



ULTRA XT™

Graco의 새로운 Xtreme Torque™
전문 전기식 에어리스 도장기 제품군 소개



PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY.



소개

혁신 XT 기술

특허 출원 중

2024년 신제품

혁신적인 소음 절감™
최대 10배 더 조용하게

전 세계에서 가장 일정한 작동압력
(저맥동)을 통한 뛰어난 마감 품질

선택 가능한 성능 모드™

가장 긴 수명 및 정비 주기

가장 빠른 현장내에서 서비스

펌프 마모 방지

더 적은 유체를 사용하여
가장 빠른 세척

가장 낮은 소유 비용

전에 없던 에어리스를 경험하세요

XTREME TORQUE 모터

Graco에서 에어리스 도장용으로 특별히 설계하고 제작한 첫 모터를 통해 새로운 수준의 성능을 경험해보세요.

SOUND OF QUALITY

향상된 설계로 다단 기어열을 없애고 모터 속도를 90%, 소음을 최대 10배 줄였습니다.

RAPID-RESPONSE™ 제어

세계에서 가장 일정한 작동 압력을 제공합니다.
또한 업계에서 가장 폭넓은 성능 범위(3.5 - 227 Bar)를 활용하여 다이얼을 통해 0.7 Bar 단위로 조정할 수 있습니다.

버튼을 눌러 성능 선택 가능

저압 모드: 최적화된 성능 범위로 오버스프레이를 현저히 방지하고 마감을 개선합니다.
고압 모드: 길어진 호스 및 무화하기 어려운 재료에 대해 최적의 성능을 제공합니다.

PROCONNECT가 장착된

ENDURANCE VORTEX® 피스톤 펌프

자동 회전 볼텍스 로드는 부하의 균형을 맞추고 펌프 수명을 연장합니다. 검증된 ProConnect 교체 시스템이 가동 중단 시간을 최소화합니다.

LED 디지털 디스플레이

밝고 읽기 쉬운 LED 디스플레이를 탑재하고 있습니다.
멀리 떨어져서 성능을 경험해 보세요.

TURBOCLEAN™

절반의 유체를 사용하여 3배 더 빠르게 효과적으로 세척하며 재활용 비용을 크게 절감해 줍니다.

WATCHDOG™ 펌프 보호

도장기에 페인트가 소진되었을 때 지능형 자동 차단 기능이 작동하여 펌프를 보호하고 일관된 성능을 유지합니다.

Ultra 490 XT Stand



전 체 X T 제 품 군 에 걸 친 혁 신 적 기 능



2024년 신제품

특징

혁신적인 XTREME TORQUE 모터

(특허 출원 중)

에어리스 도장용으로
GRACO에서 특별히 설계된 최초의 모터

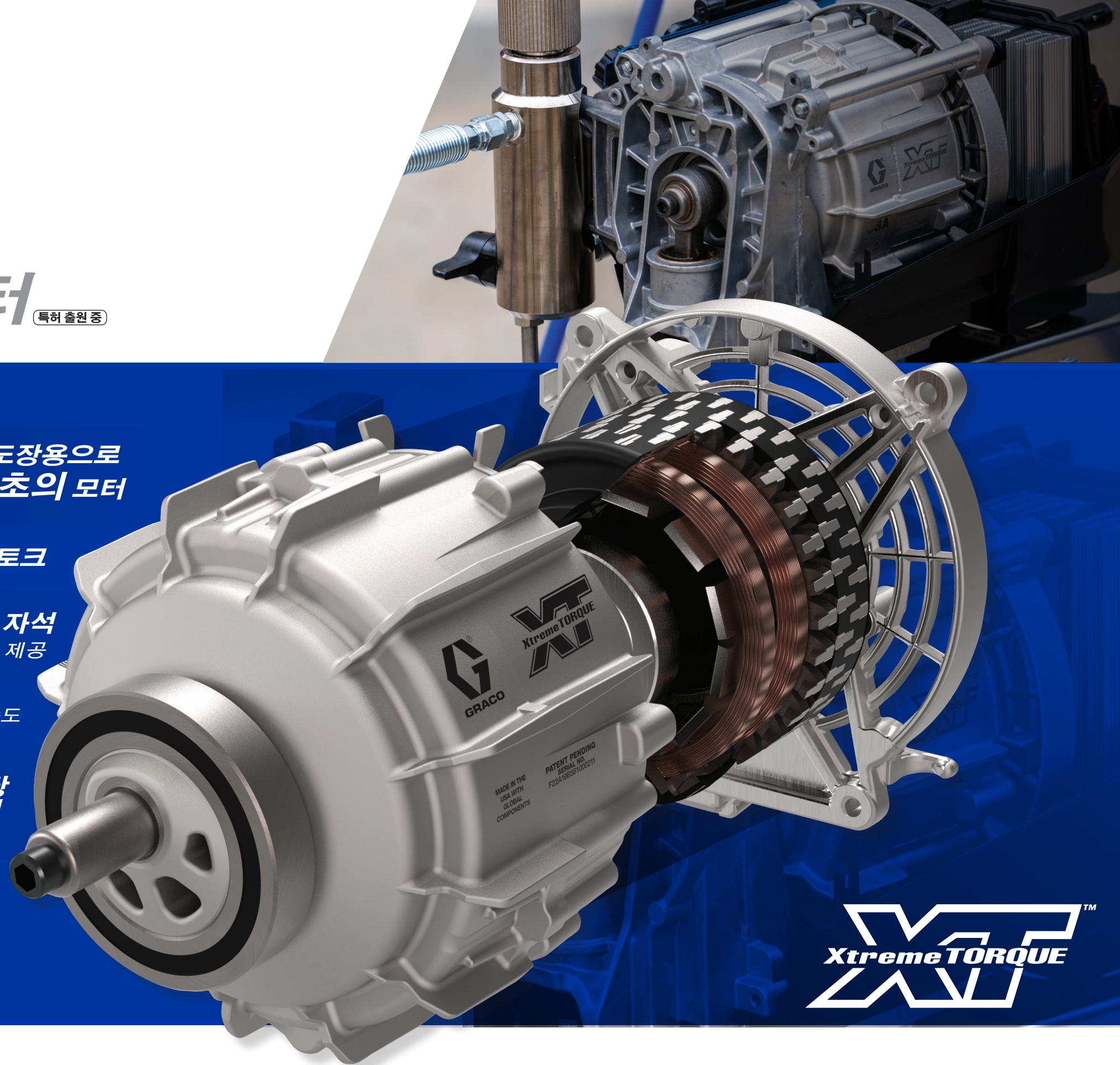
기존 모터 대비 **15배** 더 큰 토크

8배 더 많은 자석
빠른 가속과 원활한 성능 제공

90% 더 낮은 회전 속도

모터 회전당
압력 감시 **60회**

최대 **10배** 더 조용한 작동으로
새로운 SOUND OF QUALITY™ 제공



Xtreme TORQUE™



MADE IN THE USA WITH
GLOBAL COMPONENTS

G R A C O 에서 설 계 , 개 발 및 제 조

특징

세계에서 가장 광범위하고 일정한 작동 압력

특허출원 중

차세대 성능을 경험하세요

세계에서 가장 일정한 압력 제어를 통해 더 많은 도장 작업을 처리하세요

- Rapid-Response™ 제어는 모터 회전당 60회의 지속적인 압력 감시를 통해 압력 변동을 방지합니다.
- Perfect Airless Finish™를 위해 모터 속도를 즉각적으로 조정하여 압력 변동 75%를 제거합니다.

광범위한 성능 범위 - 3.5 - 227 Bar

- 가장 큰 작동 압력 범위를 제공하여 완벽한 제어와 최대의 생산성을 냅니다.
- 다양한 코팅, 호스 길이 및 팁 크기를 가지고 있어 더 많은 분야에 적용할 수 있는 유연성을 제공합니다.

누름 버튼 성능

- 선택 가능한 2가지 성능 모드는 고유한 성능 수준을 제공하여 모든 작업의 효율성을 향상합니다.
- 밝고 읽기 쉬운 LED 디스플레이를 탑재하고 있습니다. 멀리 떨어져서 성능을 경험해 보세요.

가동 시간 극대화

- TurboClean™은 절반의 유체를 사용하여 3배 더 빠르게 펌프를 세척합니다.
- WatchDog™ 펌프 보호는 페인트가 소진되었을 때 자동으로 도장기를 차단하여 조기 마모를 방지합니다.

선택 가능한 성능으로 절감하세요

저압 성능 모드

3.5 - 138 Bar

- 절감을 극대화하며, 뛰어난 마감으로 대부분의 프로젝트에 적합합니다.
- 성능 범위를 최적화하여 오버 스프레이를 방지하고 RAC X™ LP SwitchTips™를 통해 마감을 개선합니다.
- 0.7 Bar 단위로 조정 가능 - 3.5 Bar까지 매우 정밀하게 제어할 수 있습니다.

고압 성능 모드

34 - 227 Bar

- 무화하기 어려운 재료, 긴 호스 또는 저온 작동 조건에 이상적입니다.
- 모든 RAC® SwitchTip을 사용하여 최고의 마감을 얻으려면 이 모드를 사용하세요.



Ultra 695 XT
Standard Series



XT 모델 비교하기

graco.com/UltraXT



특징

범접할 수 없는 펌프 내구성 및 성능

(특허 기술)

가장 유사한 경쟁 제품 대비 3배 더 많은 양 도장

- 내구성이 높은 피스톤 펌프는 최고급 소재로 제작되어 업계에서 가장 수명이 깁니다.
- 검증된 독점 V-MAX Blue™ 패킹은 크롬 피스톤 로드 위에 개별적으로 지지되어 신뢰할 수 있습니다.
- 모든 490 XT-650 XT 및 표준 시리즈 XT 모델에 포함되어 있습니다.

모든 모델에 ENDURANCE VORTEX 기술 적용

- 펌프 수명을 연장하는 자동 회전 피스톤 로드를 통해 가장 긴 펌프 수명을 제공합니다.
- 한부분 마모를 사실상 방지 합니다.

피스톤 스트로크당 더 많은 페인트 도장

- 경쟁 제품 대비 최대 80% 더 긴 피스톤 스트로크는 유동을 개선하고 성능을 향상합니다.
- 길어진 피스톤 스트로크 설계는 마모면을 증가시키고 경질부 수명을 연장시킵니다.

PROCONNECT 현장 정비를 통한 가동 중지 시간 최소화



클램핑 너트를
풀니다



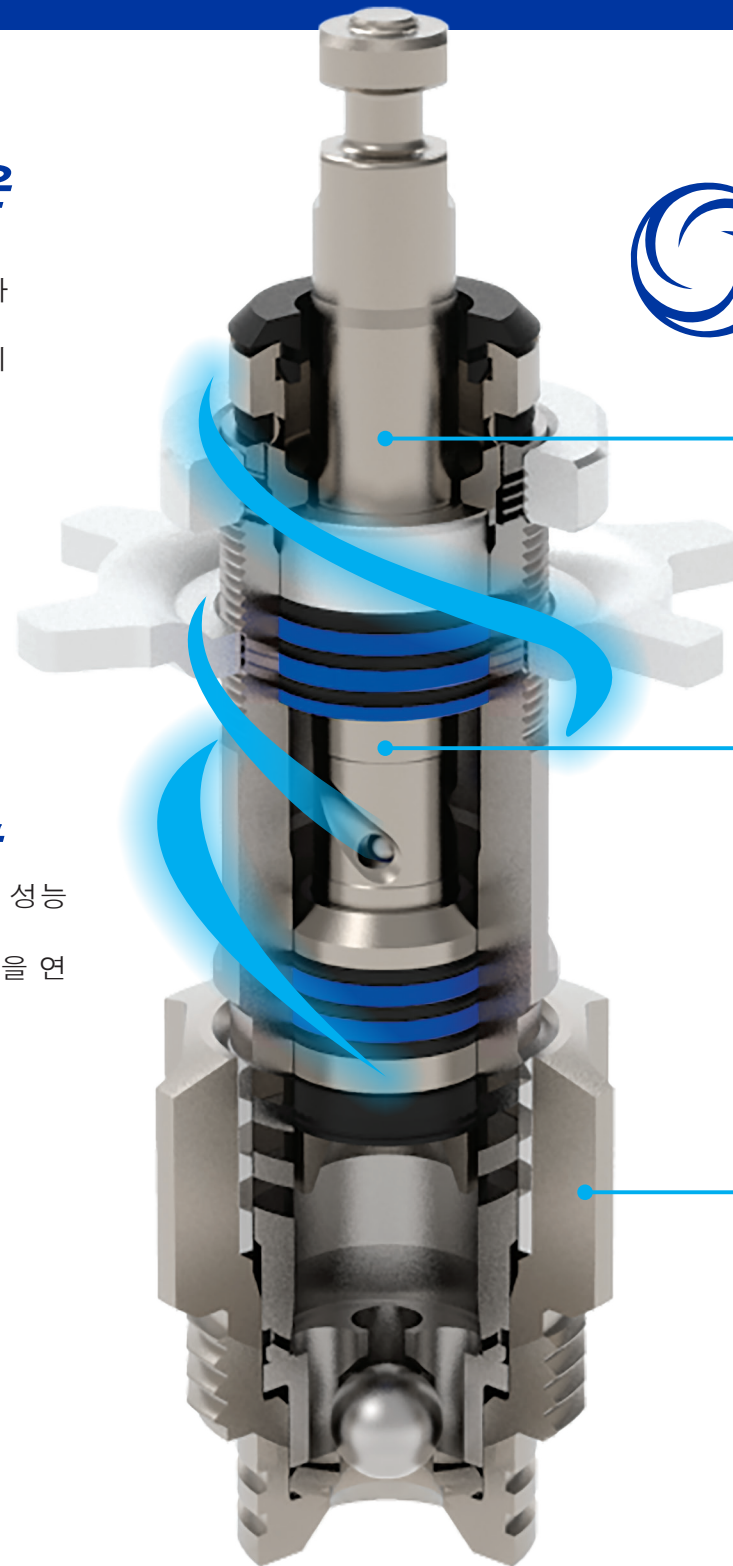
도어를 열고
펌프를
탈거합니다



호스와 석션
튜브를
탈거합니다



ProConnect 현장 펌프 교체를 통한
가동 중지 시간 최소화
-현재 모든 XT 모델에 포함되어 있음



볼텍스 기술

수명을 연장하기 위한 회전 로드

360° 마모면

- 균일한 부하는 가장 긴 펌프 수명을 제공합니다.

헬리컬 피스톤 로드 설계

- 고속 유동을 제공하여 도장 시 펌프 로드를 회전시킵니다.
- 피스톤 로드가 천천히 회전하여 마모의 균형을 맞추고 수명을 연장합니다.

QUIKACCESS™ 흡입구

- 녹오프 풋 밸브를 통한 간단한 이물질 제거
- 반대로 돌릴 수 있는 흡입구 시트를 통한 더 긴 도장 시간

PROCONTRACTOR XT

PROCONTRACTOR™로 업그레이드하여 펌프 수명 6배 연장

- 특허 피스톤 및 슬라이브는 6배 수명 연장을 제공합니다.
- 모든 ProContractor 시리즈 모델에 포함되어 있습니다.



Endurance Vortex
MaxLife 펌프
수리 간격
6배 연장

Endurance Vortex
MaxLife Extreme 펌프
펌프 로드 수명을 3배 연장하여
업계에서 가장 낮은
유지 비용 제공



ULTRA XT

중형 전기식 도장기

490 XT | 495 XT | 650 XT

향상된 성능 — 업계 최고의 신뢰성

중형 전기식 에어리스 도장기는 늘어난 유량과 생산 속도를 통해 일 작업량을 쉽게 늘릴 수 있습니다.



Ultra 490 XT Stand

STANDARD XT



Ultra 695 XT Standard Series

ULTRA XT

표준 시리즈 대형 전기식 도장기

695 XT | 795 XT | 1095 XT

대규모 작업을 위한 일상적인 신뢰성

더 큰 규모의 작업을 위해, Graco의 표준 시리즈 대형 전기식 도장기는 매번 작업을 잘 마무리할 수 있도록 검증된 품질과 성능을 제공합니다.

모든 중형 및 표준 XT 도장기에 적용됨

신규

SOUND OF QUALITY

Xtreme Torque 모터 기술

- 작동 소음 10배 감소
- 에어리스 도장용으로 특별히 설계된 첫 모터를 통해 새로운 수준의 성능을 경험해보세요.

신규

세계에서 가장 일정한 작동 압력 제공

LED 디지털 디스플레이를 갖춘 Rapid-Response 제어

- Perfect Airless Finish™를 위해 모터 속도를 즉각적으로 조정하여 압력 변동 75%를 제거합니다.
- 밝고 읽기 쉬운 LED 디스플레이를 탑재하고 있습니다. 멀리 떨어져서 성능을 경험해 보세요.

신규

누름 버튼 성능

선택 가능한 성능 모드

- 선택 가능한 2가지 성능 모드는 고유한 성능 수준을 제공하여 손쉽게 모든 작업의 효율성을 향상합니다.
- 2대의 도장기를 하나로 - 단일 도장기를 사용하여 용량과 적용 범위를 확장하세요.

신규

가장 긴 정비 주기

Endurance™ Vortex® 펌프

- 가장 유사한 경쟁 제품 대비 3배 더 긴 수명
- 펌핑 시 자동으로 로드를 회전하여 가장 긴 수명 제공

신규

작업 현장에서 가장 빠른 정비

ProConnect 교체 시스템

- 작업 중이라도 빠르고 손쉬운 부품 교체
- 원 파트 솔루션으로 도장 작업을 중단할 필요 없음

신규

가동 시간 극대화

TurboClean™ 세척 시스템 및 WatchDog™ 펌프 보호

- TurboClean은 고속 유체 유동을 제공하여 절반의 유체로 3배 더 빠르게 펌프를 세척합니다.
- WatchDog는 재료 공급이 너무 적을 경우 자동으로 펌프를 차단하여 펌프 손상을 방지합니다.

쉬운 유지 관리 및 막힘 감소

Easy Out™ 펌프 필터

- 내부에서 바깥으로 향하는 여과 과정이 높은 마감 품질을 보장합니다.

더 높아진 성능

MIDSIZE ELECTRIC	MAX TIP SIZE	MAX GPM	STAND	HI-BOY	LO-BOY
Ultra 490 XT	0.025"	0.70	19D531	—	—
Ultra 495 XT	0.027"	0.80	19D532	19D533	19D534
Ultra 650 XT	0.029"	0.90	—	20B328	20B327

다음 제품으로 도장 가능:

Contractor PC™ 건

RAC X LP517 SwitchTip™ 및 가드

BlueMax™ II 6.4mm x 15m(1/4in x 50ft) 에어리스 호스

다음 제품으로 도장 가능:

Contractor PC 건

RAC X LP517 SwitchTip™ 및 가드

BlueMax II 6.4mm x 15m(1/4in x 50ft) 에어리스 호스

더 높아진 성능

STANDARD LARGE ELECTRICS	MAX TIP SIZE	MAX GPM	HI-BOY	LO-BOY
Ultra 695 XT 표준	0.031"	1.05	19F712	19F713
Ultra 795 XT 표준	0.033"	1.20	19F715	—
Ultra 1095 XT 표준	0.037"	1.30	19F720	—

ULTRA XT PROCONTRACTOR 시리즈 대형 전기식 도장기

모든 표준 시리즈 기능을 포함함

추가 기능:

신규 매우 긴 펌프 수명

내구성이 높은 Vortex MaxLife 및 MaxLife Extreme 피스톤 펌프

- 혁신적인 MaxLife 기술 덕분에 수리 간격 6배 연장 - Ultra 695 XT 및 795 XT ProContractor 모델에 포함됨
- MaxLife Extreme 기술은 로드 수명을 3배 더 길게 연장하여 업계에서 가장 낮은 소유 비용 제공 - Ultra1095 XT ProContractor 모델에 포함됨

신규 손쉬운 호스 관리

QuikReel™ 호스 관리 시스템

- 꼬임, 뒤틀림 또는 감김 없이 수 초 이내에 최대 90미터의 호스를 풀고 되감습니다.
- 필요한 호스만 사용하세요. 나머지는 릴에 남아 있습니다.

신규 LED SMARTDISPLAY XT™를 통한 혁신적인 생산성 및 마감 품질

Contractor PowerShot XT™ 연결 준비

- Contractor PowerShot XT에 바로 연결할 수 있습니다(PowerShot 별매).
- SmartStall™을 사용하여 건에서 압력을 원격으로 제어하고 압력 서지를 제거하여 업계 최고의 마감을 제공합니다.

BlueLink™ 현장 관리 시스템



- 무료로 사용할 수 있는 이 혁신적인 기술을 통해 작업 진척도를 파악하고 도장기를 배치하며 가동 시간을 극대화합니다.

신규 절대 펑크 나지 않습니다!

펑크 방지 타이어

- 타이어는 못, 나사 또는 기타 날카로운 이물질에 의해 구멍이 뚫리지 않습니다.

내구성 높은 여과

찌그러짐 방지 흡입구 스트레이너

- 가혹한 충격을 견뎌 필터를 통한 유동을 유지합니다.



Ultra 1095 XT
ProContractor Series

더 높아진 성능

PROCONTRACTOR LARGE ELECTRICS	MAX TIP SIZE	MAX GPM	PART #	PISTON PUMP TECHNOLOGY
Ultra 695 XT ProContractor	0.031"	1.05	19F714	Endurance Vortex MaxLife
Ultra 795 XT ProContractor	0.033"	1.20	19F717	Endurance Vortex MaxLife
Ultra 1095 XT ProContractor	0.037"	1.30	19F721	Endurance Vortex MaxLife Extreme

다음 제품으로 도장 가능:

Contractor PC 건

RAC X LP517 SwitchTip 및 가드

BlueMax II 6.4mm x 15m(1/4in x 50ft) 에어리스 호스

액세서리

Graco의 검증된 액세서리를 통해 도장기를 맞춤 설정하여 성능을 극대화하고 작업 효율성을 크게 향상시키세요.

XT 액세서리:

도장기를 업그레이드하여 생산성을 극대화하세요!

부품 번호	설명
25V145	695 XT, 795 XT 및 1095 XT용 모듈식 QuikReel 키트
20B529	490 XT 및 495 XT용 XT 에어리스 호퍼 키트
20B198	695 XT 및 795 XT용 펑크 방지 타이어 - 2개 주문
17E687	1095 XT용 펑크 방지 타이어 - 2개 주문
15V573	695 XT, 795 XT 및 1095 XT용 찌그러짐 방지 흡입구 스트레이너
18H301	모든 XT 모델용 Contractor PowerShot XT 건
18H313	모든 XT 모델용 SmartDisplay XT 탑재 Contractor PowerShot XT 건
20B432	SmartDisplay XT • Contractor PowerShot XT를 XT 도장기에 연결하여 모든 XT 모델에 대해 새로운 수준의 성능이 발휘되게 하세요. • BlueLink 현장 관리 시스템을 통해 모든 XT 도장기를 업그레이드 하세요.



성능을 극대화하세요

CONTRACTOR POWERSHOT XT

원격으로 건에서 압력을 조정하고 새로운 수준의 성능이 발휘되게 하세요



- 건을 도장기에 전기적으로 연결하여 트리거를 당길 때마다 재료가 분사되지 않도록 합니다.
- 즉각 반응 트리거는 스피트 발생하지 않게 합니다.



Contractor PowerShot XT

CONTRACTOR POWERSHOT 건에
대해 자세히 알아보기
graco.com/PowerShot





제품 소개

ULTRA XT 제품군

XT 모델 비교하기

graco.com/UltraXT



	Ultra 490 <i>XT</i>	Ultra 495 <i>XT</i>	Ultra 650 <i>XT</i>	Ultra 695 <i>XT</i>	Ultra 795 <i>XT</i>	Ultra 1095 <i>XT</i>
최대 팁 크기	팁 지원 확대 최대 0.025" 팁	팁 지원 확대 최대 0.027" 팁	최대 0.029" 팁	최대 0.031" 팁	최대 0.033" 팁	팁 지원 확대 최대 0.037" 팁
최대 BAR(PSI)	227(3,300)	227(3,300)	227(3,300)	227(3,300)	227(3,300)	227(3,300)
최대 LPM(GPM)	유량 증대 2.6(0.70)	유량 증대 3.0(0.80)	유량 증대 3.4(0.90)	유량 증대 4.0(1.05)	유량 증대 4.5(1.20)	유량 증대 4.9(1.30)
XTREME TORQUE 모터(HP)	✓ (1.3)	✓ (1.7)	✓ (1.9)	✓ (2.1)	✓ (2.3)	✓ (2.7)
무게 KG(LB)	14(31) Stand	14(31) Stand	31(69) Hi-Boy	42(93) Standard	43(94) Standard	51(112) Standard
건 지원: 건 1개 건 2개 건 3개	0.025" - -	0.027" - -	0.029" 0.019"	0.031" 0.023"	0.033" 0.025" 0.019"	0.037" 0.029" 0.023"

시리즈 유형		MIDSIZE			STANDARD	PROCONTRACTOR	STANDARD	PROCONTRACTOR	STANDARD	PROCONTRACTOR
헤더	카트 설계 - 부품 번호	Stand – 19D531	Stand – 19D532 Lo-Boy – 19D534 Hi-Boy – 19D533	Lo-Boy – 20B327 Hi-Boy – 20B328	Lo-Boy – 19F712 Hi-Boy – 19F713	Hi-Boy – 19F714	Hi-Boy – 19F715	Hi-Boy – 19F717	Hi-Boy – 19F720	Hi-Boy – 19F721
비교	신규 피스톤 펌프	Endurance Vortex	Endurance Vortex	Endurance Vortex	Endurance Vortex	Endurance Vortex	Endurance Vortex	Endurance Vortex	Endurance Vortex	Endurance Vortex
	신규 VORTEX 피스톤 로드	Chromex	Chromex	Chromex	Chromex	MaxLife	Chromex	MaxLife	Chromex	MaxLife Extreme
	슬리브	-	-	경화 SST	경화 SST	MaxLife	경화 SST	MaxLife	경화 SST	MaxLife
로보	신규 PROCONNECT 교체 시스템	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	신규 신속 응답 압력 제어	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	신규 선택 가능한 성능 모드	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	신규 LED 디스플레이	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	신규 TURBOCLEAN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	신규 WATCHDOG 펌프 보호	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	EASY OUT 필터(60 메쉬)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	신규 QUIKREEL 호스 릴				선택 사양	✓	선택 사양	✓	선택 사양	✓
	신규 SMARTDISPLAY XT	선택 사양	선택 사양	선택 사양	선택 사양	✓	선택 사양	✓	선택 사양	✓
	펑크 방지 타이어				선택 사양	✓	선택 사양	✓	선택 사양	✓
	찌그러짐 방지 흡입구 스트레이너				선택 사양	✓	선택 사양	✓	선택 사양	✓
	CONTRACTOR PC 건	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	SWITCHTIP	RAC X LP 517	RAC X LP 517	RAC X LP 517	RAC X LP 517	RAC X LP 517	RAC X LP 517	RAC X LP 517	RAC X LP 517	RAC X LP 517
	호스	6.4mm x 15m(1/4in x 50ft) Blue Max II 에어리스 호스	6.4mm x 15m(1/4in x 50ft) Blue Max II 에어리스 호스	6.4mm x 15m(1/4in x 50ft) Blue Max II 에어리스 호스	6.4mm x 15m(1/4in x 50ft) Blue Max II 에어리스 호스	6.4mm x 15m(1/4in x 50ft) Blue Max II 에어리스 호스	6.4mm x 15m(1/4in x 50ft) Blue Max II 에어리스 호스	6.4mm x 15m(1/4in x 50ft) Blue Max II 에어리스 호스	6.4mm x 15m(1/4in x 50ft) Blue Max II 에어리스 호스	6.4mm x 15m(1/4in x 50ft) Blue Max II 에어리스 호스
	교체 펌프	19D873	19D873	2002382	2001548 / 2001549*	2001549	2001573 / 2001574*	2001574	2001550 / 2001551*	2001551
머신	수리 키트	18B260	18B260	18B260	248212 / 17H838**	17H841**	248212 / 17H838**	17H841**	248213 / 17H839**	17K162 / 17H843**

*Endurance Vortex MaxLife 펌프는 모든 XT 표준 도장기(695 XT, 795 XT 및 1095 XT)와 호환됩니다

**QuickPak 수리 키트 - 모듈식 사전 윤활 카트리지 패키지를 사용하여 몇 분 이내에 펌프를 재포장할 수 있습니다.



GRACO 소개

PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY.

1926년에 설립된 Graco는 세계적인 유체 처리 시스템 및 부품 생산업체입니다. Graco 제품은 차량 윤활, 상업 및 산업 장치에 사용되는 다양한 액체 및 점성 물질을 이송, 계량, 제어, 디스펜스 및 도포합니다.

회사의 성공은 기술적 우위, 세계 수준의 제조와 비교할 수 없는 고객 서비스에 대한 확고한 약속을 근거로 하고 있습니다. Graco는 검증된 대리점과 긴밀하게 협조하여 다양한 액체 처리 솔루션에서 품질 기준을 설정하는 시스템, 제품 및 기술을 제공합니다. Graco는 시공업체를 위한 동력 적용 기기와 함께 분무 마감 처리, 보호 코팅, 페인트 순환, 윤활과 스프레이 및 접착제 디스펜스를 위한 기기를 제공합니다. Graco의 유체 취급 기술에 대한 집중적인 투자는 다양한 세계 시장의 요구에 대응하여 계속해서 혁신적인 해결책을 제시해 드릴 것입니다.

GRACO 사업장

주소

P.O. Box 1441
Minneapolis, MN 55440-1441
전화: +612-623-6000
팩스: +612-623-6777

미주

미네소타
전 세계 본사
Graco Inc.
88-11th Avenue N.E.
Minneapolis, MN 55413

유럽

벨기에
유럽 본사
Graco N.V.
Industrieterrein-Oude Bunders
Slakweidestraat 31
3630 Maasmechelen,
Belgium
전화: +32 89 770 700
팩스: +32 89 770 777

아시아 태평양

호주
Graco Australia Pty Ltd.
Suite 17, 2 Enterprise Drive
Bundoora, Victoria 3083
호주
전화: +61 3 9468 8500
팩스: +61 3 9468 8599

중국(AP 본사)
Graco Fluid Equipment(Shanghai)
Co., Ltd
Building 7, NO. 1 - 2, Wenshui
Road 299
Jing'an District, Shanghai
200436, P.R.China
전화: +86 512 6260 5711
팩스: +86 21 6495 0077

인도

Graco India Pvt Ltd
Plot No 295, Udyog Vihar Phase-IV
Gurugram - 122015(Haryana)
인도
전화: +91 124 661 0200
팩스: +91 124 661 0201

일본

Graco K.K.
1-27-12 Hayabuchi
Tsuzuki-ku
Yokohama City, Japan 2240025
전화: +81 45 593 7300
팩스: +81 45 593 7301

대한민국

Graco Korea Inc.
대한민국 경기도 화성시
삼성 1로 1길 38
우편번호 18449
전화: +82 31 8015 0961
팩스: +82 31 613 9801

영업/유통/서비스

제품 정보가 필요하거나 데모를 요청하려면 지금 연락하십시오.

중국/동남아시아: + 86 512 62605711

인도: +91 124 6610200

호주 및 뉴질랜드: +61 3 9468 8500

또는, www.graco.com을 방문하십시오



모든 GRACO 제품은 A+ 고객 서비스와 함께 제공됩니다.

3년 보증 기간*

스트리퍼 전체의 재료 및 제작상 결함에 대한 보증.