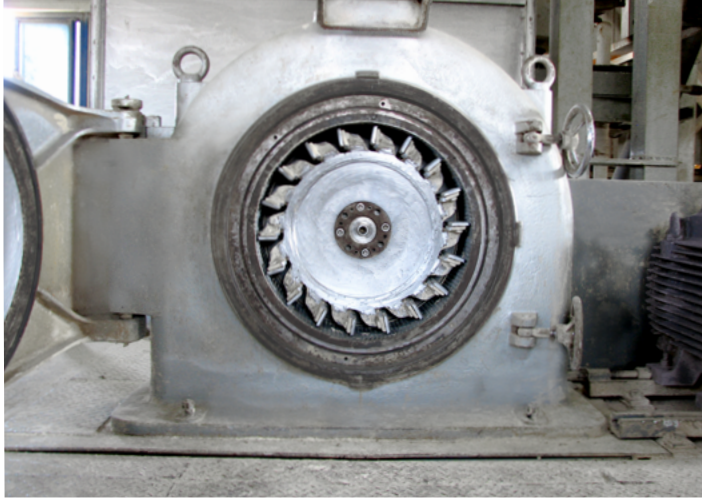




PAXAA
پکصا

آسیاب یونیورسال پکصا

آسیاب پودری انعطاف پذیر با خروجی کاملا سفارشی



آسیاب یونیورسال پکصا یک دستگاه منحصر بفرد و سفارشی جهت پاسخگویی به نیازهای صنعتی امروز است. با توجه به تنوع بسیار زیاد تقاضا برای خردایش مواد مختلف، هر کاربری نیازمند راه حلی سفارشی و مختص خود می باشد.

از این رو آسیاب یونیورسال پکصا قابلیت نصب انواع مختلفی از روتورها و استاتورها را دارد که امکان خردایش گستره وسیعی از مواد را به این آسیاب می دهد.

انواع استاتور

- **توری** کنترل حداکثر سایز محصول خروجی از آسیاب با توجه به شکل و سایز سوراخ توری، مناسب برای مواد کریستالی، فاقد رطوبت و چربی و یا بدون آب ملکولی
- **منحرف کننده** تقویت اثر ضربه ای روتور و کنترل میزان خروج محصول از آسیاب با استفاده از شیار جانبی، مناسب برای مواد حساس به دما
- **توری-منحرف کننده** ترکیبی از مزیت های دو مدل فوق متناسب با ظرفیت تولید و ویژگیهای محصول

انواع روتور

- **پلیت بیتر** تسهیل خردایش مواد حساس به دما با ایجاد جریان هوای زیاد
- **پین دیسک** امکان دستیابی به خروجی های بسیار ریز با مصرف انرژی کم
- **بیتر دیسک** مناسب برای خردایش کلوخه درشت و فشرده برای رسیدن به خروجی با دانه بندی متوسط
- **چکشی پاندولی** مناسب برای مواد ورودی درشت تر با سایز خروجی متوسط

صنایع شیمیایی



کودهای شیمیایی، آفت کش ها، رنگ ها و رنگدانه ها، مواد شیمیایی متداول مانند اسیدهای جامد، نمک ها، سیلیکات ها، موم، رزین ها، کربن سیاه، استئارات ها، سولفات ها، فسفات ها و غیره

صنایع دارویی



آنتی بیوتیک، ویتامین، اسید آمینه، هورمون، اسید مالیک، افزودنی های غذایی پایه آهن و انواع مواد طبیعی با خواص دارویی مانند چای های گیاهی، ریشه ها، ختمی، مریم گلی و غیره

صنایع غذایی و قنادی



شکر، نشاسته، لاکتوز، ژلاتین، پکتین، ضایعات نان و پاستا، پرک جو دوسر، پرک سیب زمینی، غذای کودک، پودر شیر خشک، میوه های خشک، قارچ ها، طعم دهنده ها، رنگ های خوراکی و غیره

صنایع مواد معدنی



کربنات کلسیم، سنگ آهک، آهک هیدراته، گچ، پلاسترها، مواد کلسینه، کائولن، خاک دیاتومه، تالک، گرافیت، هیدروکسید آلومینوم، میکا، زغال قهوه ای، پرلیت منبسط، ولاستونیت و غیره

صنایع خوراک دام



آرد سویا، گوشت خشک یخ زده، چوب ذرت، غلاف نخود، فیبر نخود، غلات اکستروژ شده مانند جو، چاودار و گندم، تفاله میوه جات، ملاس، خاک رس، پالپ چغندر قند و غیره

گیاهان دارویی و ادویجات



زردچوبه، سنجد، خردل، دارچین، مرزه، رزماری، زعفران، کرفس، پیازها، فلفل قرمز، فلفل سیاه، جعفری، رازیانه، هل، گشنیز، زیره سیاه، جوز هندی، میخک و غیره

از محدودیت های آسیاب های چکشی عبور کنید

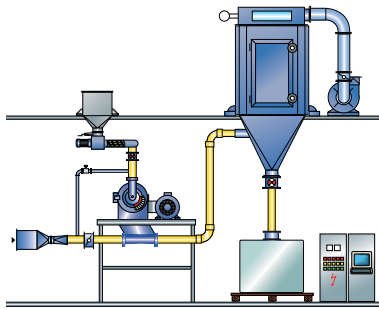
- خروجی بسیار ریزتر از هر نوع آسیاب ضربه ای
- دانه بندی با تاپ کات تیز و بدون زبره
- میزان نرمه کنترل شده و محدود
- پودر یکدست با چگالی بالا

کوئینگ

بین میل های دو روتور به شکل موفقیت آمیزی برای آماده سازی سطحی پودرهای معدنی مورد استفاده قرار می گیرند. متداول ترین کاربری مربوط به پوشش پودر ریز کربنات کلسیم، تالک و کائولن (2 تا 20 میکرون) با اسید استئاریک است.

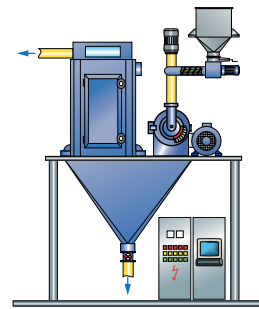
در صنایع پروفیل پنجره، لوله PVC و قطعات اتومبیل، این فرآیند باعث تشکیل پیوند دائمی ما بین پودر معدنی و پلاستیک شده که نتیجه آن افزایش کیفیت و استحکام آن محصولات است.





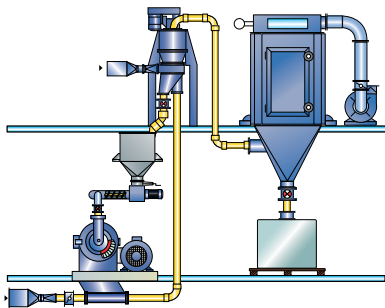
سیستم وکیوم / انتقال پنوماتیک

این سیستم برای بچ های طولانی یا فرآیندهای پیوسته طراحی شده است. این چیدمان به فضای عمودی کمتری نیاز دارد ولی بطور نسبی سطح بیشتری را اشغال می نماید.



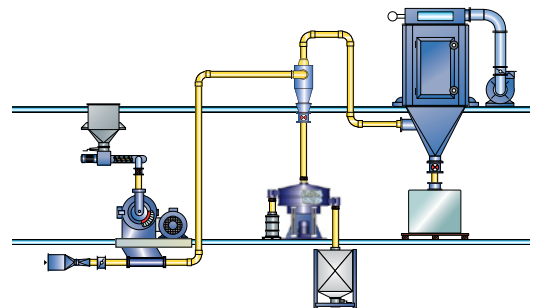
سیستم گرانشی / بونکر

یک سیستم آسیاب ساده، اقتصادی و جمع و جور است که برای فرآیندهای تولیدی بصورت بچ پیشنهاد می شود و به حداقل فضای زمینی نیاز دارد.



سیستم جداسازی مدار بسته

این سیستم شامل یک دستگاه کلاسیفایر هوایی یا سرنند در مدار بسته با آسیاب می باشد که نتیجه آن تولید محصول با کیفیت یکسان و دانه بندی قابلیت کنترل است.



سیستم جداسازی مدار باز

با بهره گیری از یک سیکلون و سرنند و یا دیگر انواع کلاسیفایر در مدار باز، می توان بطور همزمان چندین محصول با دانه بندی متنوع جهت مشتریان/صنایع مختلف تولید نمود.

Swing Beater		Beater Disk		Pin Disk		Plate Beater		هوای فرآیند m ³ /h	مدل
توان موتور kW	دور روتور rpm	توان موتور kW	دور روتور rpm	توان موتور kW	دور روتور rpm	توان موتور kW	دور روتور rpm		
11	5000	11	5000	18.5	9000	18.5	7100	1600	PX-UM315
22	3310	22	3100	37	5910	37	4600	3200	PX-UM500
37	2445	37	2445	75	4920	75	3480	5700	PX-UM630
45	2000	45	2000	90	3400	90	2850	7500	PX-UM800

* مشخصات تجهیزات ممکن است بدون اطلاع قبلی تغییر نماید.
** هوای فرآیند و دور روتور مطابق با کاربری اصلاح می گردد و این اعداد صرفاً جهت راهنمایی کلی ارائه شده است.



پندار کارآمد صنعت آریا

شماره ثبت ۴۶۷۵۷۱

WWW.PAXAA.COM
SALES@PAXAA.COM

پندار کارآمد صنعت آریا (با مسئولیت محدود)
تولید کننده خطوط تولید و ماشین آلات صنعتی
نشانی: تهران، خیابان سهروردی شمالی، خیابان نقدی، پلاک ۳۰، واحد ۷
تلفکس: ۰۲۱ ۸۸۷۵ ۵۸۳۹ - ۰۲۱ ۸۸۵۱ ۹۳۸۷
همراه: ۰۹۱۰ ۷۲۹ ۲۲۵۲