



Airspray spraying & equipment

Apply your Skills



AVAND INDUSTRIAL GROUP



گروه صنعتی آوند از سال ۱۳۸۹ با هدف ارتقاء کیفیت نهایی رنگ و بهبود فرآیندهای پوشش‌دهی، همکاری خود را با شرکت معتبر و پیشرو **SAMES** آغاز کرده است. این همکاری استراتژیک به ما این امکان را داده است تا از جدیدترین تکنولوژی‌ها و سیستم‌های پیشرفته رنگ آمیزی بهره‌مند شویم.

شرکت **SAMES** یکی از بزرگترین و معتبرترین شرکت‌های فعال در زمینه تجهیزات و فناوری‌های پیشرفته رنگ آمیزی صنعتی در جهان است. **SAMES** با ارائه بیش از نیم قرن تجربه، راهکارهای نوآورانه و تجهیزات تخصصی، نقش مهمی در بهبود کیفیت رنگ و افزایش بهره‌وری خطوط تولید ایفا میکند. استفاده از محصولات و دانش فنی این شرکت، تضمین‌کننده استانداردهای بالای کیفیت و رضایت مشتریان گروه صنعتی آوند است.

در کاتالوگ، برای هر دستگاه یا تجهیزات، می‌توانید خانواده‌های رنگ پیشنهادی را که بر پایه آب یا بر پایه حلال هستند، مشاهده کنید.



رنگ های برپایه آب



رنگ های تینری



۱-سیلر



۲-آستری



۳-رنگ های متالیک



۴-رنگ های رویه-مات/براق



۵-رنگ UV

پیستوله پاشش رنگ مدل FPro G

باطراحی متعادل و کارایی بالا، پوششی عالی برای نقاشان حرفه ای در صنایع فراهم میکند.

- استاندارد جدید در اسپری هوا برای نیازهای کاربردی ممتاز
- طراحی ارگونومیک برای شرایط کاری بهتر
- مناسب برای تغییرات مکرر رنگ



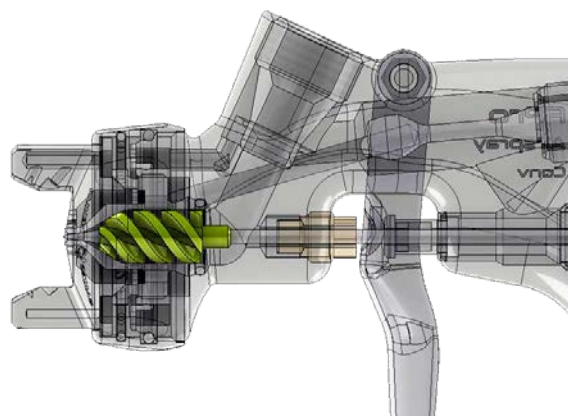
PROFESSIONAL FINISHING FOR ALL PAINTERS!

EMBEDDED INNOVATIONS :

VORTEX



MAG-TRIGGER



مشخصات فنی

توضیحات

مواد قابل اسپری	لاک ها، پلی اورتان ها، ورنی ها، رنگ ها
بدنه پیستوله	آلومینیوم آنادایز آهنگری شده
حداکثر فشار ورودی هوا	۶ بار
فشار هوای توصیه شده	۱/۵-۲/۵ (HVLP) - ۲/۵-۳/۵ (CONV) بار
مصرف هوا	۲۳/۸ m ³ /h (CONV) - ۱۴/۹ (LVLP) - ۲۱/۳ (HVLP)
وزن	۶۲۰ گرم با مخزن
حداکثر دمای سیال	۵۰°C (درجه سانتی گراد)
نازل	استیل ضد زنگ
سوزن	استیل ضد زنگ
قطعات	استیل ضد زنگ

FStart G پیستوله پاشش رنگ مدل



- مناسب برای تازه کاران و نقاشان حرفه ای
- راحتی برای انواع دست ها
- تمیزکاری آسان

مشخصات فنی

توضیحات

مواد قابل اسپری	رنگ رویه، سیلر، کلیرکوت، آستر، پرایمر، پلی استر
بدنه پیستوله	آلومینیوم آبکاری شده
حداکثر فشار ورودی هوا	۶ بار
فشار هوای توصیه شده	۲/۵-۳/۵ (CONV) - ۱/۵-۲/۵ (HVLP) بار
مصرف هوا	۲۳/۳ m ³ /h (CONV) - ۲۰/۴ m ³ /h (HVLP)
وزن	۵۴۸ گرم با مخزن - ۴۱۰ گرم بدون مخزن
ظرفیت مخزن	۰/۶ لیتر
حداکثر دمای سیال	(درجه سانتی گراد) ۵۰°C
نازل	استیل ضد زنگ
سوزن	استیل ضد زنگ
قطعات	استیل ضد زنگ / آلومینیوم
استاندارد ضد انفجار	ATEX II2G Ex h IIB T6 Gb X

پمپ Airmix 10C18 + Xcite

انتخاب ایده آل برای اعمال رنگ در مقادیر کم محصولات مایع با پایه آب یا حلال است. طراحی هوشمندانه آن، نگهداری و شست و شو را آسان میکند.

- مناسب برای رنگ کاری با حجم کم
- تعویض سریع رنگ، حداقل مصرف حلال
- سازگاری شیمیایی بالا با انتخاب های متنوع آب بندی
- مجموعه گسترده کیت های آماده اسپری



مشخصات فنی

توضیحات

برای استفاده توصیه شده با	پیستوله Xcite با نازل حداکثر ۰/۹
نسبت فشار	۱۰:۱
حجم تولیدی در هر سیکل	(سانتی متر مکعب) ۱۸ cm ³
دبی محصول در ۳۰ سیکل / دقیقه	(لیتر بر دقیقه) ۰/۵۵ L/min
دبی آزاد	(لیتر بر دقیقه) ۱/۱ L/min
مصرف هوا در ۳۰ سیکل / دقیقه در فشار ۴ بار	(مترمکعب بر ساعت) ۱/۹ m ³ /h
فشار تغذیه هوا	۶ بار
حداکثر فشار محصول	۶۰ بار
حداکثر دمای محصول	(درجه سانتی گراد) ۶۰°C
وزن پیستوله Xcite	۴۹۸ گرم
وزن پمپ Airmix 1018 (بدون پایه و دسته)	۵/۴۵ کیلوگرم



پمپ Airmix 30C25 + Xcite

یک پمپ پیستونی با نسبت فشار ۳۰:۱ است که برای پاشش مواد با ویسکوزیته متوسط تا بالا استفاده می‌شود. این پمپ عملکرد دقیق، دوام بالا و نگهداری آسانی دارد.

- سازگاری شیمیایی خوب با کارتریج‌های MB-A یا GT
- قابل تجهیز به میله مکش یا مخزن
- مجهز به مجموعه کاملی از کیت‌های آماده برای اسپری

مشخصات فنی

توضیحات

نسبت فشار	۳۰:۱
حداکثر فشار سیال	۱۸۰ بار
حداکثر فشار هوا	۶ بار
حداکثر دما	(درجه سانتی گراد) ۶۰°C
سیلندر	۲۵ سی سی
خروجی سیال در ۳۰ سیکل / دقیقه	۰/۷۵ (لیتر/دقیقه)
خروجی سیال در ۲۰ سیکل / دقیقه	۰/۵ (لیتر/دقیقه)
حجم سیال در هر سیکل	۲۵ سی سی
فشار هوای توصیه شده	۲-۵ بار
قطعات مرطوب: استیل سخت کاری شده	✓
تعداد سیکل ها به ازای هر لیتر ماده	۴۰
ارتفاع	۵۷/۵ سانتی متر
عرض	۳۲ سانتی متر
عمق	۱۷ سانتی متر
وزن	۷/۷ کیلوگرم



پیستوله Xcite

- صرفه جویی در محصول و حفاظت از محیط زیست
- کیفیت فوق العاده در اتمیزه کردن رنگ
- طراحی ارگونومیک برای عملکرد بی نظیر

مشخصات فنی

توضیحات

فشار سیال حداکثری	۱۲۰-۲۰۰-۴۰۰ (۱۷۴۰-۲۹۰۰-۵۴۰) بار
فشار هوای حداکثری	۶ بار
فشار هوای توصیه شده (حداقل)	۰/۷-۳ بار
بازده انتقال	۸۶٪
دمای حداکثری سیال	(درجه سانتی گراد) ۵۰°C
ورودی هوا	M 1/4 NPS
قفل ایمنی ماشه	✓
بدنه آلومینیومی فورج شده و پولیش شده	✓
قطعات در تماس با سیال از فولاد ضد زنگ، PTFE، کربید	✓
وزن	۵۷۹ گرم