

تصمیم وکیوم®



تجهيزات نظافت صنعتی و سیستم های انتقال مواد



تولید ایرانی
کاتالوگ غبارگیر و مکندۀ دود صنعتی



واحد مکش



مکش توسط یک فن الکتریکی تولید می‌شود که این فن به طور خاص برای مکش جریان هوای بسیار زیاد در مقاطعی که جوشکاری و یا غبارات زیاد وجود دارد مناسب است.



فیلتراسیون



فیلتر کارتریجی سلولزی مستحکم امکان جذب و فیلتر کردن دودهای جوشکاری را فراهم می‌کند و حفاظت کارآمد از سلامت اپراتور را تضمین می‌نماید.



بازوی مکش



بازوی مکش بلند و انعطاف‌پذیر با هود قابل تنظیم ارگونومیک به اپراتور امکان می‌دهد که از نقطه مورد نظر به‌طور ایمن مکش انجام دهد.

مکنده دود دائم کار سری ARVAND FUME

این **مکنده دود** با عملکرد بالا و قابل نصب بر روی دیوار است که برای استخراج دودهای جوشکاری به طور کامل و به راحتی طراحی شده است.

این مکنده از محصولات دسته دودهای جوشکاری است که دارای یک بازوی مفصلی حداکثر به طول ۴ متری است که به کمک بازوی فنری و دسته قادر به رسیدن به هر نقطه‌ای از منطقه کار است. این مکنده مجهز به یک فیلتر سلولزی مناسب برای دودهای جوشکاری است که به دلیل سطح بزرگ ۱۲۰,۰۰۰ سانتیمتر مربعی خود، ایمنی و دوام را تضمین می‌کند.



FUME 2.2	FUME 1.6	FUME 0.8	نوع موتور
دائم کار	دائم کار	دائم کار	تعداد موتور
۱	۱	۱	نوع پمپ
فن سانتریفیوژ	فن سانتریفیوژ	فن سانتریفیوژ	ولتاژ (ولت)
380-3ph	380-3ph	380-3ph	فرکانس (هرتز)
۵۰	۵۰	۵۰	توان (کیلو وات)
۲/۲	۱/۶	۰/۸	بیشینه قدرت مکش (میلیمتر آب)
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	بیشینه سرعت مکش (مترمکعب بر ساعت)
۲۸۰۰	۱۸۰۰	۱۰۰۰	نوع فیلتر اصلی
کارتریجی	کارتریجی	کارتریجی	مساحت فیلتر اصلی (سانتی متر مربع)
۲۳۰۰۰۰	۱۳۰۰۰۰	۱۱۰۰۰۰	کلاس فیلتر اصلی
H	H	H	سیستم نظافت فیلتر
دستی	دستی	دستی	جنس بدنه
آهنی / استنلس استیل	آهنی / استنلس استیل	آهنی / استنلس استیل	قابلیت نصب فیلتر هپا
-	-	-	طول کابل برق (متر)
۱۰	۱۰	۱۰	ظرفیت مخزن (لیتر)
-	-	-	سطح صدا (دسی بل)
۷۰	۷۰	۷۰	قابلیت نصب سیستم نظافت اتوماتیک
ندارد	ندارد	ندارد	وزن (کیلوگرم)
۴۰	۳۰	۲۰	طول * عرض * ارتفاع (سانتی متر)
۸۰*۷۰*۷۰	۷۵*۶۰*۶۰	۷۰*۵۵*۵۵	

مکنده دود دائم کار سری FUME IND



این **مکنده دود** با عملکرد بالا و قابل نصب بر روی دیوار است که برای استخراج دودهای جوشکاری به طور کامل و به راحتی طراحی شده است.

این مکنده از محصولات دسته دودهای جوشکاری است که دارای یک بازوی مفصلی حداکثر به طول ۴ متری است که به کمک بازوی فنری و دسته قادر به رسیدن به هر نقطه‌ای از منطقه کار است. این مکنده مجهز به یک فیلتر سلولزی مناسب برای دودهای جوشکاری است که به دلیل سطح بزرگ ۱۲۰،۰۰۰ سانتیمتر مربعی خود، ایمنی و دوام را تضمین می‌کند.

FUME IND 7/5	FUME IND 5/5	FUME IND 4	نوع موتور
دائم کار	دائم کار	دائم کار	تعداد موتور
۱	۱	۱	نوع پمپ
فن سانتریفیوژ	فن سانتریفیوژ	فن سانتریفیوژ	ولتاژ (ولت)
380-3ph	380-3ph	380-3ph	فرکانس (هرتز)
۵۰	۵۰	۵۰	توان (کیلو وات)
۷/۵	۵/۵	۴	بیشینه قدرت مکش (میلیمتر آب)
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	بیشینه سرعت مکش (مترمکعب بر ساعت)
۴۸۰۰	۴۲۰۰	۳۴۰۰	نوع فیلتر اصلی
کارتریجی	کارتریجی	کارتریجی	مساحت فیلتر اصلی (سانتی متر مربع)
۳۵۰۰۰۰	۳۵۰۰۰۰	۳۵۰۰۰۰	کلاس فیلتر اصلی
H	H	H	سیستم نظافت فیلتر
دستی	دستی	دستی	جنس بدنه
آهنی / استنلس استیل	آهنی / استنلس استیل	آهنی / استنلس استیل	قابلیت نصب فیلتر هپا
-	-	-	طول کابل برق (متر)
۱۰	۱۰	۱۰	ظرفیت مخزن (لیتر)
-	-	-	سطح صدا (دسی بل)
۷۰	۷۰	۷۰	قابلیت نصب سیستم نظافت اتوماتیک
دارد	دارد	دارد	وزن (کیلوگرم)
۱۷۰	۱۴۰	۱۲۰	طول * عرض * ارتفاع (سانتی متر)
۱۳۰*۱۱۰*۱۱۰	۱۳۰*۱۱۰*۱۱۰	۱۳۰*۱۱۰*۱۱۰	

این غبارگیر صنعتی مخصوص جمع آوری غبار و گرد معلق حاصل از انواع دستگاه های برش آلومینیوم، پی وی سی، تراش چوب و CNC و انواع ماشین آلات داروسازی و صنایع غذایی می باشد.



این غبارگیر صنعتی از مجموعه جمع آورنده های گرد و غبار دارای سطح فیلتر عالی با راندمان فیلتراسیون کلاس M (1 میکرون) است. برای این غبارگیر صنعتی، یک سیستم تمیز کردن فیلتر دستی بسیار موثر به صورت استاندارد تعبیه شده است.

به لطف یک اهرم در خارج از محفظه فیلتر، اپراتور می تواند فیلتر را تکان دهد و گرد و غبار را مستقیماً به داخل سطل بیاندازد. همچنین در صورت نیاز یک سیستم تکان دهنده خودکار فیلتر پالس جت به همراه فیلترهای کارتریجی کلاس HEPA می تواند در صورت نیاز نصب شود.

سیستم نظافت دستی



سیستم نظافت اتوماتیک



غبارگیر صنعتی دائم کار سری ARVAND



با توجه به سرعت مکش بالای ایجاد شده توسط فن این دستگاه **غبارگیر صنعتی دائم کار**، می توان از این دستگاه به عنوان سیستم جمع آوری غبارات در کارخانه های صنعتی استفاده نمود.

سطل زباله ۲۰۰ لیتری و همچنین سیستم کنترل سرعت مکش (اینورتر) بر روی این دستگاه وجود دارد.

امکان ساخت این دستگاه با **بدنه تماما استنلس استیل** و همچنین **سیستم نظافت اتوماتیک** با نصب **فیلتر کلاس H** وجود دارد.

ARVAND 4	ARVAND 2.2	ARVAND 1.5	نوع موتور
دائم کار	دائم کار	دائم کار	تعداد موتور
۱	۱	۱	نوع پمپ
فن سانتریفیوژ	فن سانتریفیوژ	فن سانتریفیوژ	ولتاژ (ولت)
380-3ph	380-3ph	380-3ph	فرکانس (هرتز)
۵۰	۵۰	۵۰	توان (کیلو وات)
۴	۲/۲	۱/۵	بیشینه قدرت مکش (کیلو پاسکال)
۱۰	۱۰	۱۰	بیشینه سرعت مکش (مترمکعب بر ساعت)
۳۲۰۰	۲۶۰۰	۱۵۰۰	نوع فیلتر اصلی
ستاره ای	ستاره ای	ستاره ای	مساحت فیلتر اصلی (سانتی متر مربع)
۶۵۰۰۰	۶۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	کلاس فیلتر اصلی
L	L	L	سیستم نظافت فیلتر
تکاننده دستی	تکاننده دستی	تکاننده دستی	جنس بدنه
آهنی / استنلس استیل	آهنی / استنلس استیل	آهنی / استنلس استیل	قابلیت نصب فیلتر هپا
دارد	دارد	دارد	طول کابل برق (متر)
۱۰	۱۰	۱۰	ظرفیت مخزن (لیتر)
۲۰۰	۲۰۰	۲۰۰	سطح صدا (دسی بل)
۷۵	۷۵	۷۵	قابلیت نصب سیستم نظافت اتوماتیک
دارد	دارد	دارد	وزن (کیلوگرم)
۱۳۸	۱۲۵	۱۱۰	طول * عرض * ارتفاع (سانتی متر)
۲۰۰*۸۰*۷۰	۲۰۰*۸۰*۷۰	۲۰۰*۸۰*۷۰	



این غبارگیر و مکنده دود صنعتی با توانایی جمع‌آوری گردوغبار، دود صنعتی و ذرات معلق، مناسب استفاده در کارخانه‌ها، سالن‌های تولید بزرگ، صنایع فلزی، چوب، بسته‌بندی و تولید پودر می‌باشد.

مجهز بودن به دبی هوای بالا، دمپر تنظیم جریان هوا، مخزن بزرگ و بدنه فولادی مقاوم از مزایای این دستگاه می‌باشد.



این غبارگیر و مکنده دود صنعتی مجهز به موتور سه فاز، پمپ سانتریفیوژ فشار قوی و تابلو برق صنعتی با راه‌اندازی ستاره مثلث یا سافت استارت می‌باشد. وجود دبی هوای ۴۸۰۰ مترمکعب بر ساعت و دمپر تنظیم جریان هوا، امکان کنترل شدت مکش متناسب با نوع آلودگی، تعداد نقاط مکش و شرایط خط تولید را فراهم می‌کند. این دستگاه دارای سیستم نظافت فیلتر جت پالس با فشار باد ۶ تا ۸ بار بوده و به حفظ راندمان مکش در محیط‌های پرغبار کمک می‌کند.



اتصال به کانال‌کشی و چند نقطه مکش



ویژگی شاخص این غبارگیر و مکنده دود صنعتی، قابلیت اتصال به کانال‌کشی و چند دهانه مکش در خطوط تولید می‌باشد. این قابلیت باعث می‌شود دستگاه بتواند آلودگی را از چند نقطه تولید غبار جمع‌آوری کرده و برای سالن‌های بزرگ، خطوط فرآوری و محیط‌های صنعتی گسترده عملکرد کاربردی‌تری داشته باشد.



این غبارگیر و مکنده دود صنعتی یکی از تجهیزات کاربردی جهت کنترل گردوغبار و دود در کارخانه‌ها، خطوط تولید سنگین، صنایع چوب، فلزکاری، بسته‌بندی، معدنی و تولید پودر می‌باشد. امکان استفاده در محیط‌های دارای حجم بالای آلودگی هوا، برد، اتصال به کانال‌کشی و جمع‌آوری ذرات معلق، همراه با ۱۲ عدد بگ فیلتر پلی‌استر کلاس L و مخزن ۵۰۰ تا ۹۰۰ لیتری را دارد.

Arvand Cabinet 7/5	Arvand Cabinet 5/5	Arvand Cabinet 4	نوع موتور
سه فاز - دائم کار	سه فاز - دائم کار	سه فاز - دائم کار	تعداد موتور
۱	۱	۱	نوع پمپ
سانتریفیوژ فشار قوی	سانتریفیوژ فشار قوی	سانتریفیوژ فشار قوی	ولتاژ (ولت)
380-420	380-420	380-420	فرکانس (هرتز)
۵۰	۵۰	۵۰	توان (کیلو وات)
۷/۵	۵/۵	۴	بیشینه قدرت مکش (میلیمتر آب)
۵۰	۵۰	۵۰	بیشینه سرعت مکش (مترمکعب بر ساعت)
۴۸۰۰	۳۸۰۰	۲۸۰۰	نوع فیلتر اصلی
بگ فیلتر پلی استر روکش دار	بگ فیلتر پلی استر روکش دار	بگ فیلتر پلی استر روکش دار	مساحت فیلتر اصلی (سانتی متر مربع)
۱۵۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	کلاس فیلتر اصلی
L	L	L	تعداد فیلتر
۱۲	۱۲	۱۲	جنس بدنه
با پوشش رنگ پودری الکتروستاتیک فولاد	با پوشش رنگ پودری الکتروستاتیک فولاد	با پوشش رنگ پودری الکتروستاتیک فولاد	فشار باد جت پالس (بار)
۸ تا ۶	۸ تا ۶	۸ تا ۶	طول کابل برق (متر)
۱۰	۱۰	۱۰	ظرفیت مخزن (لیتر)
۹۰۰-۵۰۰	۹۰۰-۵۰۰	۹۰۰-۵۰۰	سطح صدا (دسی بل)
۷۰	۷۰	۷۰	سیستم نظافت فیلتر
جت پالس	جت پالس	جت پالس	وزن (کیلوگرم)
۷۰۰	۶۰۰	۵۰۰	طول * عرض * ارتفاع (سانتی متر)
۱۸۰*۸۵*۸۵	۱۸۰*۸۵*۸۵	۱۸۰*۸۵*۸۵	

واحد خدمات پس از فروش، با پاسخگویی جهت سوالات در زمینه تجهیزات تولیدی و فروخته شده، فعالیت می نماید.



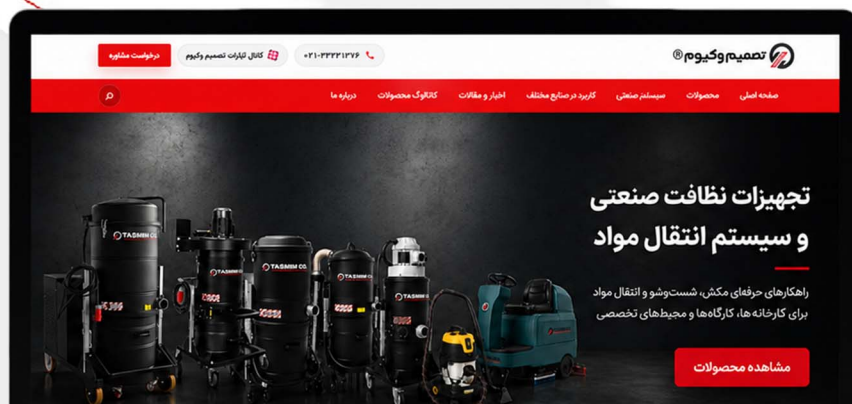
آموزش، نصب و راه اندازی دستگاه ها به همراه ارائه کلیه روش های تعمیر و نگهداری، جهت استفاده بهینه از تجهیزات، وظیفه ما است.



در واحد تحقیق و توسعه، ما بر اساس نیاز مشتریان سیستم های مکنده و انتقال مواد را طراحی و تولید می کنیم.



www.TasmimVac.ir





تهران ، بلوار ابوذر ، نبش زمزم غربی ، ساختمان اداری بیتا

دفتر مرکزی: ۰۲۱-۳۳۲۳۱۳۷۶ فکس: ۰۲۱-۳۳۱۴۰۰۱۶ همراه: ۰۹۱۲-۸۹۴۴۳۸۲

Info@Tasmimvac.ir

www.TasmimVac.ir

