

www.asbzar.com



تهران ، خیابان آزادی ، ابتدای اسکندری جنوبی ، شماره ۴۷۱  
تلفن: ۶۶۴۲۳۵۹۵-۶۶۹۴۳۷۵۰-۶۶۹۴۳۷۴۹ فکس: ۶۶۴۲۹۹۳۹

No. 471, South Eskandari St., Azadi Ave, Tehran  
Tel:(+9821) 66 94 3749 - 66 94 3750 - 6642 3595 Fax: 66 42 99 39

website: [www.asbzar.com](http://www.asbzar.com) email: [info@asbzar.com](mailto:info@asbzar.com)

طراحی ، ساخت و تهیه ماشین آلات نظافتی صنعتی  
ما برای داشتن محیطی پاکیزه تر تولید می کنیم





مکنده های صنعتی این شرکت جهت جمع آوری انواع ضایعات و مواد سبک و سنگین طراحی شده اند. پمپ و موتور صنعتی تعبیه شده در این دستگاه ها علاوه بر ایجاد مکش بسیار زیاد، قابلیت کارکرد مداوم را به دستگاه می بخشند. از دیگر خصوصیات این دستگاه ها به موارد زیر می توان اشاره کرد:

- ❶ تخلیه آسان
- ❷ پمپ وکیوم و الکترو موتور دانم کار
- ❸ فیلتر پلی استر نهافته قابل شستشو
- ❹ توانایی جمع آوری مواد مایع و جامد به طور همزمان

ASBZAR 



VCH15000	VCH11000	VCH7500	VCH5500	VCH4000	VCH2200	مدل
400 V Ac	400 V Ac	400 V Ac	400 V Ac	400 V Ac	220Ac/400V Ac	برق مصرفی
15	11	7.5	5.5	4	2.2	قدرت موتور (کیلووات)
3500	3200	3000	3000	3000	2500	حداکثر فشار (میلیمتر آب)
18300	15000	11000	8000	6000	5000	میزان مکش هوا (لیتر بر دقیقه)
30000	30000	15000	10000	7000	5000	مساحت فیلتر (سانتی متر مربع)
100	100	50	50	50	35	حجم مخزن (لیتر)
300	300	200	200	120	80	وزن (کیلوگرم)
175x72x200	175x72x200	120x45x130	120x45x130	125x50x115	93x42x95	ابعاد دستگاه (سانتی متر) (ارتفاع x عرض x طول)



دستگاه های غبارگیر صنعتی جهت جمع آوری ذرات و آلودگی های معلق در هوا که در اثر فرایند تولید انتشار می یابند، طراحی و ساخته می شوند. غبارگیرهای شرکت اسب زر در مدل ها و سایز های گوناگون از جمله:

- ❶ غبارگیر های مجهز به لرزاننده مکانیکی
- ❷ غبارگیر های مجهز به سیستم تمیز کننده هوای فشرده (پالس جت)
- ❸ غبارگیرهای مجهز به فیلترهای کیسه ای (بگ فیلتر)
- ❹ غبارگیرهای مجهز به فیلترهای کارتریجی قابل طراحی می باشند.





مزیت های دستگاه :

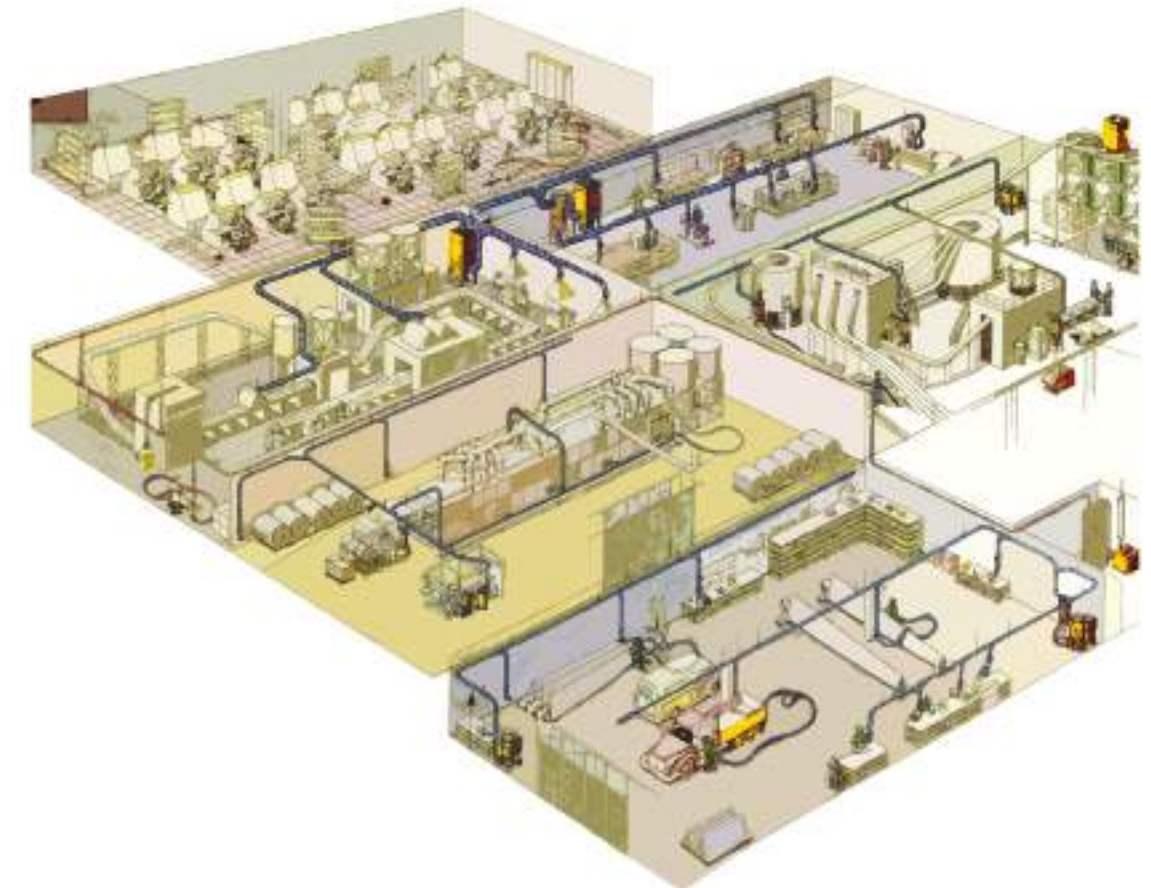


- امکان جمع آوری توده های مواد که بر اثر مشکلات بوجود آمده در خط تولید روی هم انباشته شده اند.
- امکان بیرون کشیدن مواد و ضایعات از طبقات زیر زمین
- امکان جمع آوری و انتقال مواد از طبقات فوقانی ساختمان ها
- امکان انتقال مجدد مواد جمع آوری شده به خط تولید
- آماده کردن و خالی کردن بخش های مختلف در هنگام تعمیرات و Overhaul
- خالی کردن غبارگیرها و فیلترهای الکترواستاتیک به منظور تعویض فیلتر یا تعمیرات
- نظافت و پاکسازی مکان هایی که امکان دسترسی به آنها وجود ندارد
- امکان اتصال به شبکه لوله کشی و استفاده به عنوان مکنده مرکزی
- امکان اتصال بیش از ۱۰۰ متر لوله به دستگاه
- با توجه به نیاز مشتری این دستگاه ها در توان های ۲۰ الی ۲۰۰ کیلووات با نیروی محرکه دیزل و یا الکترو موتور و همچنین با حجم مخزن ۳ الی ۱۲ متر مکعب نصب شده روی تریلر و کامیون قابل عرضه می باشد.



جهت نظافت و انتقال مواد در محیطهایی که امکان استفاده از دستگاه های متحرک وجود نداشته و یا استفاده از آنها پر درد سر باشد، استفاده از دستگاه های مکنده مرکزی پیشنهاد می گردد. از مزایای استفاده از سیستم می توان به موارد زیر اشاره کرد:

- بالا بردن امکان انتقال مواد به نقاط مختلف و در فواصل مختلف.
- کاهش هزینه های ضایعات از طریق جمع آوری مواد و بازگرداندن آنها به چرخه تولید.
- کاهش هزینه های نگهداری و تعمیر دستگاهها در خطوط تولید.
- سهولت در امر نظافت نسبت به سیستم های سنتی و جارو برقی های متحرک.
- امکان لوله کشی در طبقات و دسترسی به مکان های دور از دسترس.
- امکان نصب دستگاه با قدرت های بالا جهت استفاده همزمان چند کاربر در نقاط مختلف کارخانه.
- امکان تخلیه مواد جمع آوری شده به صورت های مختلف.







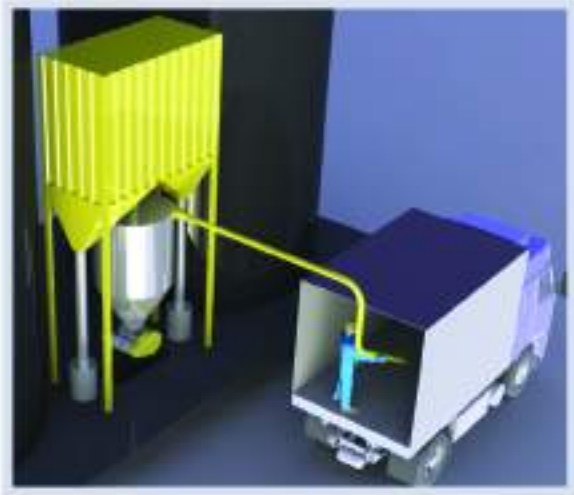
به علت نبودن محدودیت ابعادی در طراحی این سیستم ها می توان قابلیت های مختلفی را برای آنها در نظر گرفت. به عنوان مثال می توان از سیستم های مختلف فیلتراسیون از قبیل سیستم های مجهز به لرزاننده مکانیکی و سیستم های پالس جت نام برد. این دستگاه ها قابلیت انتقال مواد تا ۶۰ تن در ساعت را دارند و برای آنها سیستم های تخلیه در بیگ بگ و همچنین تخلیه به صورت مداوم را می توان در نظر گرفت.



این دستگاه به منظور جمع آوری حجم زیادی از مواد و انتقال مواد جمع آوری شده طراحی و ساخته شده است. در کارخانجاتی که با مشکل انباشتگی مواد، به خصوص در محل های غیر قابل دسترس مواجه هستند (مانند سیمان و فولاد) دستگاه وکیوم لودر بهترین راه حل است.







به طور کلی سیستم های پنوماتیکی انتقال مواد به منظور جابجایی پودرهای خشک و مواد گرانولی بوسیله جریان هوا طراحی و استفاده می شوند. گستره موادی که قابل انتقال به وسیله این سیستم ها می باشد بسیار وسیع است. انواع سیستم های انتقال مواد به شرح زیر می باشند:

- سیستم های انتقال فشار مثبت
- سیستم های انتقال فشار منفی
- سیستم های مرکب



دستگاه مکنده تخلیه کاتالیست دستگاهی است که به طور مشخص برای تخلیه راکتورهای محتوی کاتالیست طراحی و ساخته شده است. از مخزن دستگاه می توان همچنین برای بارگیری راکتورها با کاتالیست جدید نیز استفاده نمود. مزیت های استفاده از دستگاه مکنده کاتالیست به شرح زیر می باشد.

- تخلیه سریع
- تخلیه بی خطر
- امکان برگردن راکتورها
- امکان برگرداندن گازهای مکیده شده از داخل راکتور
- امکان جداسازی اولیه نرمه کاتالیست







## درباره ما



شرکت **اسب زر** با بیش از ۴۰ سال سابقه در زمینه طراحی ساخت و تهیه ماشین آلات نظافت صنعتی فعالیت دارد. محصولات صنعتی این شرکت سالهاست در صنایع مختلف از قبیل صنایع پتروشیمی ، نفت ، سیمان ، خودرو ، فولاد دارویی ، غذایی ، کاشی و سرامیک ، نساجی و بسیاری صنایع دیگر مشغول به کار می باشند.

طی این مدت شرکت اسب زر با خدمات پس از فروش به موقع و موثر توانسته است رضایت این صنایع را بدست آورد. گستره محصولات و خدمات شرکت به شرح زیر می باشد.

- انواع مکنده های صنعتی دانم کار
- وکیوم لودر
- مکنده تخلیه کاتالیست
- انواع مکنده های مرکزی
- سیستم های انتقال مواد پنوماتیک
- انواع غبارگیرهای صنعتی و سیستم های تصفیه هوا
- دستگاه شستشوی کف
- سیستم های شستشوی فشار قوی ( واترجت )
- دستگاه های جاروی خیابانی
- دستگاه های جاروی محوطه صنعتی
- تجهیزات کارواش اتوماتیک

