

AVX

Automatic Airmix® Spray Gun

Airmix® / Automatic Guns



RINGAN DAN POLIVALENSI UNTUK PRODUKSI YANG EFISIEN

- ▶ Efisiensi transfer tinggi (hingga 86% *)
- ▶ Kualitas atomisasi yang sangat baik
- ▶ Desain modular & keandalan tinggi

Markets





AVX

Automatic Airmix® Spray Gun

Pistol semprot Airmix® AVX otomatis memastikan kinerja tingkat tinggi dengan hasil akhir yang tak tertandingi & kualitas atomisasi yang sangat baik. Desain modular yang dipasang di dasar memungkinkan pemeliharaan cepat dengan waktu henti minimum.

Teknologi semprot terkemuka sejak tahun 1975, teknologi AIRMIX® diciptakan oleh **Sames** untuk mengurangi konsumsi cat, mengurangi biaya kepemilikan, meningkatkan produktivitas, memperbaiki kondisi kerja dan melestarikan lingkungan. Terus ditingkatkan selama 35 tahun terakhir, AIRMIX® saat ini adalah teknologi semprotan non-elektrostatik paling efisien yang menyediakan efisiensi transfer hingga 86%.

Akibatnya, sebagian besar produsen mesin otomatis yang menggunakan atomisasi tekanan fluida menengah telah mengadopsi senjata otomatis **Sames** AIRMIX® karena dapat diandalkan, menghasilkan kualitas akhir yang luar biasa, dan konstruksinya yang sederhana meminimalkan biaya servis dan waktu henti.

Pistol semprot otomatis AVX, dipasang di alas, memiliki desain yang ringkas dan ringan serta konstruksi sederhana dengan jumlah suku cadang terbatas. Dibangun dengan bahan premium, penyemprot otomatis ini sangat andal dan mengurangi biaya kepemilikan. Sirkulasi dapat dilakukan di dalam pistol untuk pembilasan yang lebih cepat dan lebih baik dengan volume terbatas pelarut yang disemprotkan ke dalam mesin atau bilik semprot atau di dasar untuk mengurangi kehilangan tekanan dalam sistem sirkulasi.



Technical data table

Designation	Value	Unit: metric (US)
Maximum Fluid Pressure	200 (2900)	bar (psi)
Recommended Fluid Pressure	20-200 (290-2900)	bar (psi)
Maximum Air Pressure	6 (87)	bar (psi)
Air Consumption	3 - 7.5 (1.77 - 4.41)	m ³ /h (cfm)
Transfer Efficiency	up to 86	%
Trigger Air Pressure	3 (43)	bar (psi)
Maximum Fluid Temperature	50 (122)	°C (°F)
Stainless Steel, PTFE Wetted Parts	♦	
Aluminum Body	♦	
Fluid Inlet	2x F 1/4 NPS (base) or 2xM1/2" JIC (fittings)	
Pilot Air Inlet	F 1/8 NPS (base) or FF4x6 (fittings)	
Atomizing Air Inlet	F 1/4 NPS (base) or M1/4 NPS (fittings)	
ATEX Certification	CE-UKCA II2G Ex h IIB T6 Gb X	



Airmix®



Airspray HVLP

Performance

- ♦ Pegas ganda dipasang di luar saluran cairan memungkinkan Anda untuk membuka udara sebelum cairan atomisasi untuk kualitas kipas semprot yang lebih baik
- ♦ VX24 (semprotan yang dapat disesuaikan) atau VX124 (semprotan yang diperbaiki) dan penawaran besar dari hasil akhir yang halus dan Xtra™ tip semprotan yang halus
- ♦ Ketepatan dan toleransi film ekstrem

Productivity

- ♦ Perakitan mudah dan pembongkaran - (4 baut) untuk memudahkan servis
- ♦ Sirkulasi di dasar memungkinkan lebih sedikit kehilangan tekanan dalam sistem sirkulasi
- ♦ Sirkulasi pada pistol menawarkan pembilasan yang lebih cepat dan lebih baik dengan volume pelarut terbatas yang disemprotkan ke mesin atau bilik semprotan

Sustainability

Bagian yang dibasahi adalah baja tahan karat, baja tahan karat & bahan pengatur untuk daya tahan lebih baik
Masa pakai yang lebih lama dengan sebagian besar pelapis berkat desain baja tahan karat

* ± 2% according to EN 13966-1 norm



Description

