



# QUANTM™

귀하의 시설을 위한 엄청난 도약



입증된 품질 . 선도적인 기술 .

## 에너지 절약, 비용 절감, 더 깨끗한 운영

미래의 산업은 비용이 많이 들거나 배우기 어렵거나 팀에 부담이 되지 않습니다. 스마트하고 단순하며 비용 효율적이고 깨끗하며 환경 친화적입니다. QUANTM은 팀원 누구나 더 조용하고, 가벼우며, 안정적이고, 쉽게 유지 관리할 수 있도록 설계되었습니다. QUANTM은 더 나은 시설을 향한 작은 발걸음이 아니라 미래를 향한 도약입니다.

## 놀라운 간편함

QUANTM은 단순한 전기 펌프가 아니라 업계의 판도를 바꿔놓을 제품입니다. QUANTM은 운영 비용을 절감하고 생산 라인의 지속적인 가동을 지원하는 혁신적인 전기 모터 설계를 갖추고 있습니다. 거의 모든 유체 응용 분야에 적합하며 기존 펌핑 기술을 즉시 대체할 수 있습니다. QUANTM 전기 펌프로 전환하여 수익성을 보호하십시오.

### 효율적인 전기식 구동

- 최대 80% 에너지 절감
- 압축 공기 필요 없음
- 동결되지 않음
- IE5 에너지 효율 인증

### 통합 제어 기능

- 펌프의 유량 및 압력 제어
- 원격 조정용 I/O



### 인증된 AODD 장점

- 압력 작용 시 작동 중지
- 자가 프라임링
- 건식 가동
- 고형물 및 마모성 재료 관리

### 플러그 앤 플레이

- 빠른 설치를 위한 출고 시 배선
- 240V 및 480V 옵션
- 위험 장소용 모델 선택 가능



### AODD 펌프에 비해 조용한 작동

- dba 음압 23% 감소
- 소리 강도 90% 감소



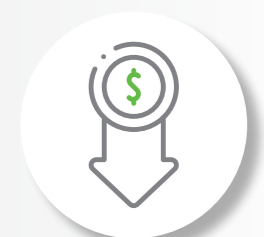
지속 가능한 운영



간편한 유지 관리



작업자 안전



비용 절감



모델	QUANTM i30 (1")	QUANTM i80 (1.5")	QUANTM i120 (2")	QUANTM i120LP (2")
건설 재료	알루미늄, 폴리프로필렌, 전도성 폴리프로필렌, 스테인리스강, PVDF		알루미늄, 폴리프로필렌, 전도성 폴리프로필렌, 스테인리스강, PVDF	알루미늄
압력	7bar(100psi, 0.7MPa)		4bar(60psi, 0.4MPa)	
유량	114lpm(30gpm)	300lpm(80gpm)	454lpm(120gpm)	
전압	240V - 단상 480V - 3상			



자세한 내용은  
[GRACO.COM/QUANTM](http://GRACO.COM/QUANTM)에서 확인하십시오



## 브랜드 약속

1926년부터 혁신, 품질, A+ 서비스는 Graco가 추구하는 핵심 가치였습니다.

### 혁신을 경험하십시오

Graco가 혁신에 전념한 결과 기술적으로 진보된 기능, 선구적인 디자인, 고성능, 타의 추종을 불허하는 신뢰성으로 업계를 선도하는 제품과 장비가 탄생할 수 있었습니다. 한마디로 혁신은 더 나은 제품을 얻는 방법입니다!

### 품질 구축

Graco 고객은 수년간 안정적인 서비스를 제공하는 견고한 고품질 제품에 투자하고 계십니다. 또한 Graco는 고객과 협력하여 현장에서 제품을 배포하는 방법을 더 잘 이해하고 고객의 경험을 바탕으로 성능과 내구성을 개선합니다.



### 변치 않는 A+ 서비스

전세계 어디에서든 어떤 지원 서비스 옵션을 접하더라도 당사의 A+ 서비스를 받을 수 있습니다. 당사는 고객의 상황에 대해 경청하고 문제를 최대한 빠르게 해결하기 위해 체계적으로 노력합니다. 단순한 거래가 아닌 협력과 관계를 중시하는 고객 서비스 마인드와 성실한 마음가짐을 지침으로 삼고 있습니다.



귀하의 질문에 답하고 필요한 사항을 지원해 드립니다.

[www.graco.com/contact](http://www.graco.com/contact)

Graco는 ISO 9001 인증을 받았습니다.

©2025 Graco Distribution BV 300885ENEU-G 04/25.

본 문서에 포함되어 있는 모든 서면 자료와 시각 자료는 발간 당시 이용 가능한 최신 제품 정보를 기준으로 합니다. Graco는 언제든지 사전 공지 없이 변경할 수 있는 권리를 보유합니다.

기타 모든 브랜드명이나 마크는 식별용으로 사용되었으며 각 소유자의 상표입니다. Graco의 지적 재산에 관한 자세한 내용은 [www.graco.com/patent](http://www.graco.com/patent) 또는 [www.graco.com/trademarks](http://www.graco.com/trademarks)를 참조하세요.