

STELLAIR™ AUTO

자동 에어 스프레이 건



PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY.

ACHIEVE STELLAR RESULTS

도장 라인 또는 스프레이 부스가 로봇, 레시프로케이터 또는 플랫 라인 기계를 사용하여도, Stellair 자동 에어 스프레이 건은 우수한 성능, 신속한 유지 보수 및 낮은 프로파일 디자인을 자동화 마감 시스템에 제공합니다.

산업을 선도하는 성능, 서비스 편의성, 정확성 및 긴 수명

도장 전문가, 서비스 기술자 및 도장 라인 관리자에게 다음과 같은 기능을 제공합니다:

- 재료별 에어 캡을 통한 산업 최고의 스프레이 성능
- 독창적인 스프레이 패턴 정렬 및 경로 지정 툴에 의해 **정확성과 반복성** 보장
- 유체 카트리지를 사용하여 **신속한 서비스 편의성 제공** 및 교체에 약 1분 정도 소요되어 유지 보수 관련 다운 타임이 거의 없음
- 소량의 솔벤트로 세척되는 다이렉트 유체 경로로 인한 재료 절약
- 로봇 암, 레시프로케이터 또는 플랫 라인 기계를 무겁게 만들거나 마모 시키지 않고 작고 가벼운 프로파일로 인한 **자동화된 장비 수명을 늘림**



매니폴드 옵션은 기존 AirPro 오토 매니 폴드와 동일한 툴 센터 포인트 보유

SPEEDY SERVICEABILITY

- 유체 카트리지는 건의 전면에서 한 조각으로 제거 및 교체 가능
- 이중으로 구성된 Needle은 Needle 끝을 교체 가능하게 함

다이렉트 스테인리스 스틸 유체 경로는 건을 세척하는데 필요한 솔벤트 양을 줄여 VOC (휘발성 유기 화합물) 배출을 감소시킴





유체 제어 조절 장치는 딸깍 소리를 통해 작업자나 서비스 기술자에게 터치 피드백 제공

유체 유량 제어는 제로 설정 포인트 로 정확한 도료 두께를 보장





FIXED

ADJUSTABLE

내구성 있는 건 본체는 0.45kg의 가벼운 무게로 로봇 암, 레시프로 케이터, 플랫 라인 기계에 부담을 주거나 마모를 일으키지 않음

일반 산업용 에어캡은 작은 입자 크기와 균일한 분사 패턴 분포로 우수한 마감 품질 제공







CONVENTIONAL

HVLF

COMPLIANT



스프레이 패턴 정렬 및 경로 지정 툴

오토 정렬 툴(200481)은 정확하고 반복 가능한 스프레이 각도를 보장합니다. 간단한 도구를 사용하여 다음을 수행할 수 있습니다.

- 스프레이되는 부품과 일치하도록 에어 캡의 각도를 설정하여 오버 스프레이 및 재료 낭비 감소
- 마감 로봇에 프로그래밍하여 스프레이 건을 부품과 올바른 거리에 유지하도록 조절하여 불균일한 커버리지와 실행 방지



TECHNICAL SPECIFICATIONS

STELLAIR AUTOMATIC AIR SPRAY GUNS FOR LIQUID FINISHING

자동 에어 스프레이 건은 자동차, 산업용 금속 및 플라스틱 부품, 목재 제품 및 건축 구조물을 포함한 산업 마감 어플리케이션에 탁월한 결과를 보장합니다. (참고 메뉴얼 #407194)

	GUN MODELS		NOZZLE SIZE	FLUID CONTROL KNOB INCLUDED
APPLICATION	Manifold Included	GENERAL INDUSTRY with Side Inlet Manifold (Inch) (Manifold Part Number 25F155)	0.055 (1.4)	•
		GENERAL INDUSTRY with Side Inlet Manifold (Metric) (Manifold Part Number 25F315)	0.055 (1.4)	•
	Manifold sold separately	GENERAL INDUSTRY Variety of applications with conventional, HVLP, compliant technology	0.030 (0.8)	•
			0.042 (1.1)	•
			0.055 (1.4)	•
			0.070 (1.8)	
		AIR BRUSH Narrow path spray pattern	0.042 (1.1)	•
		ADHESIVE Atomizes glues and adhesives	0.051 (1.3)	
			0.070 (1.8)	
		TRIM Well-defined edge with minimal overspray that is required for edges and trim	0.042 (1.1)	•
			0.055 (1.4)	•

SPRAY TECHNOLOGY				
Conventional	HMLP	Compliant		
25F213	25F215	25F217		
25F212	25F214	25F216		
25F219				
25F218				
25F167	25F174	25F181		
25F163	25F170	25F177		
25F168	25F175	25F182		
25F164	25F171	25F178		
25F169	25F176	25F183		
25F165	25F172	25F179		
25F166	25F173	25F180		
25F208				
25F209				
25F210				
25F211				
	25F206			
	25F204			
	25F207			
	25F205			







TRIM **ADHESIVE**

AIR BRUSH



AMERICAN BUILT QUALITY — Stellair Auto air spray guns are designed, manufactured, assembled, and factory-tested in the USA.



Every Graco purchase comes with A+ Customer Service.

Questions? Call (+82) 31-8015-0961







SIDE INLET

STANDARD

REAR INLET

ACCESSORIES				
Side Fluid Inlet Manifold (Inch)	25F155			
Side Fluid Inlet Manifold (Metric)	25F315			
Side Inlet Fan Adjustable Manifold (Inch)	2000226			
Rear Fluid Inlet Manifold (Inch)	2000230			
Rear Fluid Inlet Manifold (Metric)	2000231			
Alignment Tool Kit	2000481			