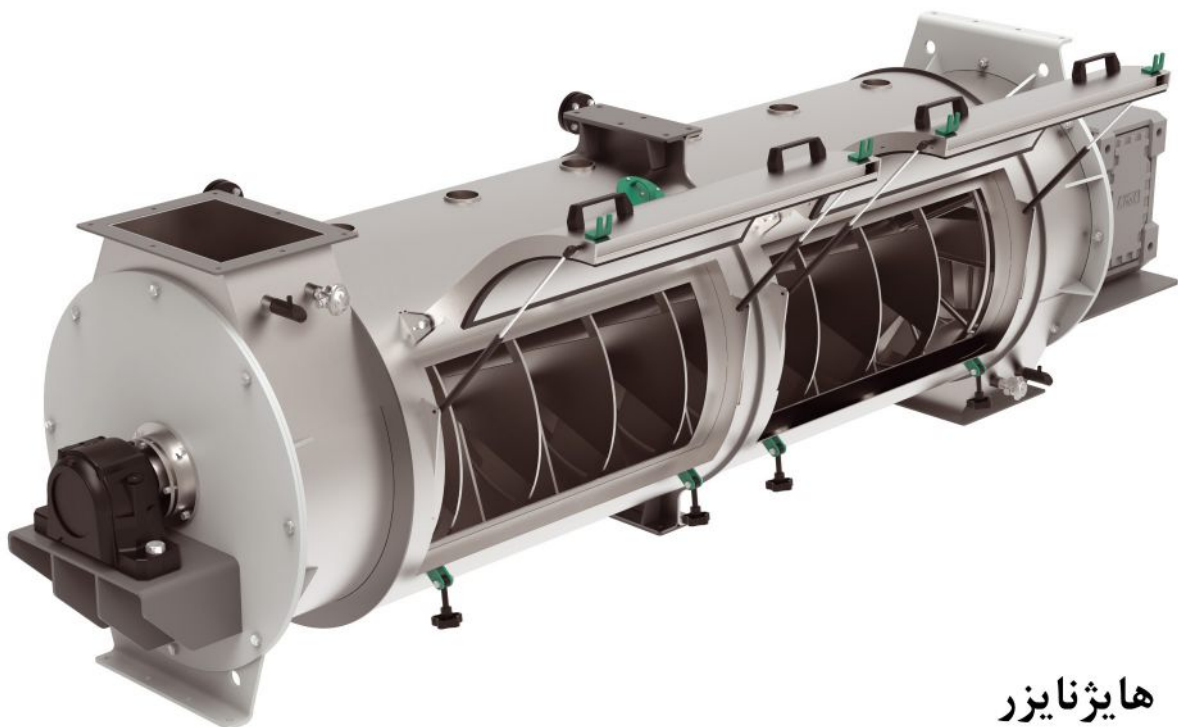
- قابلیت بالای میکس همراه با پخت
- سرعت متفاوت شفت های کاندیشنر جهت میکس بهتر
- تولید خوراک یکنواخت ، با کیفیت بالا و مغذی
- کارایی بالا از طریق ایجاد مخلوط یکنواخت با بخار
- ماندگاری بالای مواد برای حداکثر کردن پخت
- قابلیت تزریق مایعات



کاندیشنر

- ورودی بخار سرتاسری جهت یکنواختی پخت
- بدنه استیل ضد زنگ تک لایه و دو لایه
- پدال های قابل تنظیم و دریچه های بازدید سراسری
- نازل تزریق مایعات (ملاس و مایعات روغنی)
- ماندگاری بالای مواد (پخت حداکثری)

CONDITIONER



HYGIENIZER



افزایش ماندگاری مواد
(قابلیت حلاجی مواد)

هایژنایزر

- سیستم دوجداره استیل (تثبیت دمای پخت و استریل)
- ماندگاری بالای مواد برای حداکثر کردن پخت و استریل
- سنسورهای متعدد جهت مدیریت کامل پخت
- کارکرد بهینه دستگاه پلت از طریق ایجاد مخلوط یکنواخت
- قابلیت اپراتوری و تعمیر و نگهداری آسان
- تهویه بخار جهت خروج بخار اضافی
- دریچه‌های بازدید سرتاسری
- ظرفیت بالا بر اساس زمان پخت

INCLINED THERMAL CONDITIONER



کاندیشنر مورب دوجداره

- تیغه‌های قابل تنظیم جهت حداکثر کردن زمان پخت و ماندگاری مواد
- استفاده از تغذیه‌کننده با سرعت متغیر برای تنظیم زمان پخت و ظرفیت
- کنترل دما توسط سنسورهای متعدد و تزریق بخار در 3 ناحیه
- تنظیم مقدار بخار اضافه شده به خوراک با شیرهای کنترلی
- بدنه دوجداره جهت تثبیت دمای محفظه
- درب‌های سرتاسری برای تعمیر و نگهداری آسان
- فیدر خروجی با قابلیت تنظیم شدت خروجی مواد

COOLER



کولر

- تناژهای متفاوت از 3 تا 15 تن در ساعت
- پخش کننده مواد ورودی (بهبود فرایند خنک سازی)
- دریچه بازدید عریض مجهز به سنسورهای ایمنی
- طراحی هشت ضلعی بدنه برای کاهش پس ماند مواد



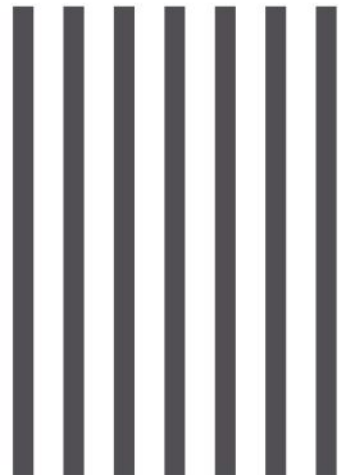
CRUMBLER



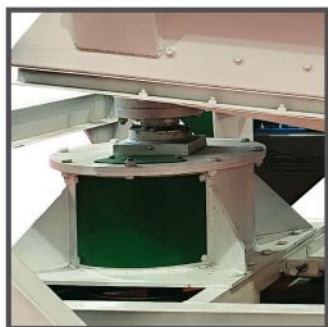
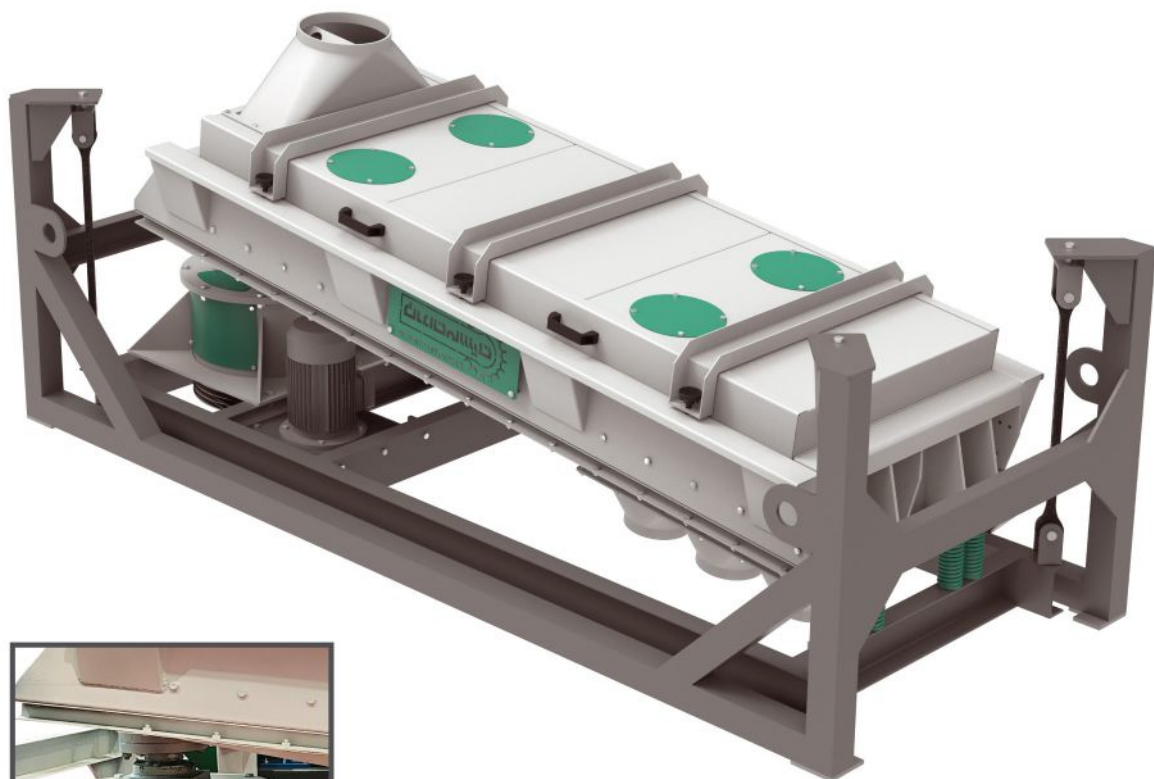
فیدر از جنس فولاد آلیاژی سخت
(تراشکاری پیوسته)

کرامبلر

- سرعت‌های متفاوت غلتک‌ها جهت برش و خرد کردن یکنواخت با خاکه کم
- غلتک‌های خردکن با آلیاژ مخصوص، با کیفیت بالا و شیار مورب
- ترکیب فناوری‌های داخلی و خارجی مختلف، کارآمد، کم‌صدا و بادوام
- فیدر با سرعت قابل تنظیم جهت کنترل بار ورودی
- تناژهای متفاوت از 5 تا 15 تن در ساعت



SCREENER



سیستم لنگ

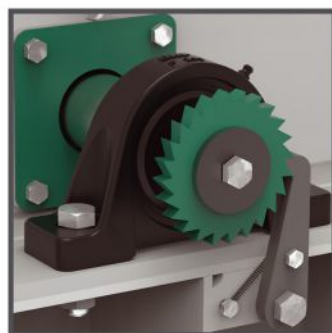
الک

- طراحی داخلی بهینه برای جلوگیری از ماندگاری مواد
- تسمه پلیمری جهت نوسان با فرکانس کوتاه و در جهت مد نظر
- طراحی معلق جهت کاهش صدا و لرزش شاسی های اصلی
- دارای سه خروجی برای مصارف مورد نیاز
- تناژهای متفاوت از 3 تا 15 تن در ساعت
- تعادل اینرسی دستگاه در همه جهات
- بارشکن دریچه ورودی مواد

ELEVATOR



بارریز دستی



قفل کن برگشت

بالابر پیاله ای

- غلتک با طراحی خاص جهت جلوگیری از لغزش تسمه
- استفاده از قاشقک پلاستیکی سبک با قدرت و مقاومت بالا، وزن کم ، مقاوم در برابر ساییدگی
- دریچه های آسان بازشو جهت تنظیف بالابر
- محل نصب بگ فیلتر و بای پس گرد و غبار
- مجهز به سیستم جلوگیری از برگشت بار در زمان انسداد و بلاکه شدن
- استفاده از تسمه های با کیفیت و تعداد لایه های نخی مناسب با هر تناژ
- مجهز به دریچه های بازدید متعدد
- دریچه ی ورود دستی مواد

AIR LOCK

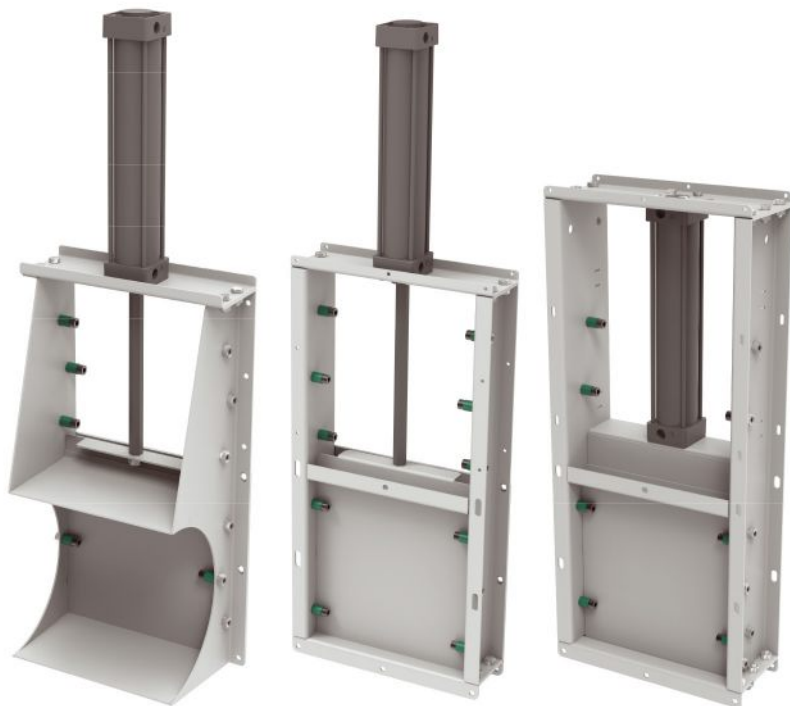


ایر لاک

- ساختار مستحکم و مقاوم به سایش
- آببندی کامل با حداقل نشتی هوا یا مواد
- عملکرد پیوسته، روان و کم صدا
- کنترل دقیق جریان مواد



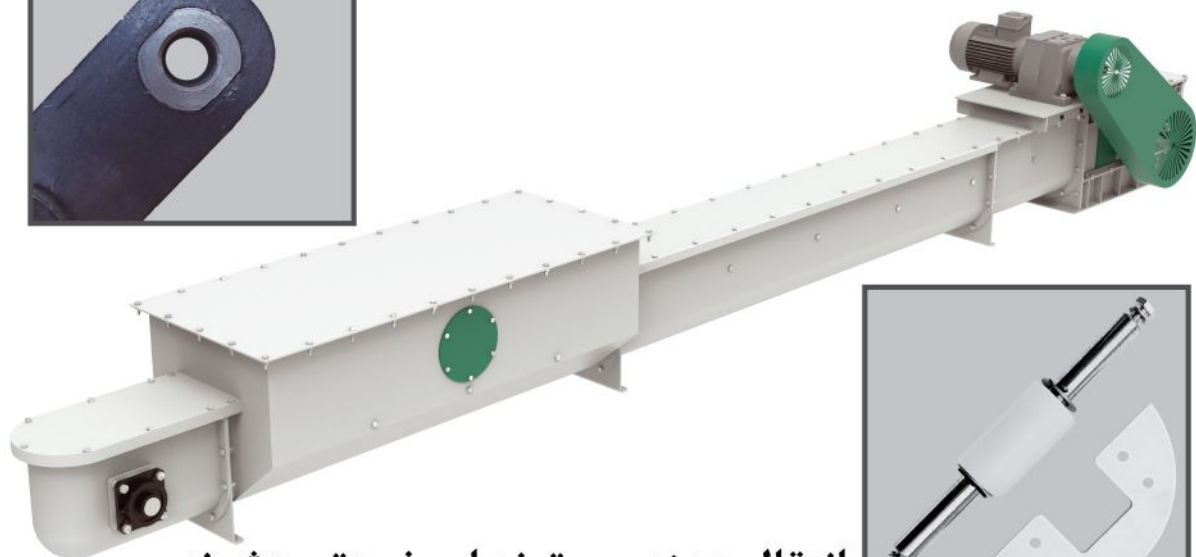
SLIDE GATE



دریچه پنوماتیک

- کنترل دقیق جریان مواد در سیلوها و مخازن ذخیره
- ساختار مقاوم برای تحمل فشار و سایش بالا
- امکان کنترل از راه دور و اتصال به سیستم‌های PLC

SELF CLEANING SCRAPER CONVEYOR



انتقال دهنده ی تیغه ای خود تمیز شونده

- زنجیر های کشنده با ضخامت متفاوت ، بسته به نوع مواد حمل شونده
- گزینه مناسب جهت انتقال مواد پودری (خود تمیزکننده باقیمانده مواد)
- مجهز به غلتک های پلیمری نگهدارنده زنجیر در هر ۵۰ سانتیمتر
- زنجیر کشنده با پیم ثابت در ۲ گام ۶ و ۸ سانتیمتری
- اتصال پیچ و مهره ای جهت نصب آسان در محل
- پاروهای پلیمری ضد سایش U تایپ

TWO WAY



دو راهی

- قابل استفاده در سیستم های مختلف با ظرفیت های متفاوت
- سهولت تعمیر و نگهداری بدلیل قطعات قابل تعویض
- آب بندی قوی که از نشتی مواد جلوگیری می کند
- کنترل دقیق جریان با استفاده از جک های پنوماتیک
- همراه با دریچه بازدید

CHAIN CONVEYOR



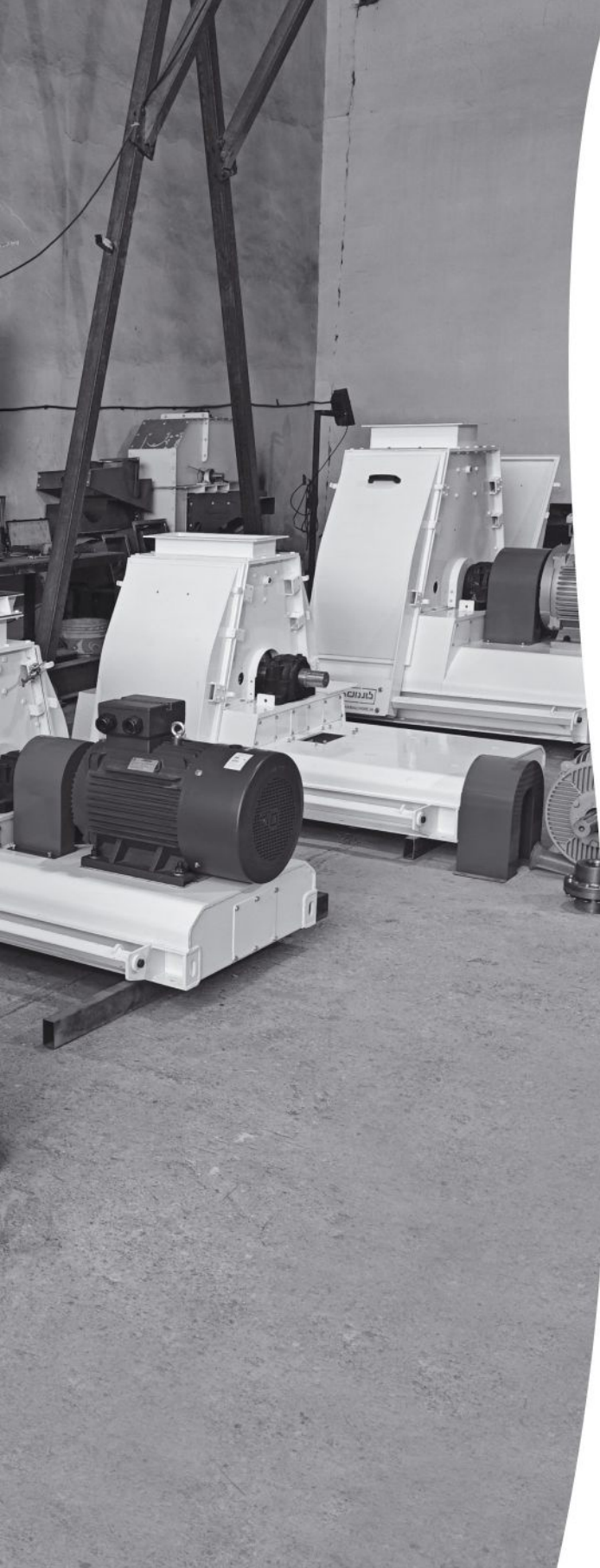
انتقال دهنده ی زنجیری

- زنجیر های کشنده با ضخامت متفاوت ، بسته به نوع مواد حمل شونده
- گزینه مناسب جهت انتقال مواد اولیه و پلت
- مجهز به غلتک های پلیمری نگهدارنده زنجیر در هر ۵۰ سانتیمتر
- زنجیر کشنده با پیچ ثابت در ۲ گام ۶ و ۸ سانتیمتری
- اتصال پیچ و مهره ای جهت نصب آسان در محل
- پاروهای پلیمری ضد سایش



لوازم یدکی و خدمات پس از فروش

- تامین قطعات مورد نیاز کارخانه ها شامل: دای ، رولر ، شفت ، نوار و پیاله الواتور ، چکش و توری آسیاب ، بلبرینگ و یاتاقان ...
- اعزام کارشناس به محل جهت رفع نواقص و تعمیرات تخصصی



دفتر مرکزی : اصفهان ، شهرک علمی تحقیقاتی
دانشگاه خمینی شهر ، مرکز رشد ، واحد ۳۰۹

کارگاه : اصفهان ، خیابان امیرکبیر (شاپور جدید) ،
خیابان حکیم فرزانه ، کوی صنعتگران ۳۹ ، پلاک ۸

☎ ۰۹۱۲۳۱۹۲۲۵۶

☎ ۰۳۱۳۱۳۳۷۳۷۳

🌐 Kardanmachine.ir

🌐 Kardanmachine.ir