

AIRMIX®

**EKSPERCI W DZIEDZINIE TECHNIK
APLIKACYJNYCH
NA WSZYSTKICH ŚWIATOWYCH RYNKACH**

AVX & ATX



GDZIE NAS SZUKAĆ?

WWW.KREMLIN-REXSON.COM

► ABOUT US

└ GLOBAL PRESENCE



AUTOMATYCZNE PISTOLETY NATRYSKOWE AIRMIX®

KREMLIN REXSON, twórca technologii AIRMIX®, FLOWMAX® i CYCLOMIX™, oferuje najszerszy wybór pomp i urządzeń do zabezpieczania powierzchni i nakładania farb, impregnatów i środków klejących.



KREMLIN REXSON POLSKA SP. Z O.O.
03-120 Warszawa, ul. Modlińska 221B, Polska
Phone : +48 22 510 38 53 - Fax. : +48 22 510 38 77
email: biuro@kremlin.pl

- Wysoka wydajność transferu (up to **86%***)
- Doskonała jakość atomizacji
- Modułowa konstrukcja i niezawodność

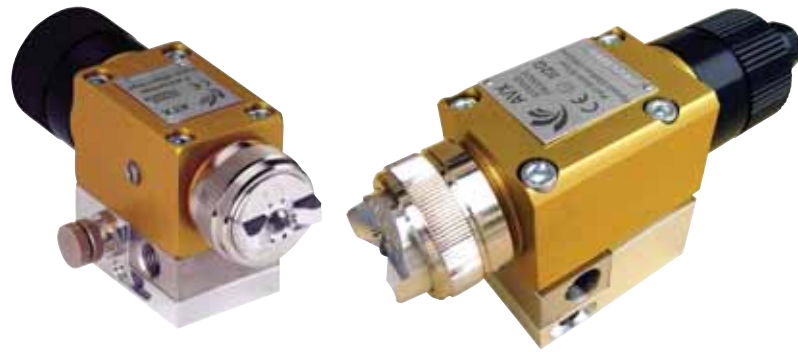
Eksperti w dziedzinie technik aplikacyjnych



* ± 2% wg EN 13966-1

012 273 646 002 - KREMLIN REXSON zachowuje prawo do zmiany, bez wcześniejszego uprzedzenia, właściwości i specyfikacji oferowanych usług, a także oferowanych produktów i ich opisywania.

AIRMIX® AVX & ATX



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

	AIRMIX® AVX	AIRMIX® ATX
Maksymalne ciśnienie robocze materiału (w barach)	200	
Ciśnienie powietrza rozpylającego (w barach)	0.7 > 3	
Minimalne ciśnienie powietrza sterującego (w barach)	3	
Wydatek materiału (w cm³/min)	do 2000 cm³/min zależnie od lepkości materiału	
Masa samego pistoletu (w g)	452	
Masa podstawy (w g)	240 (przyłącza boczne) / 480 (przyłącza tylne)	
Maksymalna temperatura robocza (w °C)	70	
Siedzisko	Stal nierdzewna (opcjonalnie poliacetal)	
kontakt z produktem	Stal nierdzewna, hartowana stal nierdzewna, uszczelnienia PTFE lub GT	

TECHNOLOGIA AIRMIX®

Wiodąca technologia malowania natryskowego od 1975 roku. AIRMIX® został opracowany przez KREMLIN REXSON, by ograniczyć zużycie farby i koszty użytkowania urządzenia natryskowego, jednocześnie zwiększając wydajność jego pracy i ograniczając negatywny wpływ na środowisko.

Konsekwentnie usprawniana przez kolejne 35 lat technologia AIRMIX® jest dziś najbardziej wydajnym rozwiązaniem nieelektrostatycznego malowania natryskowego na świecie. Urządzenia AIRMIX® osiągają współczynnik wydajności transferu na poziomie 86%.

W rezultacie, większość producentów korzystających z maszyn automatycznych wymagających natrysku przy średnich ciśnieniach wykorzystuje pistolety AIRMIX® firmy KREMLIN REXSON. Pistolety automatyczne z tej linii są niezawodne i oferują doskonałą jakość wykończeń, a ich prosta konstrukcja minimalizuje koszty konserwacji i usprawnia pracę.

OBSŁUGIWANE MATERIAŁY

Bejce, materiały 2K, poliuretany, epoksydy, powłoki U.V, farby wodorozcieńczalne oraz na bazie rozpuszczalników

ZALECANE ZASTOSOWANIA



KUCHNIA
I ŁAZIENKA



POJEMNIKI



ENERGIA
ODNAWIALNA



STOLARKA
ZEWNĘTRZNA

ZALETY PRODUKTU

- Prosta konstrukcja, niewielka ilość części ←
- Wysoka niezawodność ↓
- Niskie koszty użytkowania ↓
- Kompaktowy rozmiar i niewielka masa ←
- Łatwa konserwacja i czyszczenie ←

SEKWENCYJNE OTWARCIE

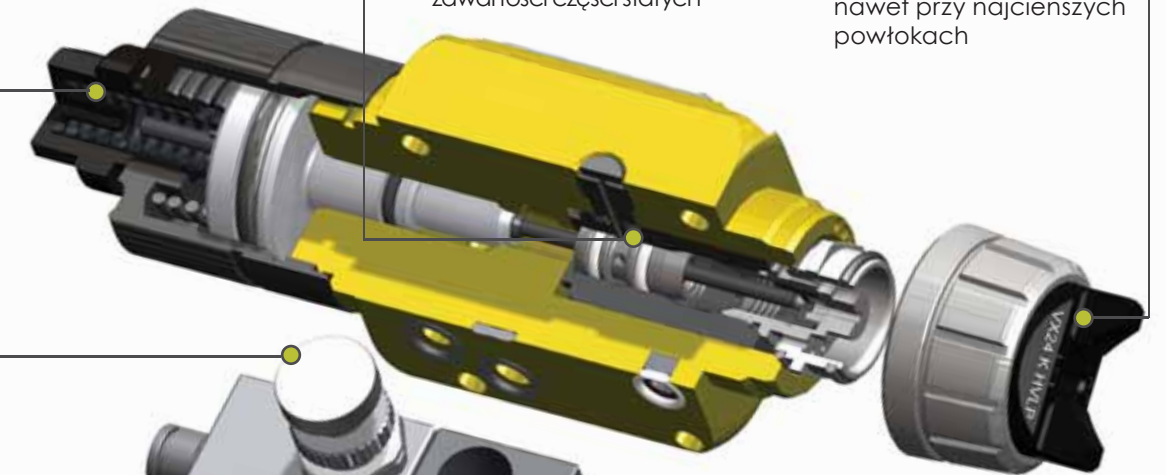
Podwójna sprężyna umieszczona poza komorami pozwala na otwarcie powietrza atomizującego przed podaniem farby

USZCZELNIENIA RULON LUB GT

- Uszczelka Rulon dostępna w pistolecie AVX
- Wydłużona żywotność pracy z większością materiałów
- Uszczelka GT dostępna w pistolecie ATX
- Zalecana w pracy z materiałami U.V i o dużej zawartości części stałych

WYSOKA SKUTECZNOŚĆ GŁOWIC I DYSZ

- głowice VX24 (z możliwością regulacji) lub VX124 (stała szerokość strumienia) oraz szeroka oferta dysz gwarantuje najwyższą jakość natrysku
- Doskonała precyzja nawet przy najcieńszych powłokach



MODUŁOWA KONSTRUKCJA

- łatwy montaż i demontaż (4 śruby)
- łatwa konserwacja

PRZEPUSTY ZE STALI NIERDZEWNEJ

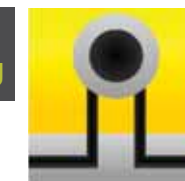
Odpowiednie do pracy z szeroką gamą materiałów, zarówno z materiałami wodorozcieńczalnymi, jak i na bazie rozpuszczalników

ZDALNA KONTROLA SZEROKOŚCI STRUMIENIA

Opcjonalnie

CYRKULACJA WEWNĄTRZ PISTOLETU

Szybsze i lepsze płukanie przy ograniczonej ilości rozpuszczalnika. Polecane gdy niemożliwe jest wykorzystanie węża powrotnego do płukania



CYRKULACJA WEWNĄTRZ PODSTAWY

Mniejsze spadki ciśnień w systemie cyrkulacji

