

# ExactaBlend™ AGP 고 급 글레이징 이액형 장비

332558W  
KO

이액형 실리콘, 다황화물, 우레탄 재료 분배용  
전문가만 이 장비를 사용할 수 있습니다.

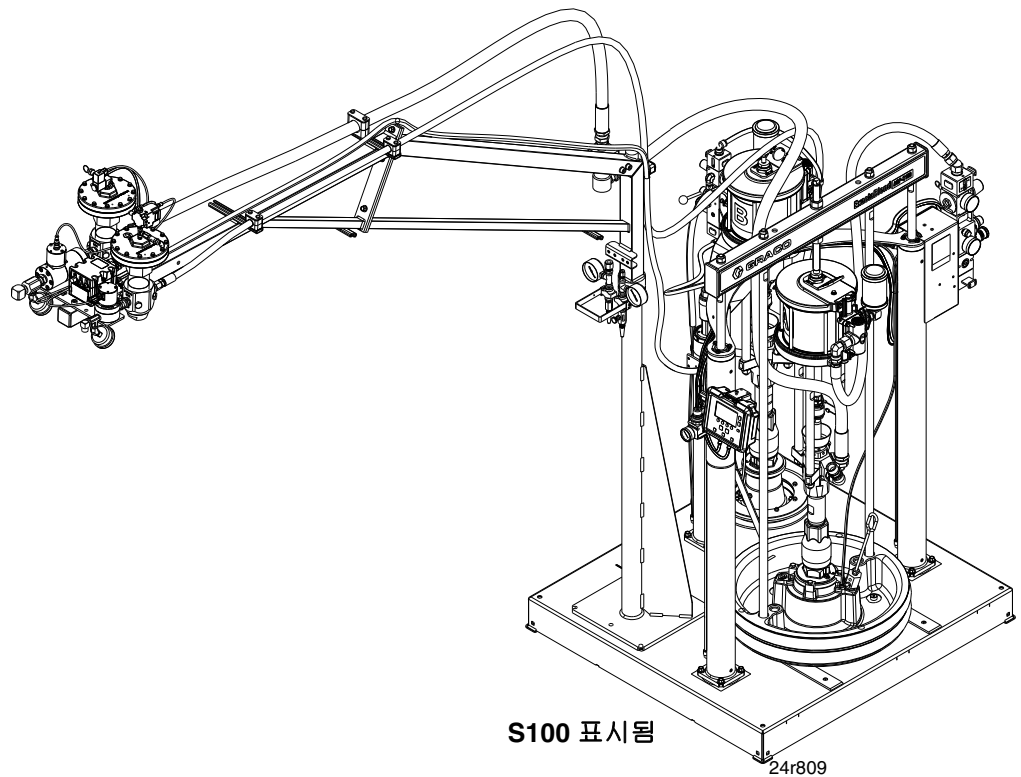
폭발 위험이 있는 환경 또는 위험 구역에서 사용이 금지되어 있습니다.

최대 작동 압력과 모델 정보는 ExactaBlend AGP 고급 글레이징 이액형 장비, 설정-작동 설명서를 참조하십시오.



## 중요 안전 지침

이 설명서와 ExactaBlend AGP 고급 글레이징  
이액형 장비, 설정-작동 설명서의 모든 경고  
및 지침을 읽으십시오. 모든 지침서를 잘 보관  
하십시오.



## 목차

|   |    |
|---|----|
| 관련 설명서 .....                                      | 2  |
| <b>S100</b> 시리즈 부품 .....                          | 4  |
| 55갤런/5갤런(200리터/20리터) 베이스 기계 .....                 | 4  |
| 5갤런/5갤런(20리터/20리터) 베이스 기계,<br>25E001 .....        | 15 |
| <b>U100</b> 시리즈 부품 .....                          | 24 |
| U100 베이스 기계 .....                                 | 24 |
| <b>P100</b> 시리즈 부품 .....                          | 38 |
| P100 베이스 기계 .....                                 | 38 |
| <b>범용 부품</b> .....                                | 50 |
| 55갤런 에어 실린더, 24R489 .....                         | 50 |
| 5갤런 에어 실린더, 24R640 .....                          | 52 |
| 61:1 체크메이트 펌프(S100 및 P100 모델 전용),<br>24P927 ..... | 54 |
| 200리터(55갤런) 플레이트, 255663 .....                    | 57 |
| 20리터(5갤런) 플레이트 .....                              | 58 |
| 전기 인클로저 부품, 24R498 .....                          | 60 |
| 붐 어셈블리, 24X010 .....                              | 62 |
| 대용량 호스, 24R662 .....                              | 64 |
| 호스 키트 .....                                       | 65 |
| 분배 밸브 .....                                       | 70 |
| <b>플레이트 기술 데이터</b> .....                          | 75 |
| <b>캘리포니아 제안 65</b> .....                          | 75 |
| <b>Graco 표준 보증</b> .....                          | 76 |
| <b>Graco 정보</b> .....                             | 76 |

## 관련 설명서

전체 관련 설명서 목록은 ExactaBlend AGP 고급 글레이징 이액형 장비, 설정-작동 설명서 3A2894를 참조하십시오.



# S100 시리즈 부품

## 55갤런/5갤런(200리터/20리터) 베이스 기계

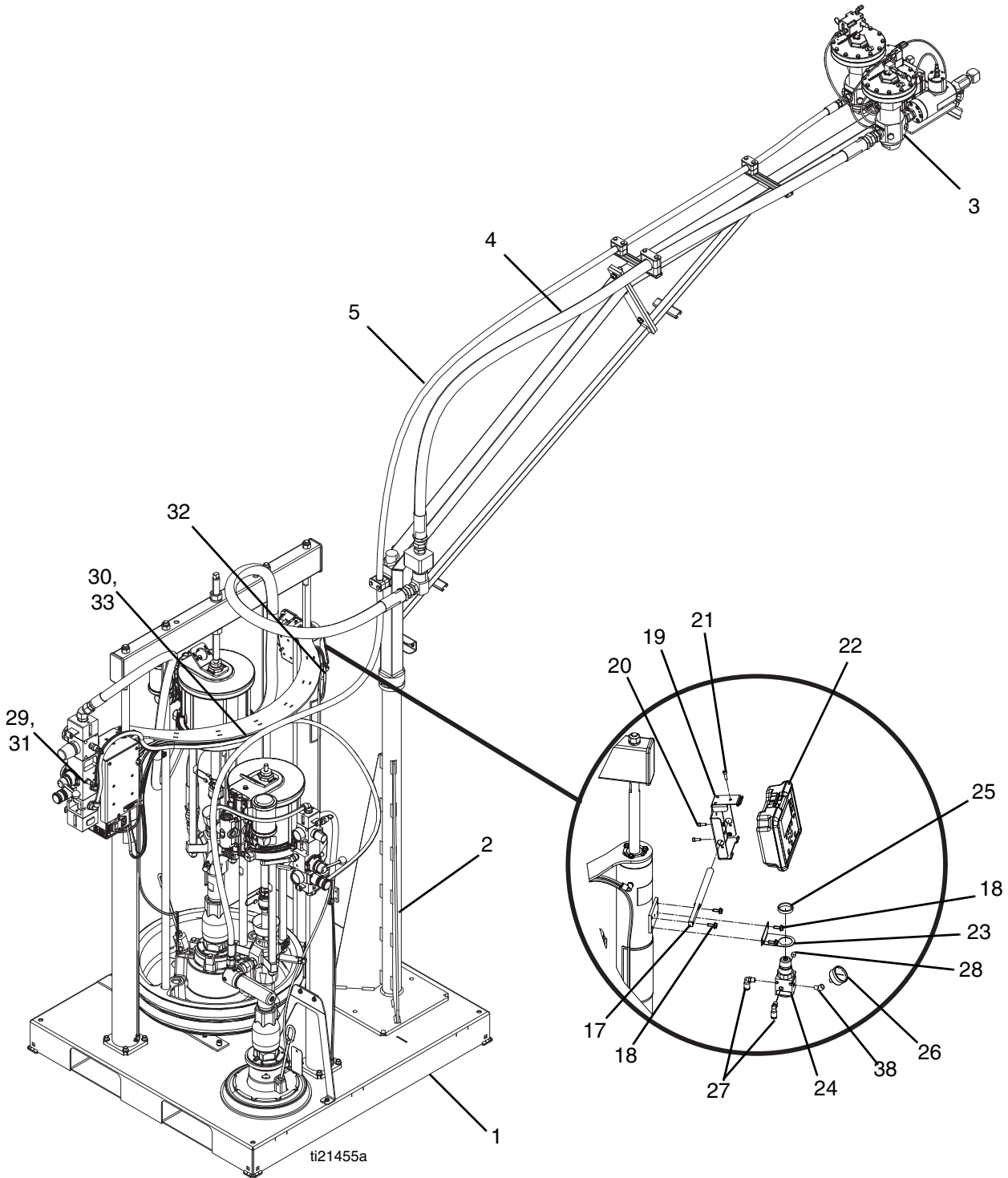


그림 1: S100 55/5갤런(200/20리터) 베이스 기계

| 참조   | 부품     | 설명                    | 수량  |  |
|------|--------|-----------------------|---|--|
|      |        |                       | 24R809/25A476,<br>SYSTEM,<br>100cc/100cc, 페 | 24R810/24X098,<br>SYSTEM,<br>100cc/100cc |
| 1    | ---    | 베이스, 55gal/5gal, S100 | 1   | 1  |
| 2    | 24X010 | 모듈, 붐                 | 1   |  |
| 3    | 24R601 | 모듈, 유체 플레이트, S100     | 1   | 1  |
| 4    | 24R662 | 호스, 어셈블리, 대용량         | 1   | 1  |
| 5    | 24R663 | 호스, 어셈블리, 저용량         | 1   | 1  |
| 10*  | 16V853 | 소프트웨어, GCA            | 1   | 1  |
| 17   | ---    | 바, 브래킷, 램, DM         | 1   | 1  |
| 18   | ---    | 나사, 기계, 육각 플랜지        | 4   | 4  |
| 19   | ---    | 브래킷, 장착, 어셈블리         | 1   | 1  |
| 20   | ---    | 나사, M5x14mm           | 2   | 2  |
| 21   | ---    | 나사, 소켓 헤드, M5x18mm    | 1   | 1  |
| 22   | 24T001 | 모듈, GCA, DM           | 1   | 1  |
| 23   | ---    | 브래킷, 장착, 레귤레이터        | 1   | 1  |
| 24   | 110341 | 레귤레이터, 에어             | 1   | 1  |
| 25   | 110209 | 너트, 레귤레이터             | 1   | 1  |
| 26   | 108190 | 게이지, 압력, 에어           | 1   | 1  |
| 27   | 128863 | 피팅, 엘보                | 2   | 2  |
| 28   | 100139 | 플러그, 파이프              | 1   | 1  |
| 29   | 116654 | 피팅, 튜브, 스위블, 수 엘보     | 1   | 1  |
| 30   | 115287 | 피팅, Y 튜브              | 1   | 1  |
| 31   | ---    | 튜브, 나일론               | 28.2 ft                                     | 28.2 ft                                  |
| 32   | 120952 | 케이블, CAN, 암/암         | 1   | 1  |
| 33   | ---    | 슬리브, 보호, 폴리, 검정색      | 12 ft                                       | 12 ft                                    |
| 37   | 206995 | 유체, TSL, 1쿼트          | 1   | 1  |
| 38   | 113630 | 엘보, 스트리트 45도 1/8 npt  | 1   | 1  |
| 39*❖ | 24R824 | 키트, 타워, 30mm, 빨간색/녹색  | 1   | 1  |

--- 개별 판매용으로 사용할 수 없음.

\* 그림에는 없음.

❖ 자세한 내용은 특정 구성품 설명서를 참조하십시오.

### S100 55갤런/5갤런(200리터/20리터) 베이스

- ⚠ 중간 강도의 나사산 접착제를 바르고 30 ft-lb (40 N•m) 토크로 조입니다.
- 2. 모든 비회전식 NPT 나사산에 파이프 실란트를 바릅니다.
- ⚠ 중간 강도의 나사산 라커를 바르고 5.1 ft-lb (6.9 N•m) 토크로 조입니다.
- ⚠ 고착방지 컴파운드를 바릅니다.

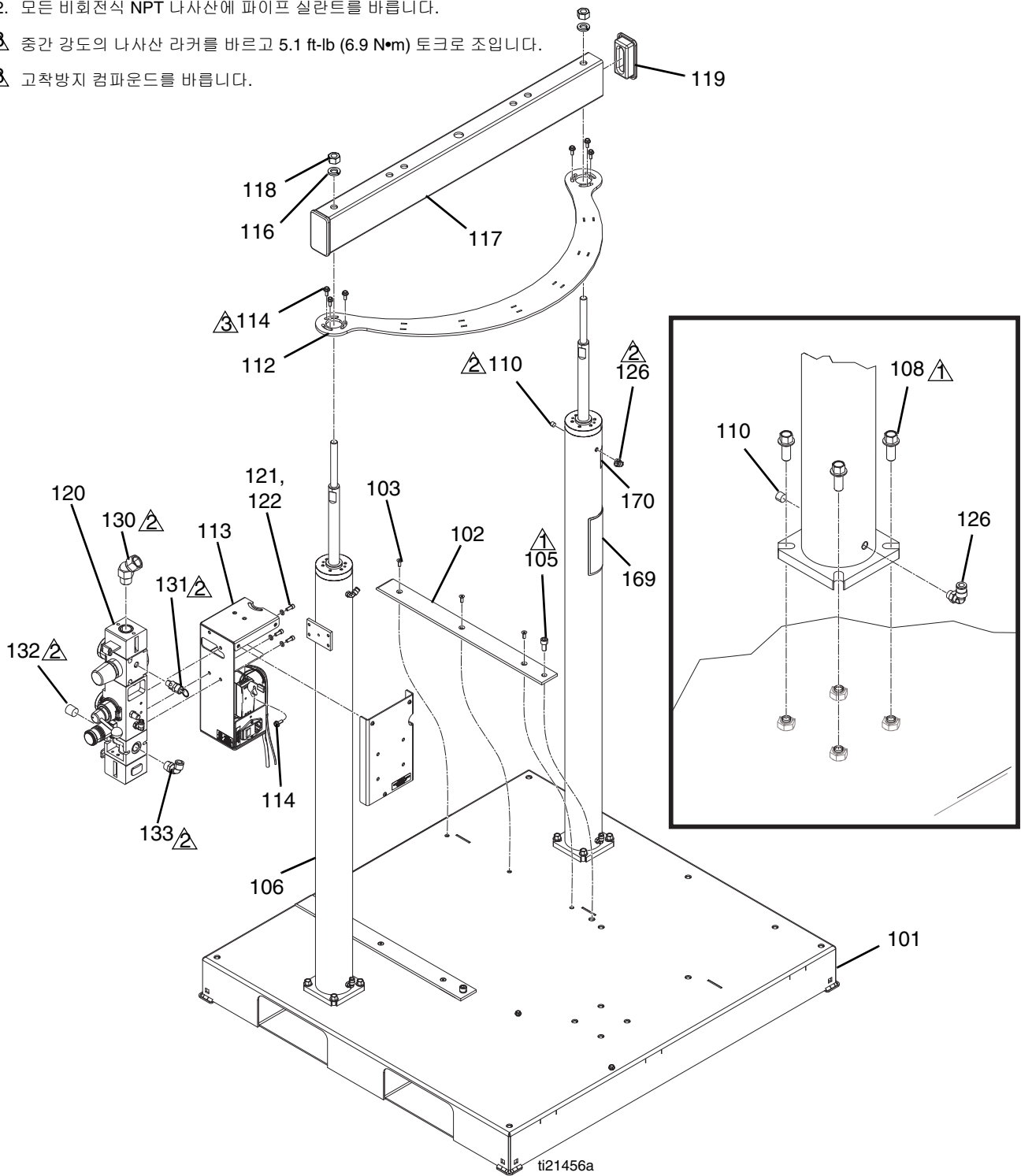


그림 2: S100 55/5갤런(200/20리터) 베이스 뷰 1

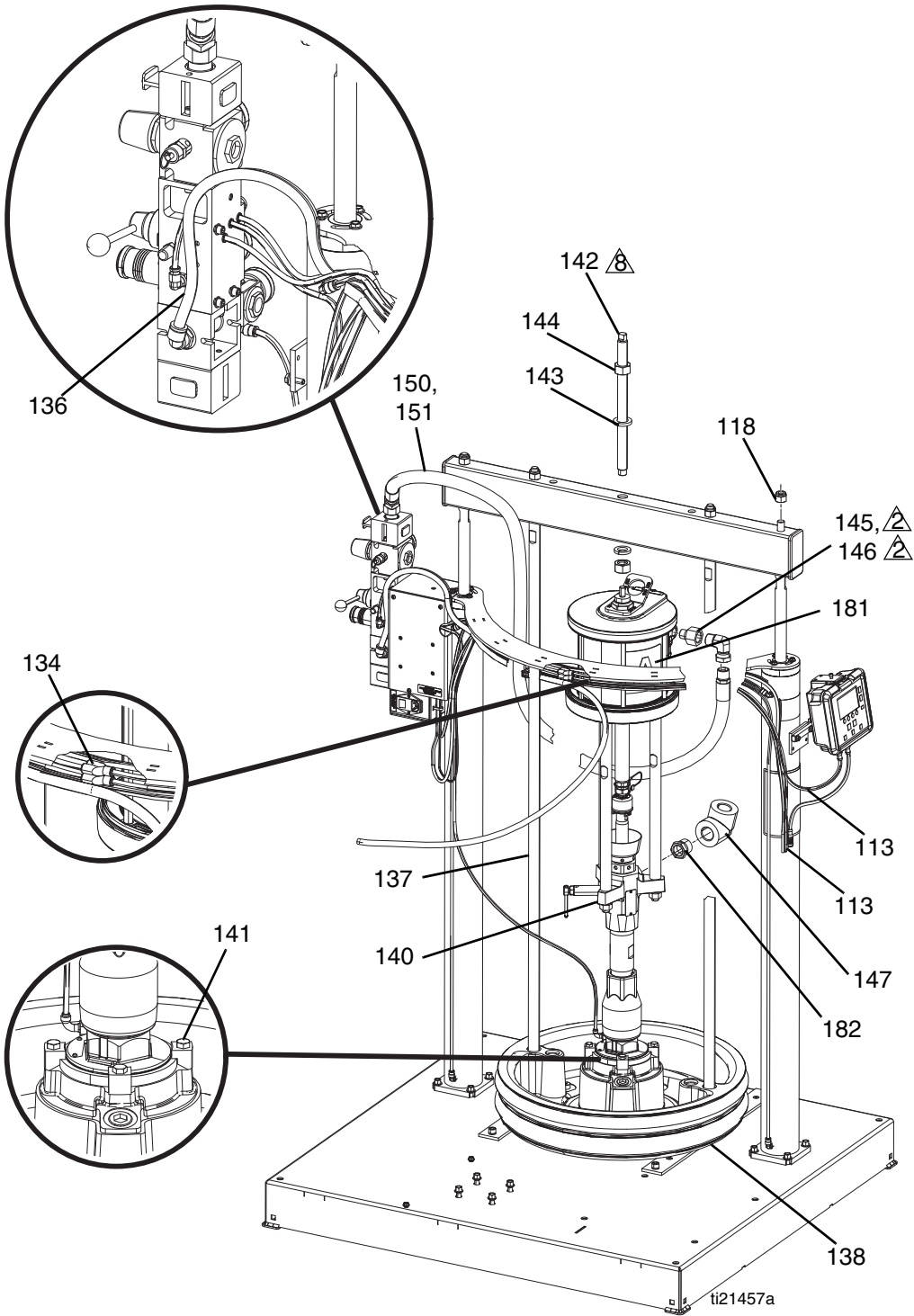


그림 3: S100 55/5갤런(200/20리터) 베이스 뷰 2

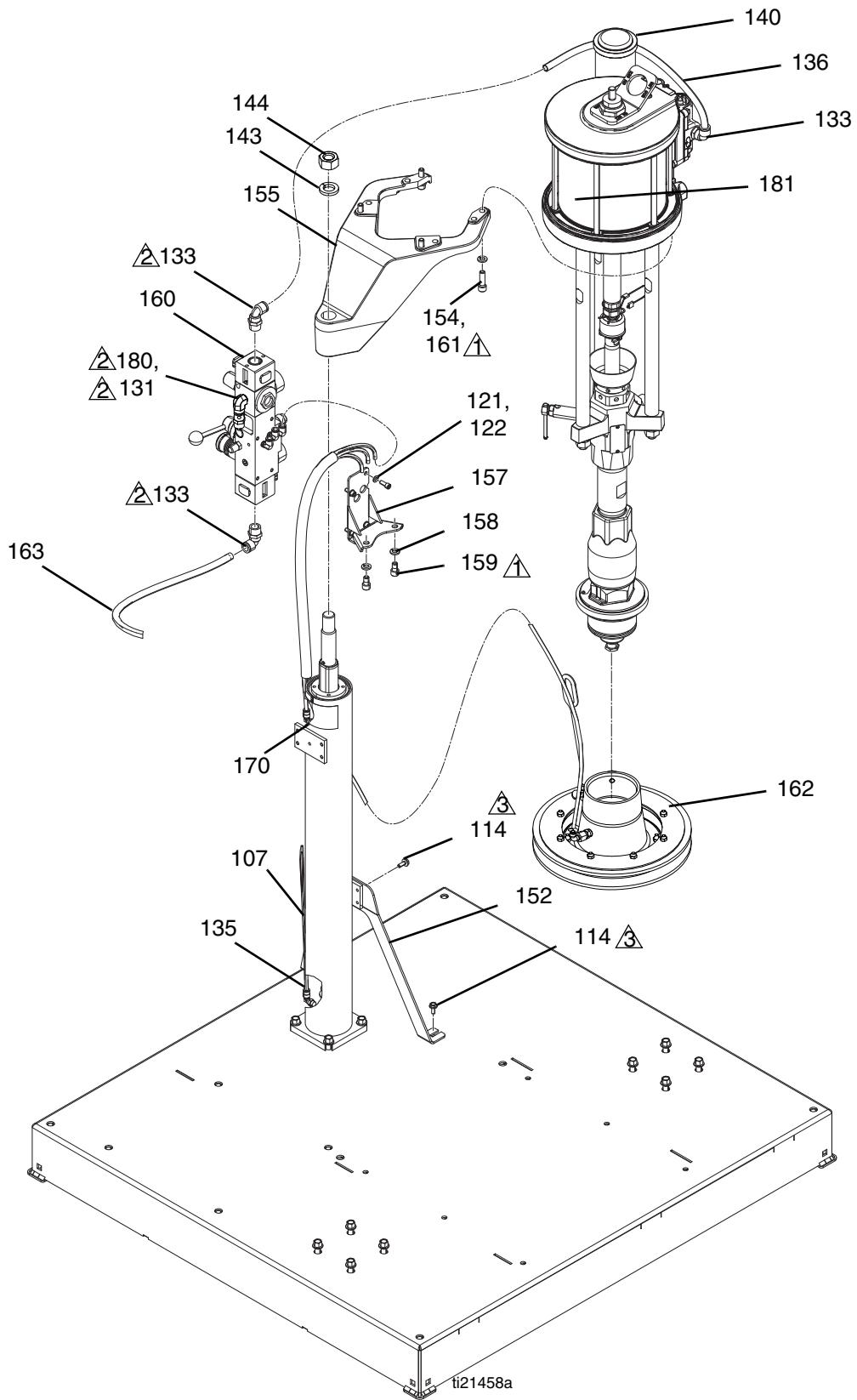


그림 4: S100 55/5갤런(200/20리터) 베이스 뷰 3



| 참조   | 부품     | 설명                                    | 수량               |                  |
|------|--------|---------------------------------------|------------------|------------------|
|      |        |                                       | 24R809<br>243810 | 24X098<br>25A476 |
| 101  | ---    | 베이스, 용접, 도장됨                          | 1                | 1                |
| 102  | 16V208 | 가이드, 드럼                               | 2                | 2                |
| 103  | ---    | 나사, 기계, 플랫폼 헤드, 소켓, M6-1x16mm         | 6                | 6                |
| 105  | ---    | 나사, 캡, 소켓 헤드, M10-1.5x20mm            | 2                | 2                |
| 106  | 24R489 | 램, 어셈블리, 에어 실린더                       | 2                | 2                |
| 107  | 24R640 | 램, 어셈블리, 에어 실린더, 5갤런 램                | 1                | 1                |
| 108  | ---    | 나사, 기계, 육각, 플랜지, M10-1-5x25mm         | 12               | 12               |
| 110  | 100139 | 플러그, 파이프                              | 4                | 4                |
| 112  | ---    | 지지대, 실린더, 도장됨                         | 1                | 1                |
| 113  | 24R489 | 모듈, 전기                                | 1                | 1                |
| 114  | ---    | 나사, 기계, 육각 플랜지, M6-1x16mm             | 12               | 12               |
| 116  | ---    | 와셔, 잠금, 5/8                           | 4                | 4                |
| 117  | ---    | 빔, 램                                  | 1                | 1                |
| 118  | ---    | 너트, 육각, 5/8-11                        | 4                | 4                |
| 119  | ---    | 캡, 엔드                                 | 2                | 2                |
| 120  | ---    | 제어장치, 에어, 램                           | 1                | 1                |
| 121  | ---    | 와셔, 잠금, 1/4 inch                      | 7                | 7                |
| 122  | ---    | 나사, 캡, 소켓 헤드, 1/4-20x5/8              | 7                | 7                |
| 126  | 128863 | 피팅, 엘보                                | 4                | 4                |
| 130  | 105281 | 피팅, 유니온, 스위블, 45                      | 1                | 1                |
| 131  | 16P008 | 밸브, 안전, 75 psi                        | 2                | 2                |
|      | 116643 | 밸브, 안전, 90 psi(Ultra-Lite TriCore 전용) | 2                | 2                |
| 132  | 100361 | 플러그, 파이프                              | 1                | 1                |
| 133  | 15V204 | 피팅, 엘보, 1/2 npt x 1/2 튜브              | 4                | 4                |
| 134  | 115287 | 피팅, y 튜브                              | 2                | 2                |
| 135  | ---    | 튜브, 나일론                               | 39.8 ft          | 39.8 ft          |
| 136  | ---    | 튜브, 폴리우레탄, 검정색                        | 6.5 ft           | 6.5 ft           |
| 137  | ---    | 로드, 타이, 플레이튼, 3" 램, 55갤런              | 2                | 2                |
| 138  | 255663 | 플레이트, 와이퍼 55 gal, epdm                | 1                | 1                |
| 140  | 24P927 | 펌프, 61:1, saniforce™, 체크메이트           | 2                | 2                |
| 141  | ---    | 키트, 장착형, 하부                           | 1                | 1                |
| 142  | ---    | 로드, 나사산                               | 1                | 1                |
| 143  | ---    | 와셔, 스프링 잠금 장치 7/8                     | 3                | 3                |
| 144  | ---    | 너트, 완전 육각, 7/8-9                      | 3                | 3                |
| 145  | 104969 | 부싱, 리듀싱                               | 1                | 1                |
| 146  | 160327 | 피팅, 유니언, 어댑터, 90 deg                  | 1                | 1                |
| 147  | C19441 | 피팅, 엘보, 단조 스틸, 6000 psi               | 1                | 1                |
| 149* | ---    | 홀더, 케이블 타이, 회전                        | 1                | 1                |
| 150  | C12034 | 호스, 결합됨, 72 inch                      | 1                | 1                |
| 151  | ---    | 슬리브, 보호                               | 6 ft             | 6 ft             |

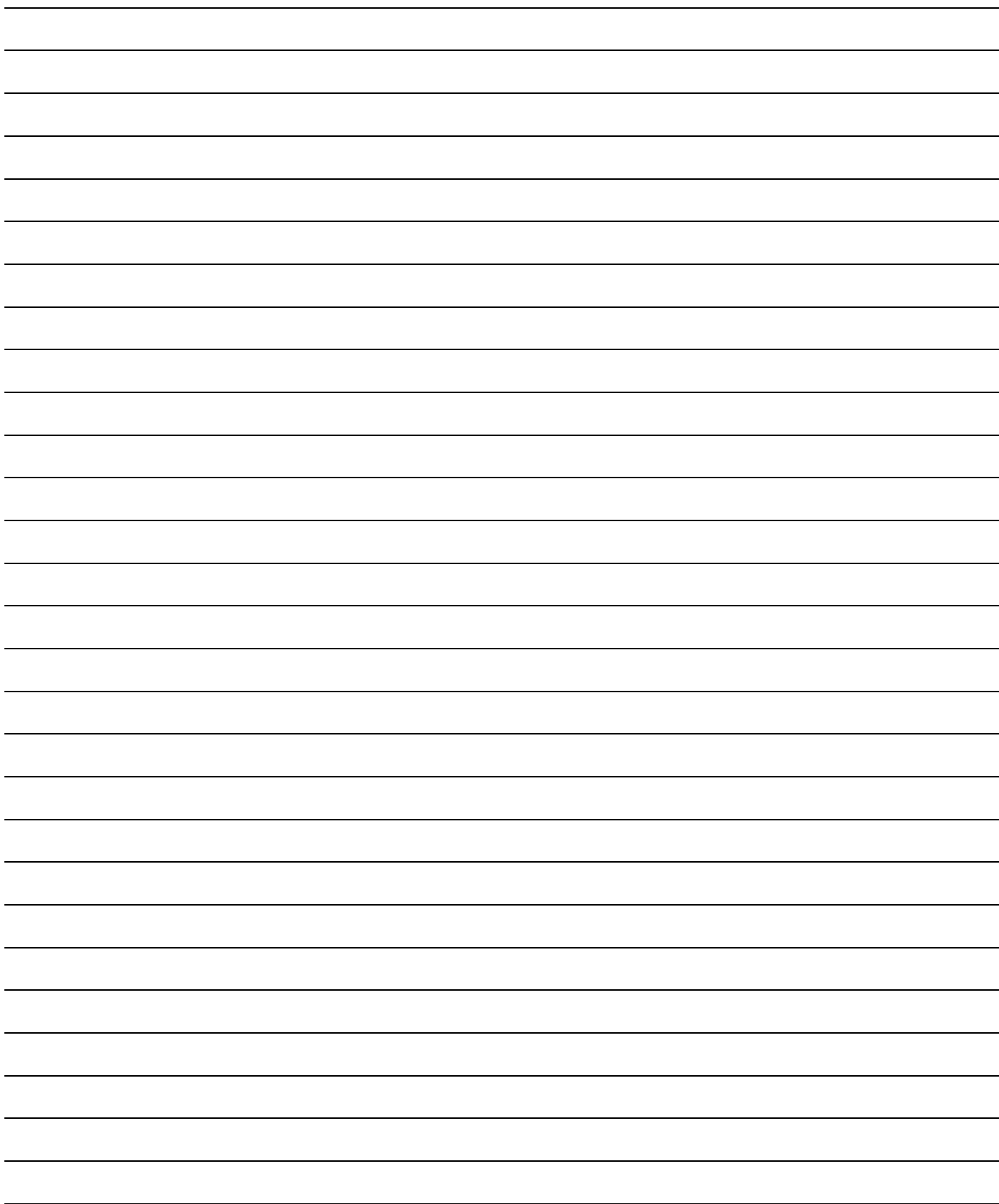
| 참조   | 부품     | 설명                         | 수량               |                  |
|------|--------|----------------------------|------------------|------------------|
|      |        |                            | 24R809<br>243810 | 24X098<br>25A476 |
| 152  | 24R688 | 브래킷, 지지대                   | 1                | 1                |
| 154  | ---    | 와셔, 잠금 스프링, M8             | 4                | 4                |
| 155  | ---    | 브래킷, 모터 장착부, NXT® 모터       | 1                | 1                |
| 157  | ---    | 페인트, 브래킷, 에어 밸브            | 1                | 1                |
| 158  | ---    | 와셔, 잠금, 3/8                | 2                | 2                |
| 159  | ---    | 나사, 캠, 소켓 헤드, 3/8-16x5/8   | 2                | 2                |
| 160  | ---    | 제어장치, 에어                   | 1                | 1                |
| 161  | ---    | 나사, 캠, 소켓 헤드, M8-1.25x30mm | 4                | 4                |
| 162❖ | 257730 | 플레이트, 20리트 듀얼 와이퍼 나이트릴     | 1                |                  |
|      | 257727 | 플레이트, 20리트 싱글 와이퍼 나이트릴     |                  | 1                |
| 163  | ---    | 슬리브, 보호                    | 3.8 ft           | 3.8 ft           |
| 169▲ | 15M511 | 라벨, 경고                     | 1                | 1                |
| 170▲ | 15J074 | 라벨, 안전, 충돌 및 끼임            | 2                | 2                |
| 180  | 121150 | 피팅, 엘보, 1/4fnpt x 1/8mnpt  | 1                | 1                |
| 181  | ---    | 라벨, a-b 식별                 | 0.500            | 0.500            |
| 182  | ---    | 피팅, 부상                     | 1                | 1                |

▲ 교체용 위험 및 경고 라벨과 태그 및 카드를 무료로 제공해 드리고 있습니다.


❖ 자세한 내용은 특정 구성품 설명서를 참조하십시오.

--- 개별 판매용으로 사용할 수 없음.

\* 그림에는 없음.



**S100 55갤런/5갤런(200리터/20리터) 유체 플레이트, 24R601**

 필요에 따라 모든 수 나사산에 파이프 실란트를 바릅니다.

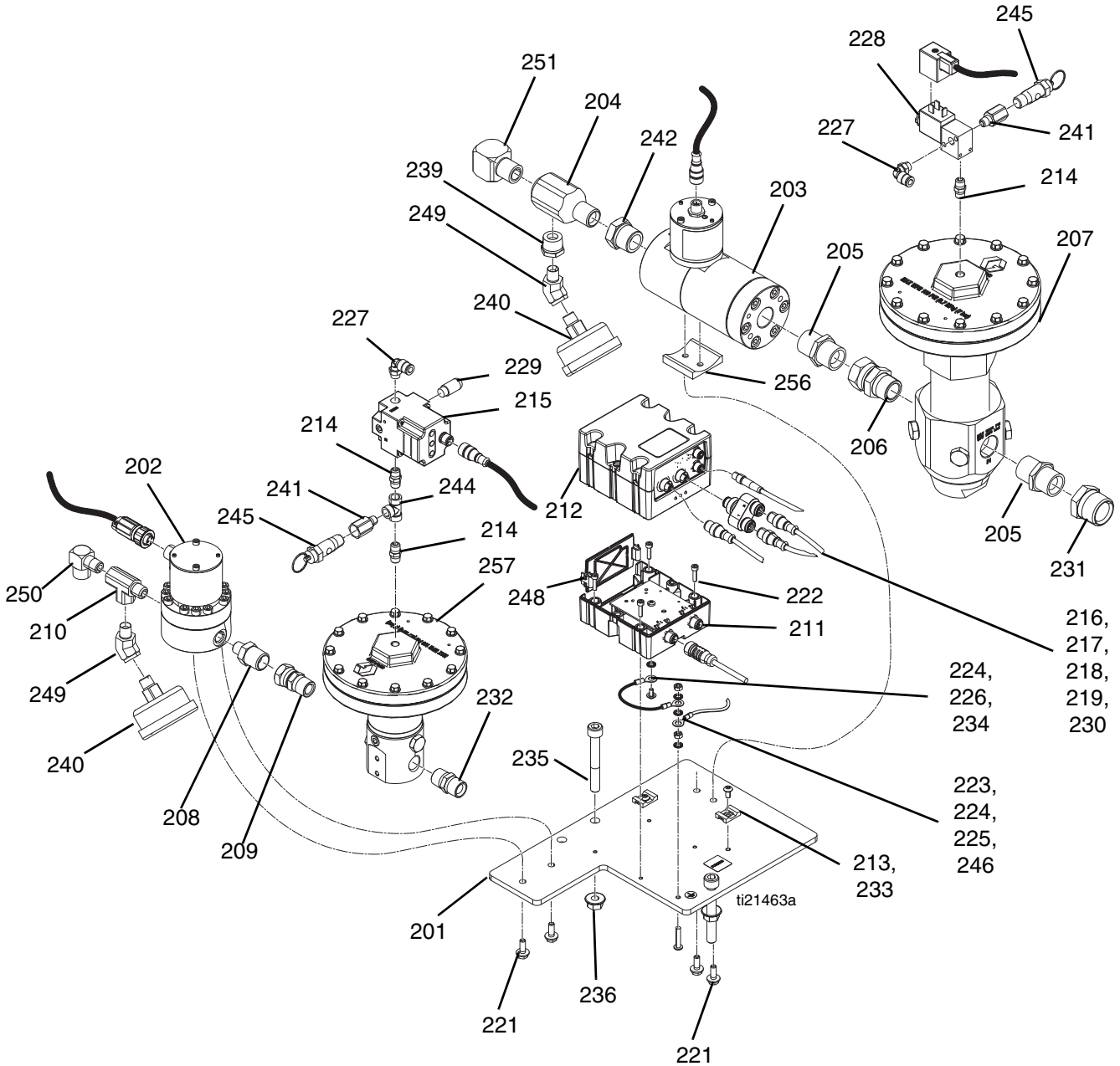


그림 5: S100 55/5갤런(200/20리터) 유체 플레이트

| 참조   | 부품     | 설명                           | 수량 |
|------|--------|------------------------------|----|
| 201  | ---    | 플레이트, 장착형, 유량계, 레귤레이터        | 1  |
| 202❖ | 289814 | 유량계, 기어, 어셈블리                | 1  |
| 203❖ | 246652 | 유량계, 헬리 기어, 고해상도             | 1  |
| 204  | 15R873 | 피팅, T자형                      | 1  |
| 205  | 160032 | 피팅, 니플                       | 2  |
| 206  | 157785 | 피팅, 스위블                      | 1  |
| 207❖ | 246642 | 레귤레이터, 매스틱                   | 1  |
| 208  | 162449 | 피팅, 니플, 감소                   | 1  |
| 209  | 156684 | 피팅, 유니언, 어댑터                 | 1  |
| 210  | 116504 | 피팅, T자형, 작동                  | 1  |
| 211◆ | ---    | 모듈, GCA, 큐부, 베이스             | 1  |
| 212◆ | ---    | 모듈, GCA, 큐부, FCM             | 1  |
| 213  | ---    | 홀더, 앵커, 와이어 타이               | 2  |
| 214  | 103656 | 피팅, 파이프, 육각                  | 3  |
| 215  | 24R938 | 레귤레이터, 전자/공압                 | 1  |
| 216  | 126996 | 하니스, m8xm12                  | 1  |
| 217  | 126520 | 커넥터, 스플리터                    | 1  |
| 218  | 122030 | 케이블, GCA                     | 1  |
| 219  | 17E304 | 하니스, 5px3p                   | 1  |
| 221  | ---    | 나사, 기계, 육각 플랜지, M6-1x10mm    | 4  |
| 222  | ---    | 나사, 캡, 소켓 헤드, M4-0.7x16mm    | 4  |
| 223  | ---    | 나사, 버튼 헤드, M5-0.8x25mm       | 1  |
| 224  | ---    | 와셔, 잠금 장치, 외부, M5            | 4  |
| 225  | ---    | 너트, 육각, M5-0.8               | 2  |
| 226  | 16U132 | 하니스, FCM, 접지                 | 1  |
| 227  | 112698 | ELBOW, 수, 스위블                | 2  |
| 228  | 127032 | 밸브, 전원                       | 1  |
| 229  | 512909 | 머플러, 폴리에틸렌                   | 1  |
| 230  | 123395 | 하니스, 전원 밸브, 탱크               | 1  |
| 231  | 158586 | 피팅, 부상                       | 1  |
| 232  | 158491 | 피팅, 니플                       | 1  |
| 233  | ---    | 나사, 버튼 헤드, M5-0.8x10mm, sst  | 2  |
| 234  | ---    | 나사, 기계, 팬 와셔 헤드, M4-0.7x8mm  | 1  |
| 235  | ---    | 나사, 소켓 헤드, M10-1.5x75mm, sst | 2  |
| 236  | ---    | 너트, 육각, 플랜지, 톱니 모양, M10-1.5  | 2  |
| 239  | 100206 | 부싱, 파이프                      | 1  |
| 240  | 113654 | 게이지, 압력, 유체, sst             | 2  |
| 241  | 159840 | 어댑터                          | 2  |
| 242  | 100896 | 피팅, 부상, 파이프                  | 1  |
| 244  | 125497 | 피팅, T자형, 1/8 nptf, 암         | 1  |
| 245  | 116643 | 밸브, 안전, 감압, 에어               | 2  |
| 246▲ | 186620 | 라벨, 기호, 접지                   | 1  |
| 248  | 277674 | 엔클로저, 큐브 도어                  | 1  |
| 249  | 121283 | 피팅, 엘보, 45도 스트리트             | 2  |
| 250  | 118137 | 피팅, 엘보, 90도                  | 1  |
| 251  | 158683 | 피팅, 엘보, 90도                  | 1  |
| 256  | ---    | 홀더, 유량계, 기어, 아세탈             | 1  |
| 257❖ | 244734 | 레귤레이터, 어셈블리, XL              | 1  |

▲ 교체용 위험 및 경고 라벨과 태그 및 카드를 무료로 제공해 드리고 있습니다.

❖ 자세한 내용은 특정 구성품 설명서를 참조하십시오.

◆ 키트 24T002에서 제공되는 부품.

--- 개별 판매용으로 사용할 수 없음.

**S100 55갤런/5갤런 (200 L/20 L) 저용량 호스, 24R663**

⚠ 필요에 따라 모든 수 나사산에 파이프 실란트를 바릅니다.

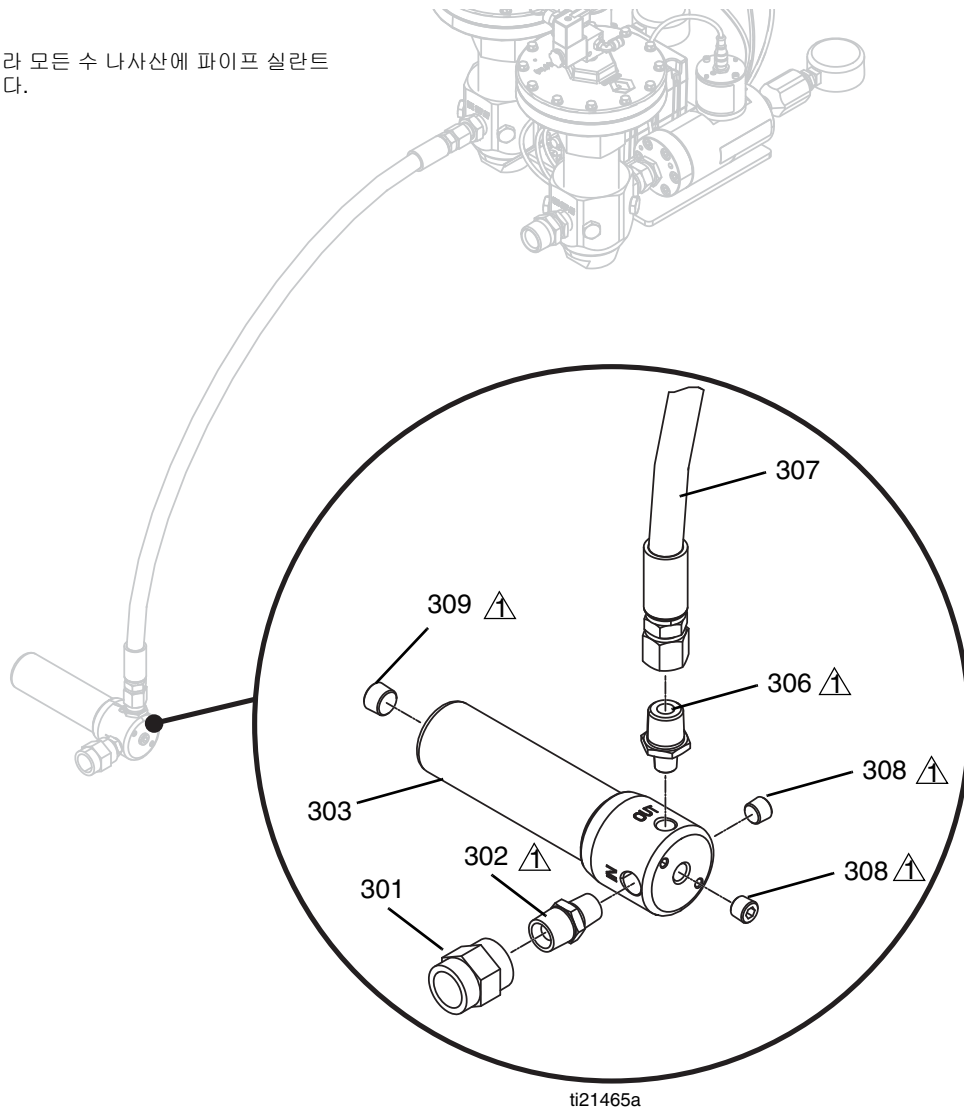


그림 6: S100 55/5갤런(200/20리터) 저용량 호스

| 참조  | 부품     | 설명                  | 수량 |
|-----|--------|---------------------|----|
| 301 | 158556 | 커플링, 육각 파이프         | 1  |
| 302 | 159239 | 피팅, 니플, 파이프, 감소     | 1  |
| 303 | 218029 | 필터, 유체              | 1  |
| 306 | 162449 | 피팅, 니플, 감소          | 1  |
| 307 | 16V222 | 호스, 어셈블리, 1/2"x180" | 1  |
| 308 | 100721 | 플러그, 파이프            | 2  |
| 309 | 101754 | 플러그, 파이프            | 1  |

# 5갤런/5갤런(20리터/20리터) 베이스 기계, 25E001

- ⚠ 나사산 실란트를 바르고 30-35 ft-lb (41-47 N•m) 토크로 조이십시오.
- 2. 모든 비회전식 NPT 나사산에 파이프 실란트를 바릅니다.
- ⚠ 나사산 실란트를 바르고 4.7-5.3 ft-lb (6-7 N•m) 토크로 조이십시오.

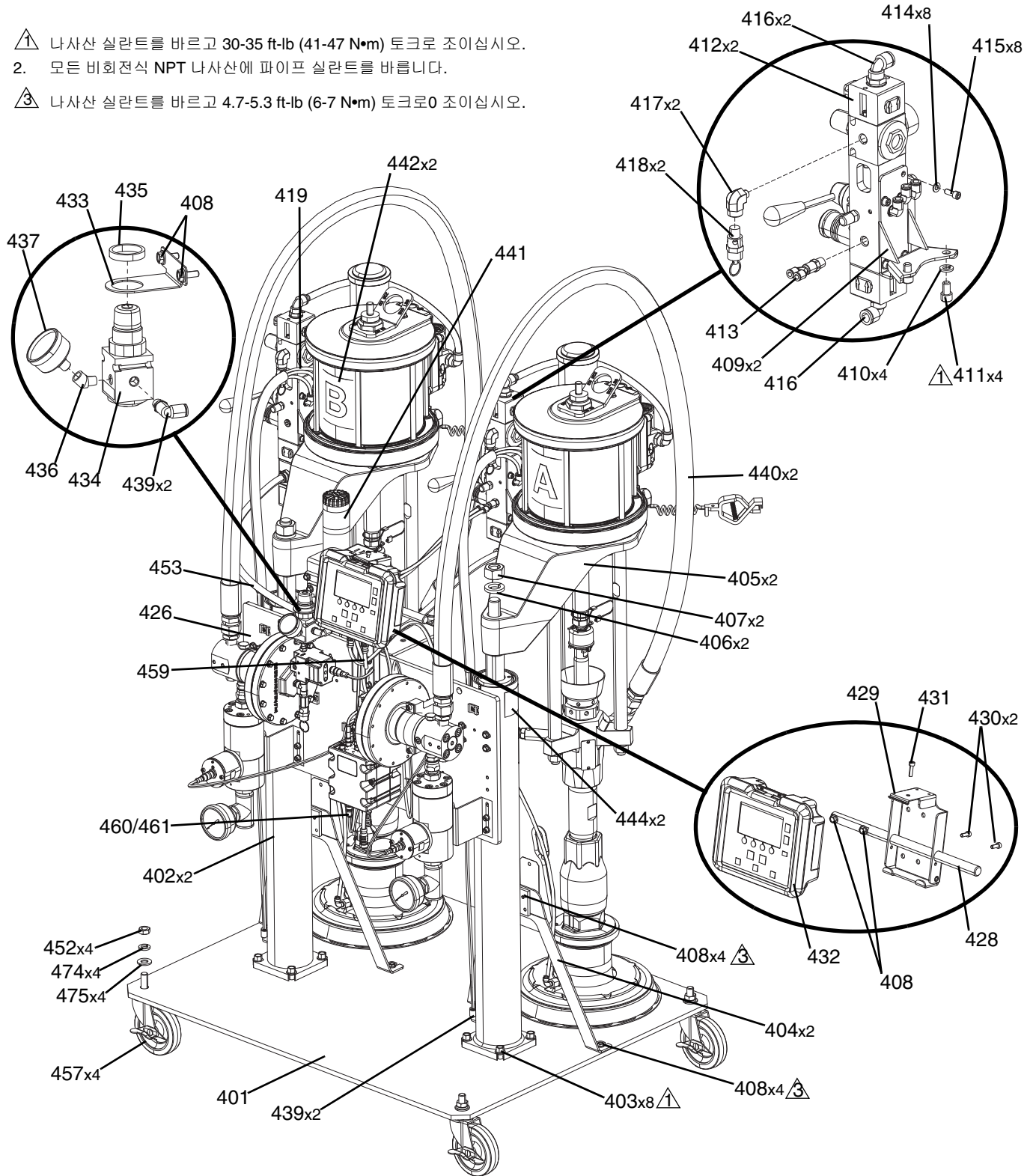


그림 7: S100 5/5갤런(20/20리터) 뷰 1

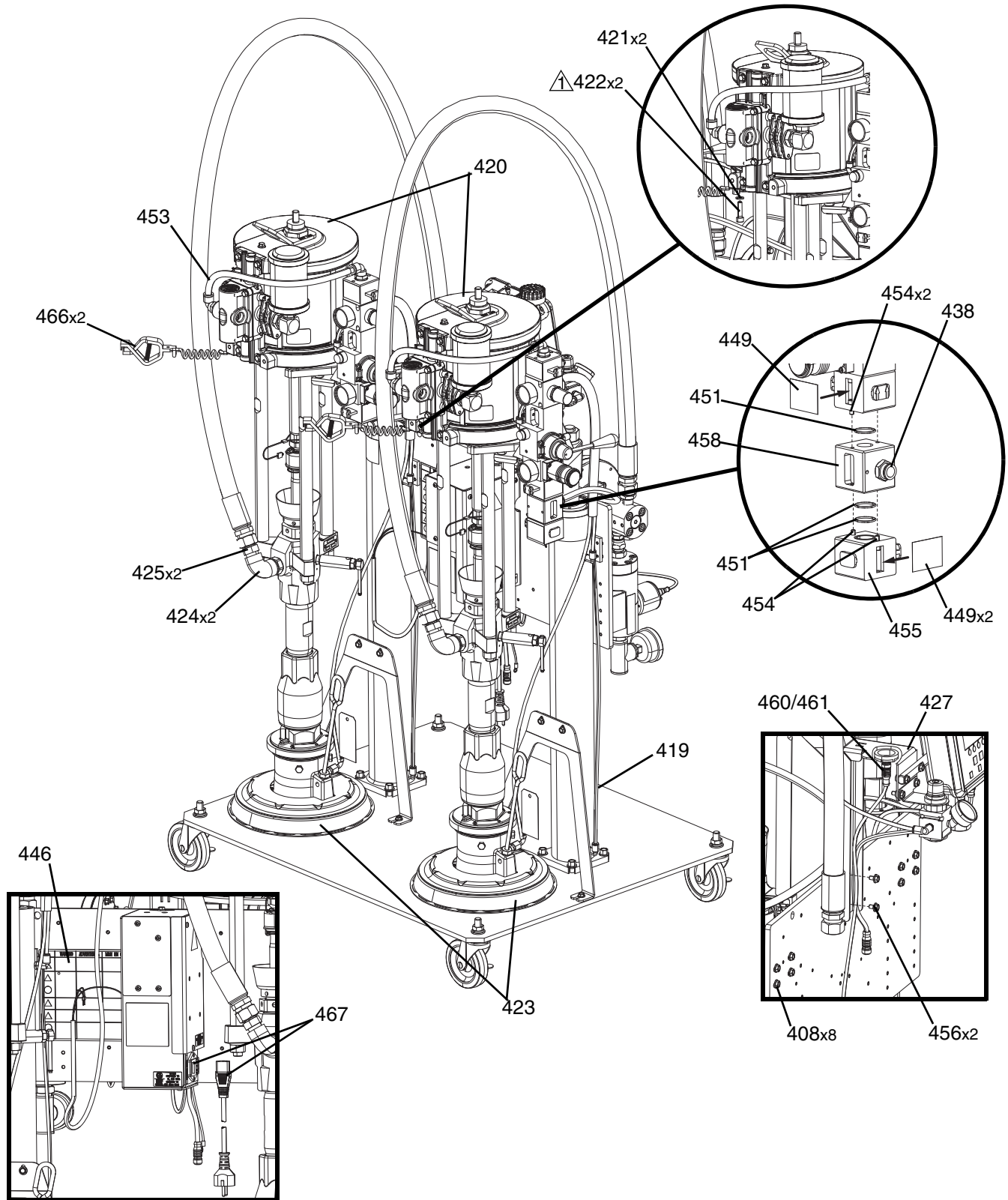


그림 8: S100 5/5갤런(20/20리터) 뷰 2



| 참조   | 부품         | 설명                                    | 수량    |
|------|------------|---------------------------------------|-------|
| 401  | ---        | 플레이트, 베이스, 1:1, 5갤런, 도장됨              | 1     |
| 402  | 24R640     | 램, 어셈블리, 에어 실린더, 5갤런 램                | 2     |
| 403  | ---        | 나사, 기계, ex, 플랜지, m10 x 1.5 x 2        | 8     |
| 404  | 24R688     | 브래킷, 지지대, 도장됨                         | 2     |
| 405  | ---        | 브래킷, 모터 장착부, sp, nxt 모터               | 2     |
| 406  | ---        | 와셔, 스프링 잠금 장치                         | 2     |
| 407  | ---        | 너트, 완전 육각                             | 2     |
| 408  | ---        | 나사, 기계, 육각 플랜지                        | 22    |
| 409  | ---        | 페인트, 브래킷, 에어 밸브, ipd                  | 2     |
| 410  | ---        | 와셔, 잠금, 3/8                           | 4     |
| 411  | ---        | 나사, 캡, 소켓 헤드                          | 4     |
| 412  | ---        | 제어장치, 에어                              | 2     |
| 413  | 127716     | 커넥터, y 수 push-to-connect              | 1     |
| 414  | ---        | 와셔, 잠금 장치                             | 8     |
| 415  | ---        | 나사, 캡, 소켓 헤드                          | 8     |
| 416  | 15V204     | 피팅, 엘보, 1/2 npt x 1/2 튜브              | 6     |
| 417  | 121150     | 피팅, 엘보, 1/4 fnpt x 1/8 mnpt           | 2     |
| 418  | 16P008     | 밸브, 안전, 75 psi                        | 2     |
| 419  | C12509     | 튜브, 나일론, rnd                          | 24 ft |
| 420  | ---        | 펌프, 61:1, saniforce, chkmate, cs      | 2     |
| 421  | ---        | 와셔, 잠금 스프링                            | 8     |
| 422  | ---        | 나사, 캡, sch                            | 8     |
| 423❖ | 257729     | 플레이트 20 l, 싱글 와이퍼, ptfe               | 2     |
| 424  | 112040     | 피팅, 엘보, 90도                           | 2     |
| 425  | 94/1015/99 | 피팅, 어댑터, jic 12 x 3/4 npt, mm, ms, 5k | 2     |
| 426  | ---        | 모듈, 유체, 플레이트, 5 x 5, 고가시성             | 1     |
| 427  | ---        | 브래킷, 디스플레이, 1:1, 5갤런, 도장됨             | 1     |
| 428  | ---        | 바, 브래킷, 램, dm                         | 1     |
| 429  | ---        | 브래킷, 장착, 어셈블리                         | 1     |
| 430  | ---        | SCREW                                 | 2     |
| 431  | ---        | 나사, shcs, m 5 x 0.8 x 18 mm           | 1     |
| 432  | 24T001     | 모듈, gca, dm                           | 1     |
| 433  | ---        | 브래킷, 장착, 레귤레이터                        | 1     |
| 434  | 110341     | 레귤레이터, 에어                             | 1     |
| 435  | 110209     | 너트, 레귤레이터                             | 1     |
| 436  | 113630     | 엘보, 스트리트 45도 1/8 npt                  | 1     |
| 437  | 108190     | 게이지, 압력, 에어                           | 1     |
| 438  | 125411     | 피팅: 커넥터, 수, 1/2 nptf                  | 1     |
| 439  | 128863     | 피팅, 엘보                                | 6     |
| 440  | 24R242     | 호스, clpd, 84 l, 3/4 id, 1-1/16 jic    | 2     |
| 441  | 24R824     | 라이트, 타워, 30 mm, red/grn/alarm         | 1     |
| 442  | ---        | 라벨, a-b 식별                            | 0.5   |
| 444▲ | 15J074     | 라벨, 안전, 충돌 및 끼임                       | 2     |

|      |        |                                    |      |
|------|--------|------------------------------------|------|
| 446▲ | 15M511 | 라벨, 경고, 영어/스페인어/프랑스어               | 1    |
| 449  | ---    | 라벨, 밸브, 차단, 에어 제어장치                | 4    |
| 451  | 102620 | 패킹, O-링                            | 3    |
| 452  | ---    | 너트, 1/2-13 육각                      | 4    |
| 453  | 054760 | 튜브, 폴리우레탄, rnd, 검정색                | 5 ft |
| 454  | ---    | 패스너, shcs, 10-32 x .5              | 4    |
| 455  | 121793 | 밸브, 차단                             | 1    |
| 456  | ---    | 나사, 기계, 육각 플랜지, m6 x 1 x 10 mm     | 2    |
| 457  | 16F207 | 캐스터, 스위블, 브레이크 포함                  | 4    |
| 458  | 17D478 | 블록, 공급, 공기, 1/2 in.                | 1    |
| 459  | 121000 | 케이블, CAN, 암/암 0.5 m                | 1    |
| 460  | 122030 | 케이블, gca, m12-5p                   | 1    |
| 461  | 127184 | 하니스, m12(4p) x m12 (8p), fxm, .5m  | 1    |
| 463* | 15W744 | 슬리브, 보호                            | 8 ft |
| 466  | 238909 | 와이어, 접지 어셈블리                       | 2    |
| 467  | 121056 | 코드, 전원, iec, ce, 250v, 8 ft(2.4 m) | 1    |
| 468  | ---*   | 테이프, 전기                            | 1    |
| 473* | 16T924 | 소프트웨어, gca, levrier                | 1    |
| 474  | ---    | 와셔, 잠금 장치, 스프링                     | 4    |
| 475  | ---    | 와셔, 일반                             | 4    |
| 476  | 206994 | 유체, tsl 8 oz 병                     | 1    |

--- 개별 판매용으로 사용할 수 없음.

❖ 자세한 내용은 특정 구성품 설명서를 참조하십시오.

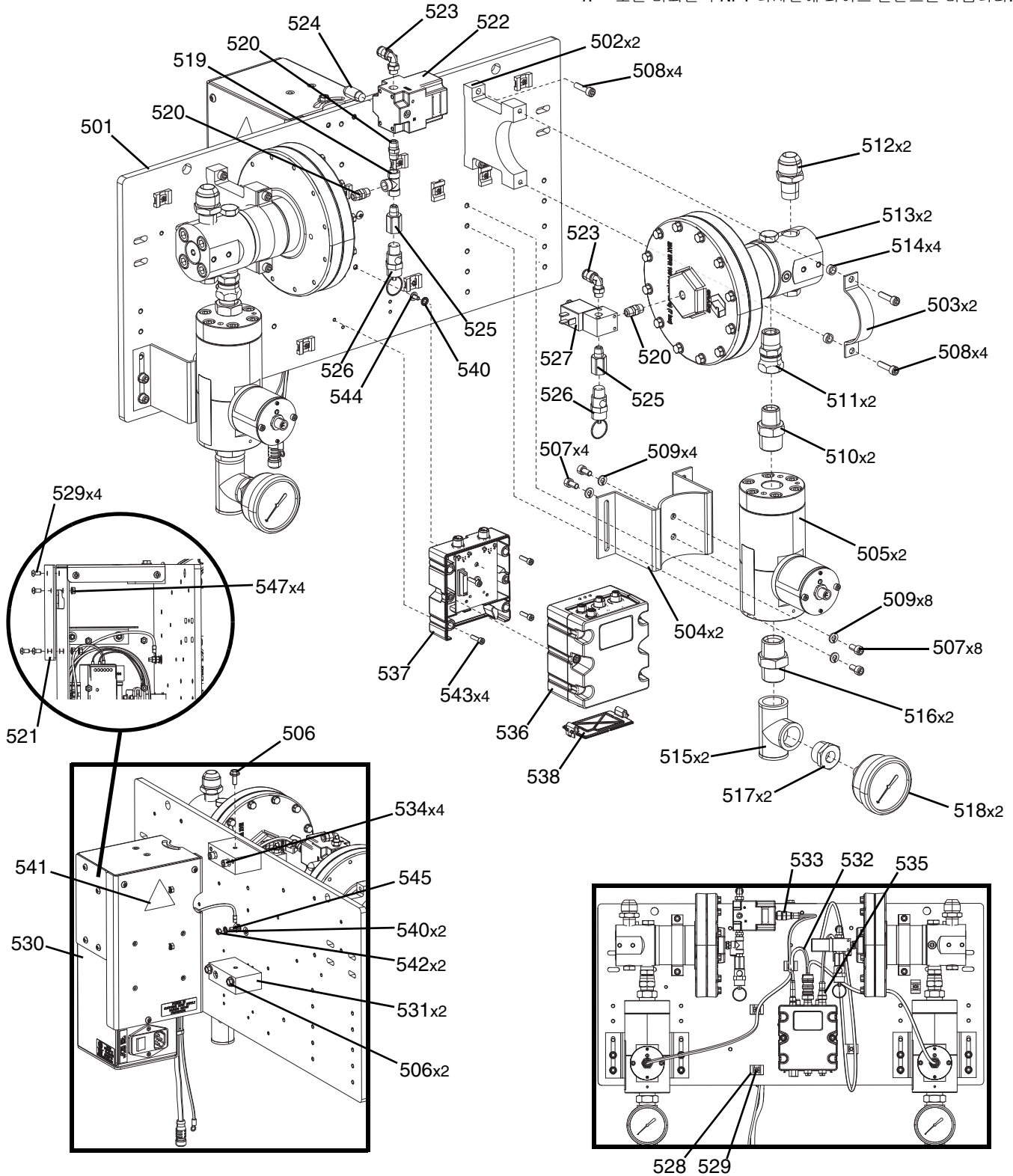
▲ 교체용 위험 및 경고 라벨과 태그 및 카드를 무료로 제공해 드리고 있습니다.

\* 그림에는 없음.



**S100 5갤런/5갤런(20리터/20리터) 유체 플레이트**

1. 모든 비회전식 NPT 나사산에 파이프 실란트를 바릅니다.



**그림 9: S100 5/5갤런(20/20리터) 유체 플레이트**

| 참조   | 부품         | 설명                                | 수량 |
|------|------------|-----------------------------------|----|
| 501  | ---        | 플레이트, 장착형, 제어장치, 유체               | 1  |
| 502  | ---        | 브래킷, 유량계, 하부                      | 2  |
| 503  | ---        | 브래킷, 유량계                          | 2  |
| 504  | ---        | 브래킷, 나선형 기어 계측기                   | 2  |
| 505❖ | 246652     | 유량계, 헬리 기어, 고해상도                  | 2  |
| 506  | ---        | 나사, 기계, 육각 플랜지                    | 3  |
| 507  | ---        | 나사, 캡, 슈라우드, 육각                   | 12 |
| 508  | ---        | 나사, shcs m6 X 25                  | 8  |
| 509  | ---        | 와셔, 잠금, 스프링, m6                   | 12 |
| 510  | 196142     | 피팅, 어댑터, 1/2 npt x 3/4 npt        | 2  |
| 511  | 156684     | 피팅, 유니언, 어댑터                      | 2  |
| 512  | 94/1027/99 | 어댑터, jic 12 x 1/2 npt, mm, ms, 3k | 2  |
| 513❖ | 244734     | 레귤레이터, 어셈블리, xl                   | 2  |
| 514  | ---        | 스페이서                              | 4  |
| 515  | 801787     | 피팅, T자형, 파이프 3/4                  | 2  |
| 516  | C20487     | 피팅, 니플, 육각                        | 2  |
| 517  | C19681     | 부싱, 파이프                           | 2  |
| 518  | 113654     | 게이지, 압력, 유체, sst                  | 2  |
| 519  | 125497     | 피팅, T자형, 1/8 nptf, 암              | 1  |
| 520  | 103656     | 피팅, 파이프, 육각                       | 3  |
| 521  | ---        | 커버, 플레이트, 블랭킹, elec, agp          | 1  |
| 522  | 24R938     | 모듈, 레귤레이터, e/p, 프로그래밍됨            | 1  |
| 523  | 112698     | ELBOW, 수, 스위블                     | 2  |
| 524  | 512909     | 머플러, 폴리에틸렌                        | 1  |
| 525  | 159840     | 어댑터                               | 2  |
| 526  | 116643     | 밸브, 안전, 감압, 에어                    | 2  |
| 527  | 127032     | 밸브, 전원, 3/2                       | 1  |
| 528  | ---        | 홀더, 앵커, 선 타이, 나일론                 | 8  |
| 529  | ---        | 나사, bhcs, m5-0.8 x 10, ss         | 12 |
| 530  | 24R498     | 모듈, 전기                            | 1  |
| 531  | ---        | 블록, 장착형, elec, agp                | 2  |
| 532  | 127949     | 하니스, 스플리터, m12                    | 1  |
| 533  | 126996     | 하니스, m8(4p) x m12(5p), 0.5m, cust | 1  |
| 534  | ---        | SCREW                             | 4  |
| 535  | 123395     | 하니스, 전원 밸브, 탱크                    | 1  |
| 536◆ | ---        | 모듈, gca, 큐브, fcm                  | 1  |
| 537◆ | ---        | 모듈, gca 큐브, 베이스                   | 1  |
| 538  | 277674     | 엔클로저, 큐브 도어                       | 1  |
| 540  | ---        | 와셔, 잠금 장치, 외부                     | 3  |
| 541▲ | 196548     | 라벨, 주의                            | 1  |
| 542  | ---        | 너트, 육각                            | 2  |
| 543  | ---        | 나사, 캡, 소켓 헤드                      | 4  |

S100 시리즈 부품

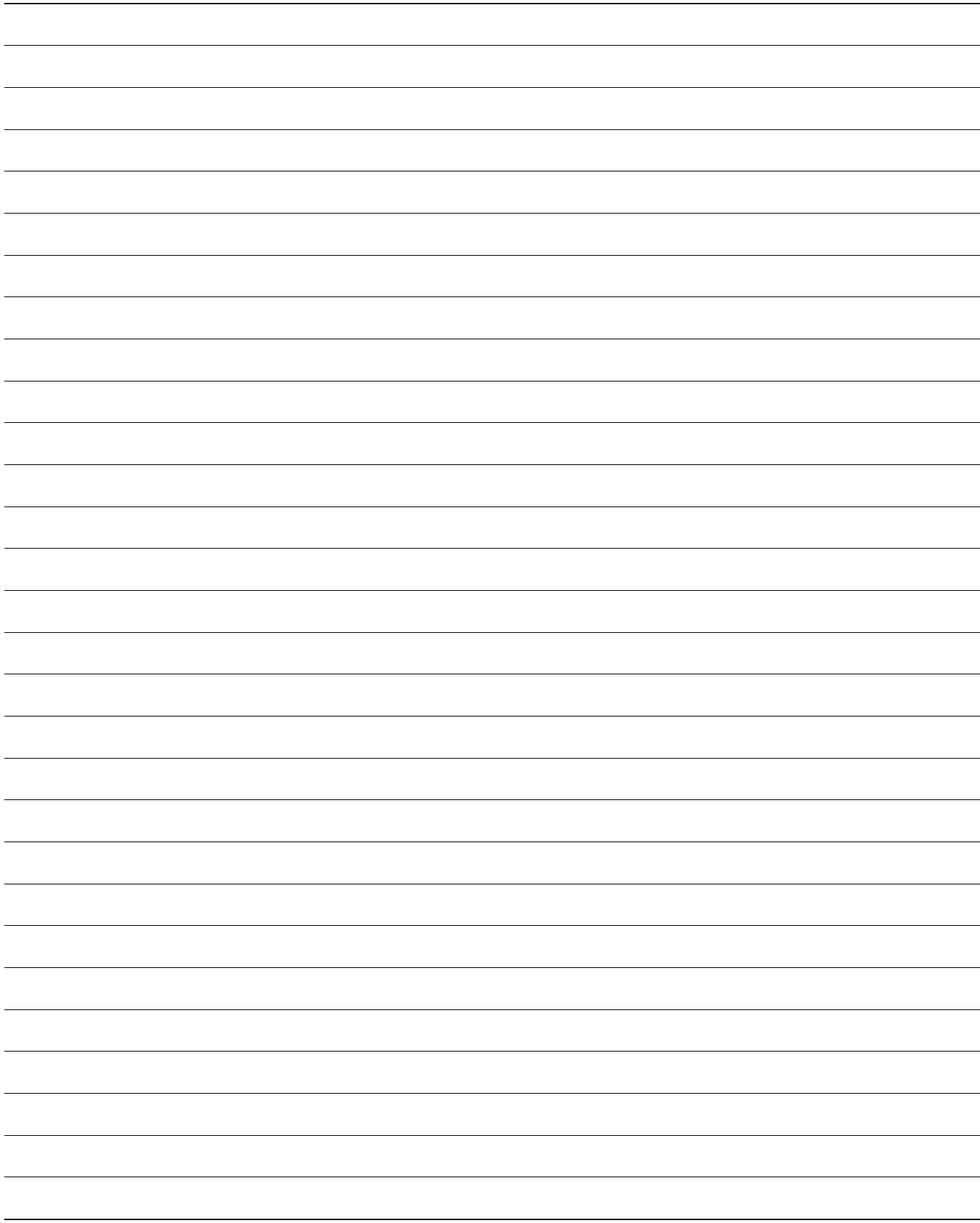
|     |     |                      |   |
|-----|-----|----------------------|---|
| 544 | --- | 나사, 기계, 팬 와서 헤드      | 1 |
| 545 | --- | 나사, bhcs, m5 x 25    | 1 |
| 547 | --- | 너트, 육각, m5, 투스 와서 포함 | 4 |

--- 개별 판매용으로 사용할 수 없음.

❖ 자세한 내용은 특정 구성품 설명서를 참조하십시오.

◆ 키트 24T002에서 제공되는 부품.

▲ 교체용 위험 및 경고 라벨과 태그 및 카드를 무료로 제공해 드리고 있습니다.



# U100 시리즈 부품

## U100 베이스 기계

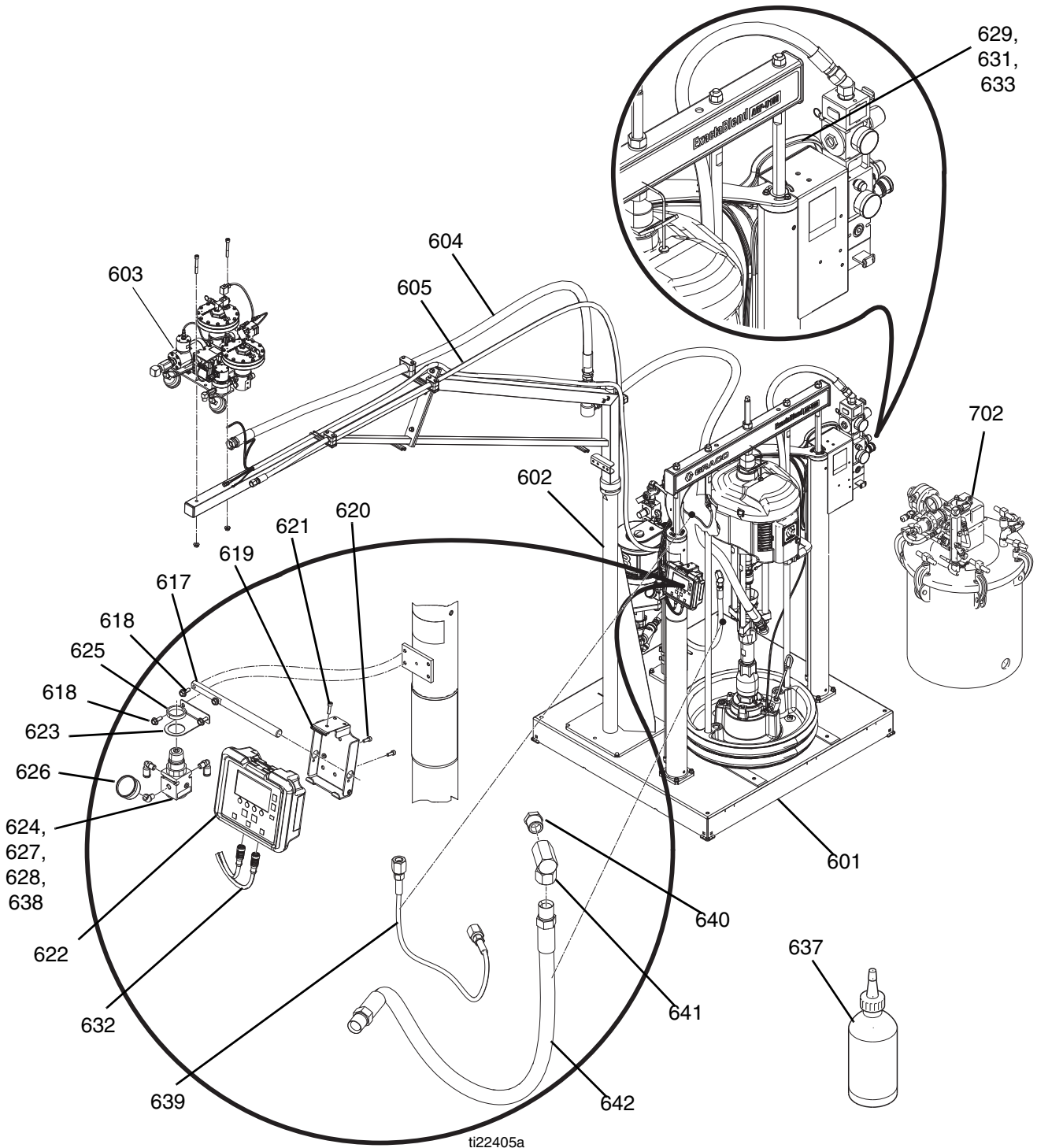


그림 10: U100 베이스 기계



| 참조   | 부품     | 설명                 | 수량                                     |                                      |
|------|--------|--------------------|--|--------------------------------------|
|      |        |                    | 24R813, 시스템<br>100cc/20cc, 붐,<br>압력 포트 | 24R814, 시스템,<br>100cc/20cc,<br>압력 포트 |
| 701  | 24R811 | 시스템, 100cc/20cc, 붐 | 1                                      |                                      |
|      | 24R812 | 시스템, 100cc/20cc    |  | 1                                    |
| 702❖ | 236152 | 탱크, 고압, 5갤런, 교반됨   | 1                                      | 1                                    |

| 참조    | 부품     | 설명                        | 수량                           |                            |
|-------|--------|---------------------------|------------------------------|----------------------------|
|       |        |                           | 24R811, 시스템<br>100cc/20cc, 붐 | 24R812, 시스템,<br>100cc/20cc |
| 601   | ---    | 베이스, 55gal/5gal, U100     | 1                            | 1                          |
| 602   | 24X010 | 모듈, 붐                     | 1                            |                            |
| 603   | ---    | 모듈, 유체 플레이트, U100         | 1                            | 1                          |
| 604   | 24R662 | 호스, 어셈블리, 대용량             | 1                            | 1                          |
| 605   | 24S006 | 키트, 호스, 저용량               | 1                            | 1                          |
| 610*  | 16V853 | 소프트웨어, GCA                | 1                            | 1                          |
| 617   | ---    | 바, 브래킷, 램, DM             | 1                            | 1                          |
| 618   | ---    | 나사, 기계, 육각 플랜지            | 4                            | 4                          |
| 619   | ---    | 브래킷, 장착, 어셈블리             | 1                            | 1                          |
| 620   | ---    | 나사, M5x14mm               | 2                            | 2                          |
| 621   | ---    | 나사, 소켓 헤드, M5x18mm        | 1                            | 1                          |
| 622   | 24T001 | 모듈, GCA, DM               | 1                            | 1                          |
| 623   | ---    | 브래킷, 장착, 레귤레이터            | 1                            | 1                          |
| 624   | 110341 | 레귤레이터, 에어                 | 1                            | 1                          |
| 625   | 110209 | 너트, 레귤레이터                 | 1                            | 1                          |
| 626   | 108190 | 게이지, 압력, 에어               | 1                            | 1                          |
| 627   | 128863 | 피팅, 엘보                    | 2                            | 2                          |
| 628   | 100139 | 플러그, 파이프                  | 1                            | 1                          |
| 629   | 116654 | 피팅, 튜브, 스위블, 수 엘보         | 1                            | 1                          |
| 630*  | 115287 | 피팅, Y 튜브                  | 1                            | 1                          |
| 631   | ---    | 튜브, 나일론                   | 28.2 ft                      | 28.2 ft                    |
| 632   | 120952 | 케이블, CAN, 양/양             | 1                            | 1                          |
| 633   | ---    | 슬리브, 보호, 폴리, 검정색          | 12 ft                        | 12 ft                      |
| 637   | 206994 | 유체, TSL, 8 oz             | 2                            | 2                          |
| 638   | 113630 | 엘보, 45도, 1/8 NPT          | 1                            | 1                          |
| 639   | 248208 | 호스, 결합됨, 4 feet, 압력 포트 에어 | 1                            | 1                          |
| 640   | 100081 | 부싱, 파이프                   | 1                            | 1                          |
| 641   | 157416 | 피팅, 스위블, 유니언, 90도         | 1                            | 1                          |
| 642   | 947086 | 호스, 결합됨, 6피트, 압력 포트 재료    | 1                            | 1                          |
| 643*❖ | 24R824 | 키트, 타워, 30mm, 빨간색/녹색      | 1                            | 1                          |

--- 개별 판매용으로 사용할 수 없음.

\* 그림에는 없음.

❖ 자세한 내용은 특정 구성품 설명서를 참조하십시오.

## U100 베이스

1 모든 비회전식 NPT 나사산에 파이프 실란트를 바릅니다.

3 중간 강도의 나사산 라커를 바르고 30-35 ft-lb (41-47 N•m) 토크로 조입니다.

5 중간 강도의 나사산 라커를 바르고 4.7-5.3 ft-lb (6-7 N•m) 토크로 조입니다.

14 중간 강도의 나사산 라커를 바르고 16-21 ft-lb (22-28 N•m) 토크로 조입니다.

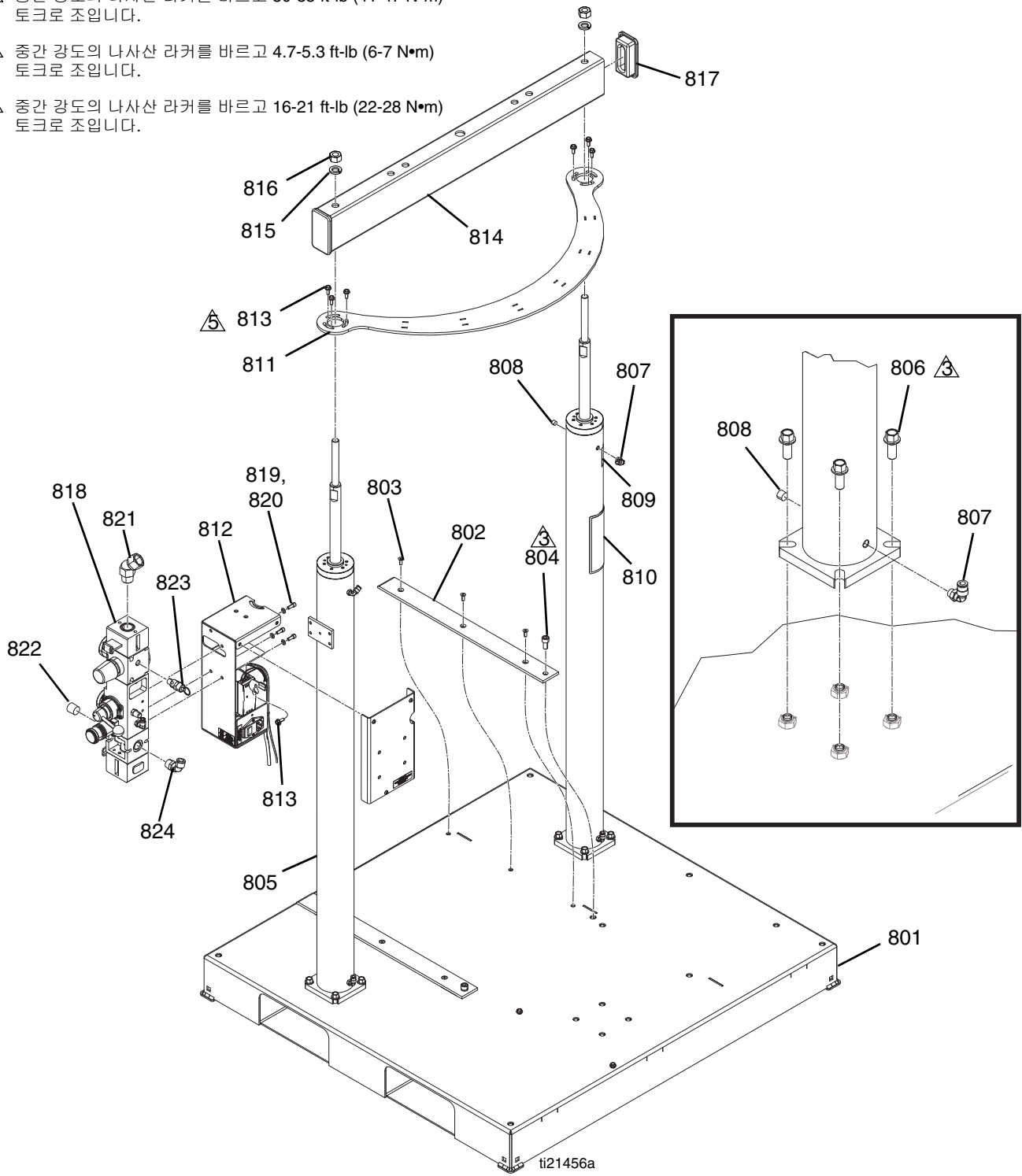


그림 11: U100 베이스 뷰 1

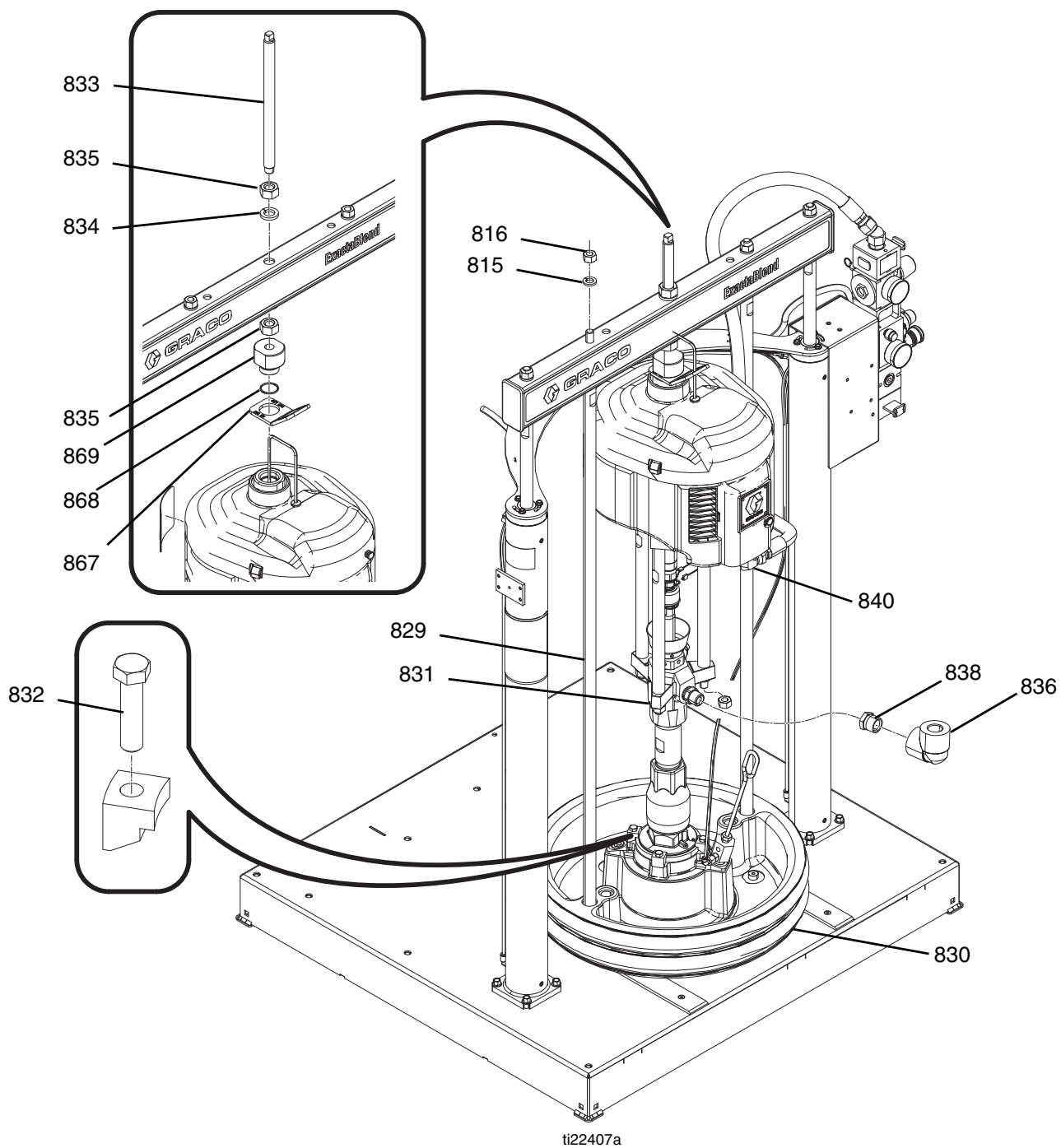


그림 12: U100 베이스 뷰 2

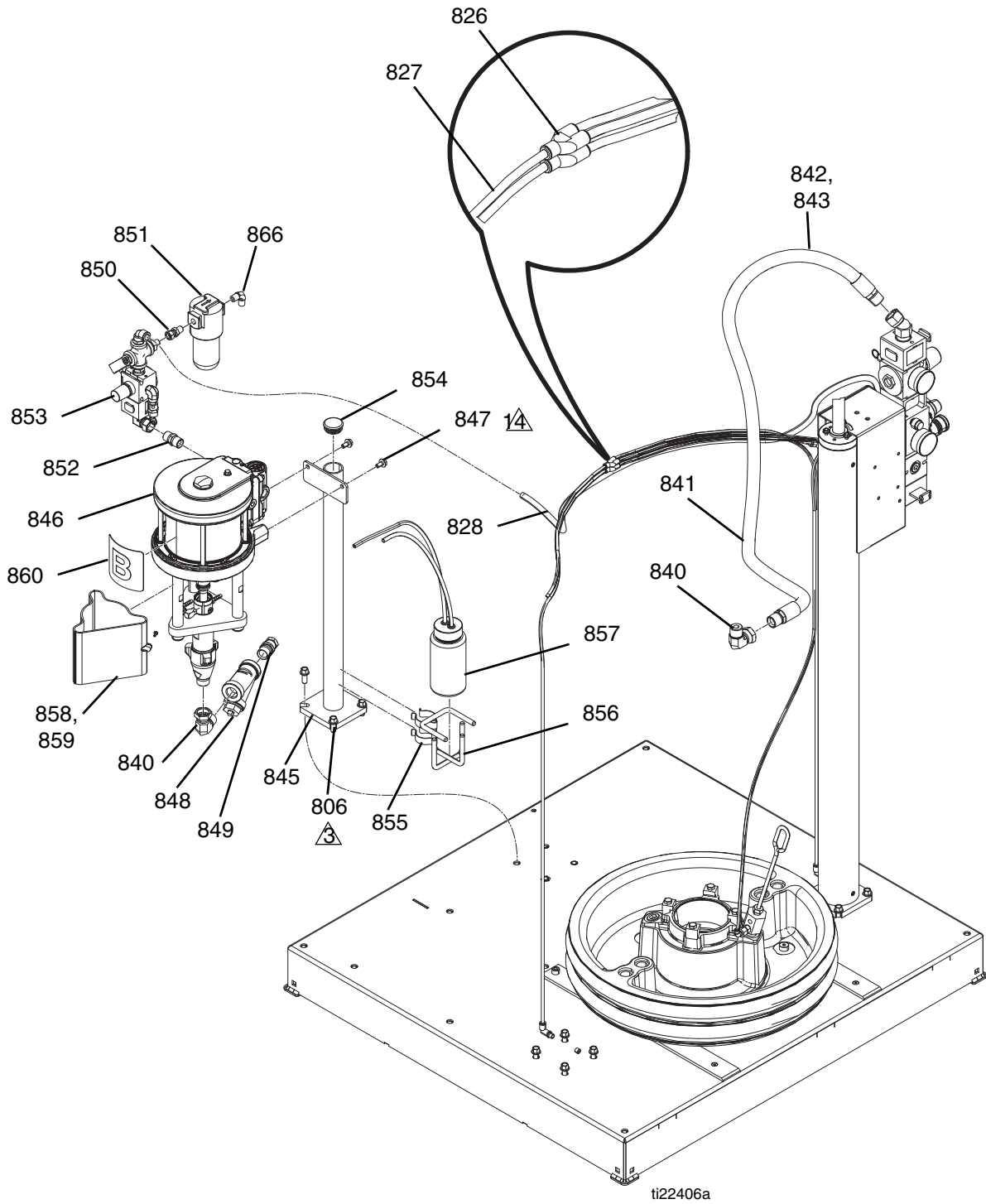


그림 13: U100 베이스 뷰 3

| 참조   | 부품     | 설명                                    | 수량      |
|------|--------|---------------------------------------|---------|
| 801  | ---    | 베이스, 용접, 도장됨                          | 1       |
| 802  | 16V208 | 가이드, 드럼                               | 2       |
| 803  | ---    | 나사, 기계, 플랫 헤드, 소켓, M6-1x16mm          | 6       |
| 804  | ---    | 나사, 캡, 소켓 헤드, M10-1.5x20mm            | 2       |
| 805  | ---    | 램, 어셈블리, 에어 실린더                       | 2       |
| 806  | ---    | 나사, 기계, 육각, 플랜지, M10-1-5x25mm         | 12      |
| 807  | 128863 | 피팅, 엘보                                | 4       |
| 808  | 100139 | 플러그, 파이프                              | 4       |
| 809▲ | 15J074 | 라벨, 안전, 충돌 및 끼임                       | 1       |
| 810▲ | 15M511 | 라벨, 경고, 영어/스페인어/프랑스어                  | 1       |
| 811  | ---    | 지지대, 실린더, 도장됨                         | 1       |
| 812  | 24T943 | 모듈, 전기                                | 1       |
| 813  | ---    | 나사, 기계, 육각 플랜지, M6-1x16mm             | 8       |
| 814  | ---    | 빔, 램                                  | 1       |
| 815  | ---    | 와셔, 잠금, 5/8                           | 4       |
| 816  | ---    | 너트, 육각, 5/8                           | 4       |
| 817  | ---    | 캡, 엔드                                 | 2       |
| 818  | ---    | 제어장치, 에어, 램                           | 1       |
| 819  | ---    | 와셔, 잠금, 1/4 inch                      | 3       |
| 820  | ---    | 나사, 캡, 소켓 헤드, 1/4-20x5/8              | 3       |
| 821  | 105281 | 피팅, 유니온, 스위블, 45                      | 1       |
| 822  | 100361 | 플러그, 파이프                              | 1       |
| 823  | 16P008 | 밸브, 안전, 75 psi                        | 2       |
|      | 116643 | 밸브, 안전, 90 psi(Ultra-Lite TriCore 전용) | 2       |
| 824  | 15V204 | 피팅, 엘보, 1/2 npt x 1/2 튜브              | 1       |
| 826  | 115287 | 피팅, Y 튜브                              | 2       |
| 827  | ---    | 튜브, 나일론                               | 23.5 ft |
| 828  | ---    | 튜브, 폴리우레탄, 검정색                        | 4 ft    |
| 829  | ---    | 로드, 타이, 플레이트, 3인치 램, 55갤런             | 2       |
| 830  | 255663 | 플레이트, 와이퍼 55 gal, epdm                | 1       |
| 831❖ | P63LCS | 펌프, 63:1 3400/100                     | 1       |
| 832  | 255392 | 키트, 장착형, 하부                           | 1       |
| 833  | ---    | 로드, 나사산                               | 1       |
| 834  | ---    | 와셔, 스프링 잠금, 7/8                       | 2       |
| 835  | ---    | 너트, 완전 육각, 7/8-9                      | 2       |
| 836  | C19441 | 피팅, 엘보, 단조 스틸, 6000 psi               | 1       |
| 838  | 158586 | 피팅, 부상                                | 1       |
| 840  | 160327 | 피팅, 유니언, 어댑터, 90 deg                  | 2       |
| 841  | ---    | 홀더, 케이블 타이, 회전                        | 1       |
| 842  | C12034 | 호스, 결합됨, 72 inch                      | 1       |

|     |        |                               |      |
|-----|--------|-------------------------------|------|
| 843 | ---    | 슬리브, 보호                       | 6 ft |
| 845 | ---    | 지지대, 스탠드, 펌프, 탱크, 도장됨         | 1    |
| 846 | 24T915 | 펌프, 65:1, 2볼                  | 1    |
| 847 | ---    | 나사, 캡, 육각 헤드, M8-1.25x16mm    | 2    |
| 848 | 101078 | 스트레이너, Y                      | 1    |
| 849 | 121282 | 피팅, 스위블, 스트레이트, 1/2 암 x 3/4 수 | 1    |
| 850 | 156823 | 피팅, 유니언, 스위블                  | 1    |
| 851 | 123378 | 드라이어, 에어, 1/4 NPT, 데시칸트 포함    | 1    |
| 852 | 158491 | 피팅, 니플                        | 1    |
| 853 | ---    | 제어장치, 에어                      | 1    |
| 854 | ---    | 플러그, 튜브, 원형                   | 1    |
| 855 | 186494 | CLIP, 스프링                     | 2    |
| 856 | 15C568 | 홀더, 병                         | 1    |
| 857 | 246995 | 병, 어셈블리, 완성                   | 1    |
| 858 | 24A959 | 실드, 6.0/7.5인치                 | 1    |
| 859 | ---    | 나사, 기계, M4-0.7 x 10mm         | 1    |
| 860 | ---    | 라벨, a-b 식별                    | 1    |
| 866 | 111763 | 피팅, 엘보, 1/4 npt               | 1    |
| 867 | 15J993 | 링, 리프트, 플레이트                  | 1    |
| 868 | C20987 | 패킹, O-링                       | 1    |
| 869 | 15J991 | 어댑터, 리프트 링                    | 1    |

▲ 교체용 위험 및 경고 라벨과 태그 및 카드를 무료로 제공해 드리고 있습니다.

❖ 자세한 내용은 특정 구성품 설명서를 참조하십시오.

--- 개별 판매용으로 사용할 수 없음.

A large empty table grid with 30 horizontal rows and a wide column. The grid is composed of thin black lines forming a structure for text entry.

### 65:1 투 볼 펌프, 24T915

- ⚠ 50-60 ft-lb (68-81 N•m) 토크로 조입니다.
- ⚠ 중간 강도의 나사산 라커를 바르고 124-155 ft-lb (196-210 N•m) 토크로 조입니다.
- ⚠ 파이프 실란트를 바릅니다.

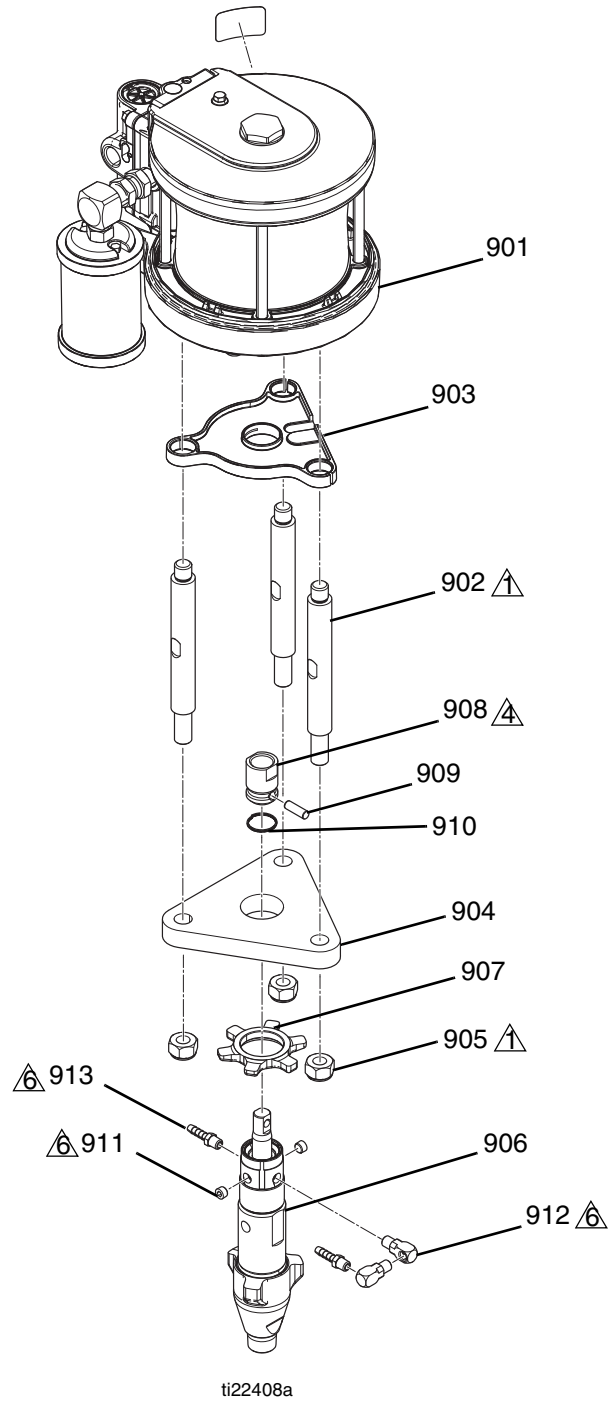


그림 14: 65:1 투 볼 펌프




| 참조   | 부품     | 설명                       | 수량 |
|------|--------|--------------------------|----|
| 901❖ | 24T884 | 모터, 에어, 6.0in., 1.5in 행정 | 1  |
| 902  | 15M662 | 로드, 타이                   | 3  |
| 903  | 15V028 | 샬드, 드립                   | 1  |
| 904  | ---    | 플레이트, 어댑터, 펌프, NXT       | 1  |
| 905  | ---    | 너트: 고정, M16 x 2mm        | 3  |
| 906❖ | 246830 | 펌프, 하부, 윤활 포함            | 1  |
| 907  | 192723 | NUT, 고정                  | 1  |
| 908  | 16W629 | 커플러, 펌프, NXT             | 1  |
| 909  | 196762 | 핀, 직선                    | 1  |
| 910  | 196750 | 스프링, 고정                  | 1  |
| 911  | C19252 | 플러그, 파이프                 | 2  |
| 912  | 191892 | 피팅, 엘보, 스트리트, 90도        | 2  |
| 913  | 116746 | 피팅, 가시 피팅, 도금            | 2  |

❖ 자세한 내용은 특정 구성품 설명서를 참조하십시오.

--- 개별 판매용으로 사용할 수 없음.

## U100 유체 플레이트

1 필요에 따라 모든 수 나사산에 파이프 실란트를 바릅니다.

 중간 강도의 나사산 라커를 바르고 4.7-5.3 ft-lb (6-7 N•m) 토크로 조입니다.

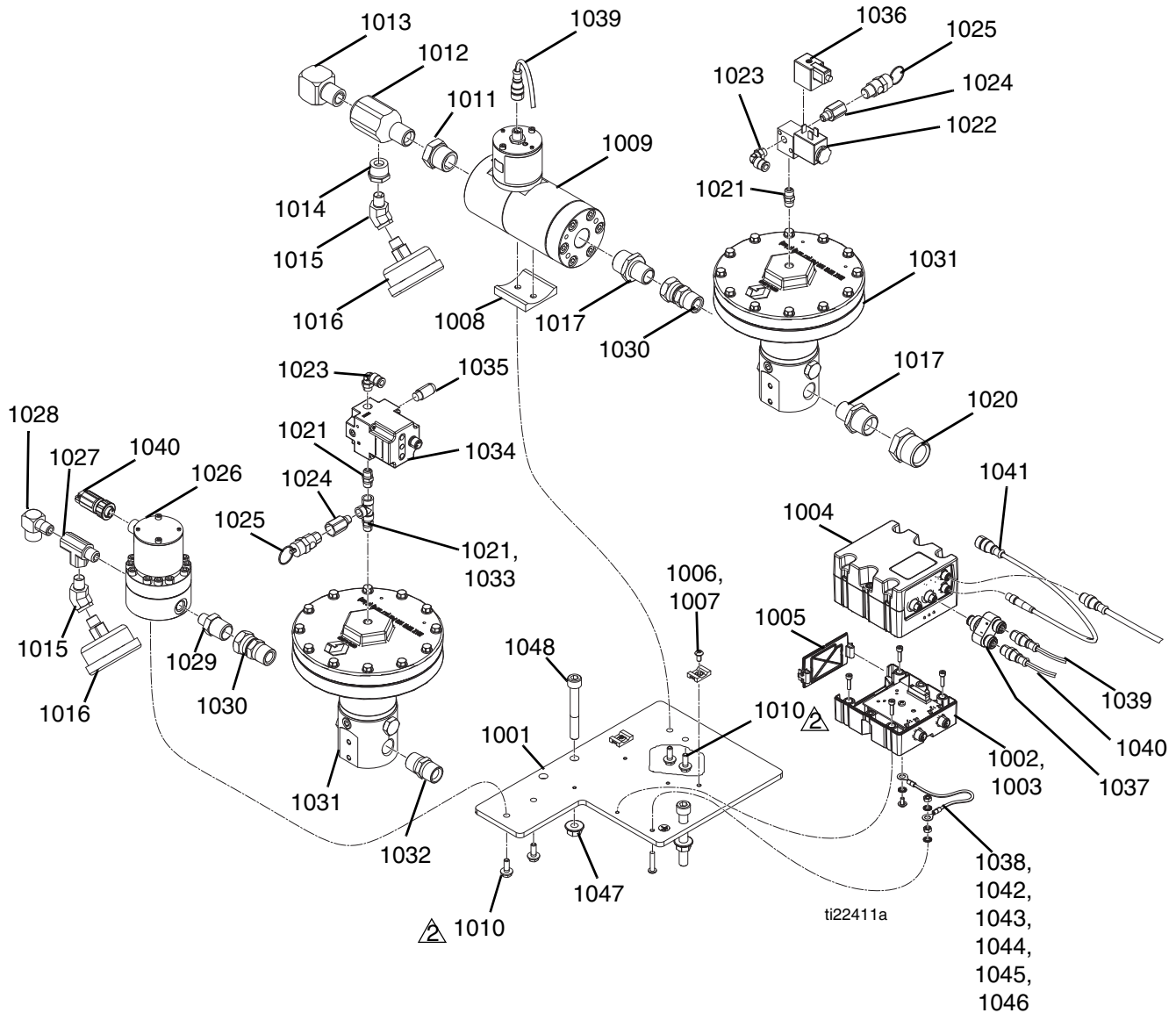


그림 15: U100 유체 플레이트

| 참조    | 부품     | 설명                        | 수량 |
|-------|--------|---------------------------|----|
| 1001  | ---    | 플레이트, 장착형, 유량계, 레귤레이터     | 1  |
| 1002◆ | ---    | 모듈, GCA, 큐부, 베이스          | 1  |
| 1003  | ---    | 나사, 캡, 소켓 헤드, M4-0.7x16mm | 4  |
| 1004◆ | ---    | 모듈, GCA, 큐부, FCM          | 1  |
| 1005  | 277674 | 엔클로저, 큐부 도어               | 1  |
| 1006  | ---    | 홀더, 앵커, 선 타이, 나일론         | 2  |
| 1007  | ---    | 나사, 버튼 헤드, M5-0.8x10mm    | 2  |
| 1008  | ---    | 홀더, 유량계, 기어, 아세탈          | 1  |
| 1009❖ | 246652 | 유량계, 헬리 기어, 고해상도          | 1  |
| 1010  | ---    | 나사, 기계, 육각 플랜지, M6-1x16mm | 4  |
| 1011  | 100896 | 피팅, 부상, 파이프               | 1  |
| 1012  | 15R873 | 피팅, T자형, 1/2              | 1  |
| 1013  | 158683 | 피팅, 엘보, 90도               | 1  |
| 1014  | 100206 | 부싱, 파이프                   | 1  |
| 1015  | 121283 | 피팅, 엘보, 45도 스트리트          | 2  |
| 1016  | 113654 | 게이지, 압력, 유체, sst          | 2  |
| 1017  | 157191 | 피팅, 어댑터(1/2NPT x 3/4NPT)  | 2  |
| 1020  | 158586 | 피팅, 부상                    | 1  |
| 1021  | 103656 | 피팅, 파이프, 육각               | 3  |
| 1022  | 127032 | 밸브, 전원, 3/2               | 1  |
| 1023  | 112698 | ELBOW, 수, 스위블             | 2  |
| 1024  | 159840 | 어댑터                       | 2  |
| 1025  | 116643 | 밸브, 안전, 감압, 에어            | 2  |
| 1026❖ | 289814 | 유량계, 기어, 어셈블리, g3000hr    | 1  |
| 1027  | 116504 | 피팅, T자형, 작동               | 1  |
| 1028  | 118137 | 피팅, 엘보, 90도               | 1  |
| 1029  | 162449 | 피팅, 니플, 감소                | 1  |
| 1030  | 156684 | 피팅, 유니언, 어댑터              | 2  |
| 1031❖ | 244734 | 레귤레이터, 어셈블리, XL           | 2  |
| 1032  | 158491 | 피팅, 니플                    | 1  |
| 1033  | 125497 | 피팅, T자형, 1/8 NPT          | 1  |
| 1034  | 24R938 | 모듈, 레귤레이터, E/P            | 1  |
| 1035  | 512909 | 머플러, 폴리에틸렌                | 1  |
| 1036  | 123395 | 하니스, 전원 밸브, 탱크            | 1  |
| 1037  | 126520 | 커넥터, 스플리터                 | 1  |
| 1038  | 16U132 | 하니스, FCM, 접지              | 1  |
| 1039  | 122030 | 케이블, GCA                  | 1  |
| 1040  | 17E304 | 하니스, 5px3p                | 1  |
| 1041  | 126996 | 하니스, m8xm12               | 1  |
| 1042  | ---    | 와셔, 잠금 장치, 외부, M5         | 4  |
| 1043  | ---    | 나사, 기계, 팬 헤드, M4-0.1x8mm  | 1  |
| 1044  | ---    | 나사, 버튼 헤드, M5x25mm        | 1  |
| 1045  | ---    | 너트, 육각, M5                | 2  |
| 1046▲ | 186620 | 라벨, 기호, 접지                | 1  |
| 1047  | ---    | 나사, 소켓 헤드, M10-1.5x75mm   | 2  |
| 1048  | ---    | 너트, 육각, 플랜지, 톱니 모양, M10   | 2  |

▲ 교체용 위험 및 경고 라벨과 태그 및 카드를 무료로 제공해 드리고 있습니다.

❖ 자세한 내용은 특정 구성품 설명서를 참조하십시오.

◆ 키트 24T002에서 제공되는 부품.

--- 개별 판매용으로 사용할 수 없음.

### U100 저용량 호스, 24S006

- 1 필요에 따라 모든 수 나사산에 파이프 실란트를 바릅니다.

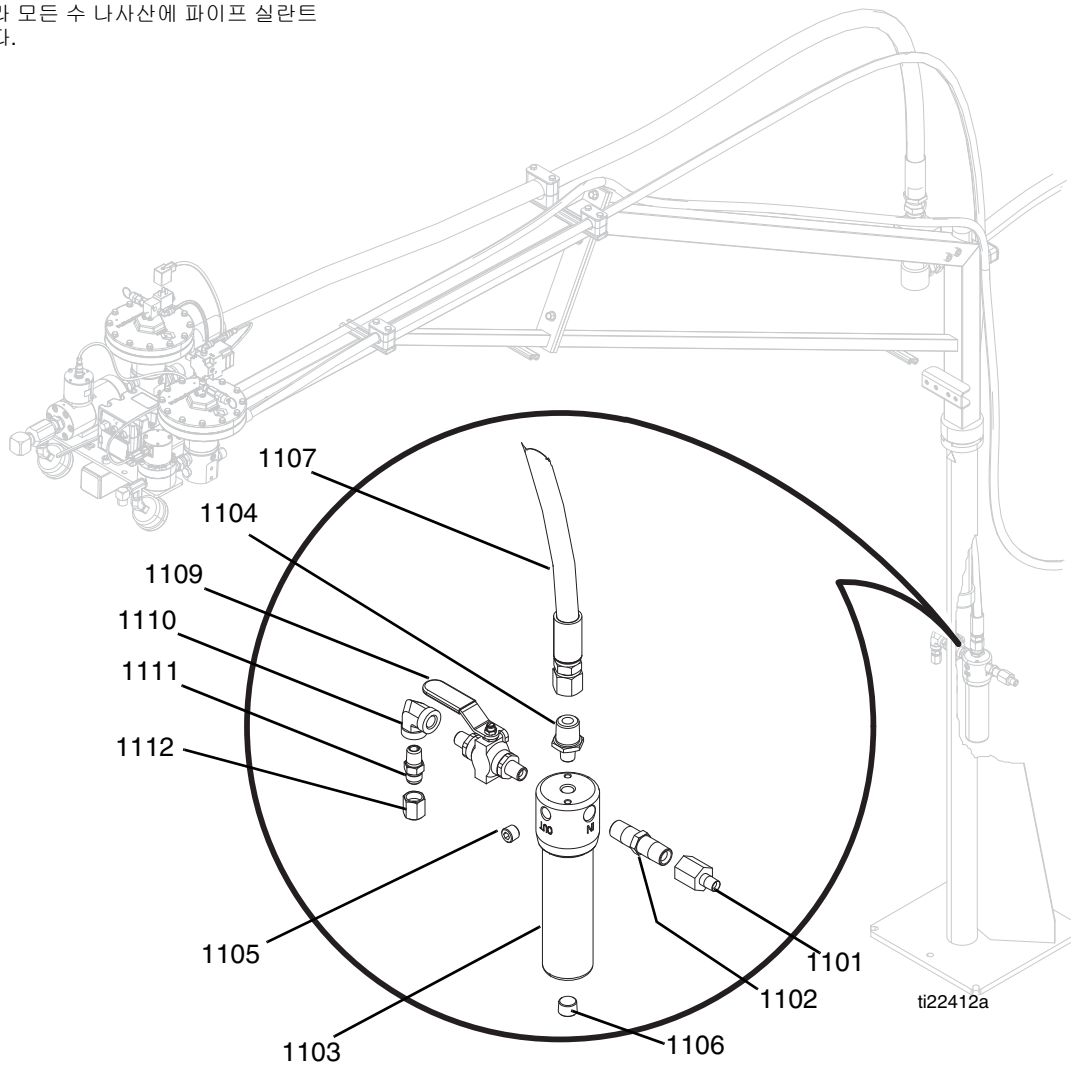


그림 16: U100 저용량 호스

| 참조   | 부품     | 설명                         | 수량 |
|------|--------|----------------------------|----|
| 1101 | 150287 | 커플링                        | 1  |
| 1102 | 156850 | 피팅, 니플                     | 1  |
| 1103 | 24V925 | 필터, 유체, 5K, 100 메시, CS     | 1  |
| 1104 | 162449 | 피팅, 니플, 감소                 | 1  |
| 1105 | 100721 | 플러그, 파이프                   | 1  |
| 1106 | 101754 | 플러그, 파이프                   | 1  |
| 1107 | 16V222 | 호스, 어셈블리, 1/2"x180"        | 1  |
| 1109 | 237303 | 밸브, 볼                      | 1  |
| 1110 | 867178 | 피팅, 엘보, 90도                | 1  |
| 1111 | 116704 | 어댑터, 9/16-18 JIC x 1/4 NPT | 1  |
| 1112 | 127326 | 피팅, 캡, 06JIC               | 1  |

# P100 시리즈 부품

## P100 베이스 기계

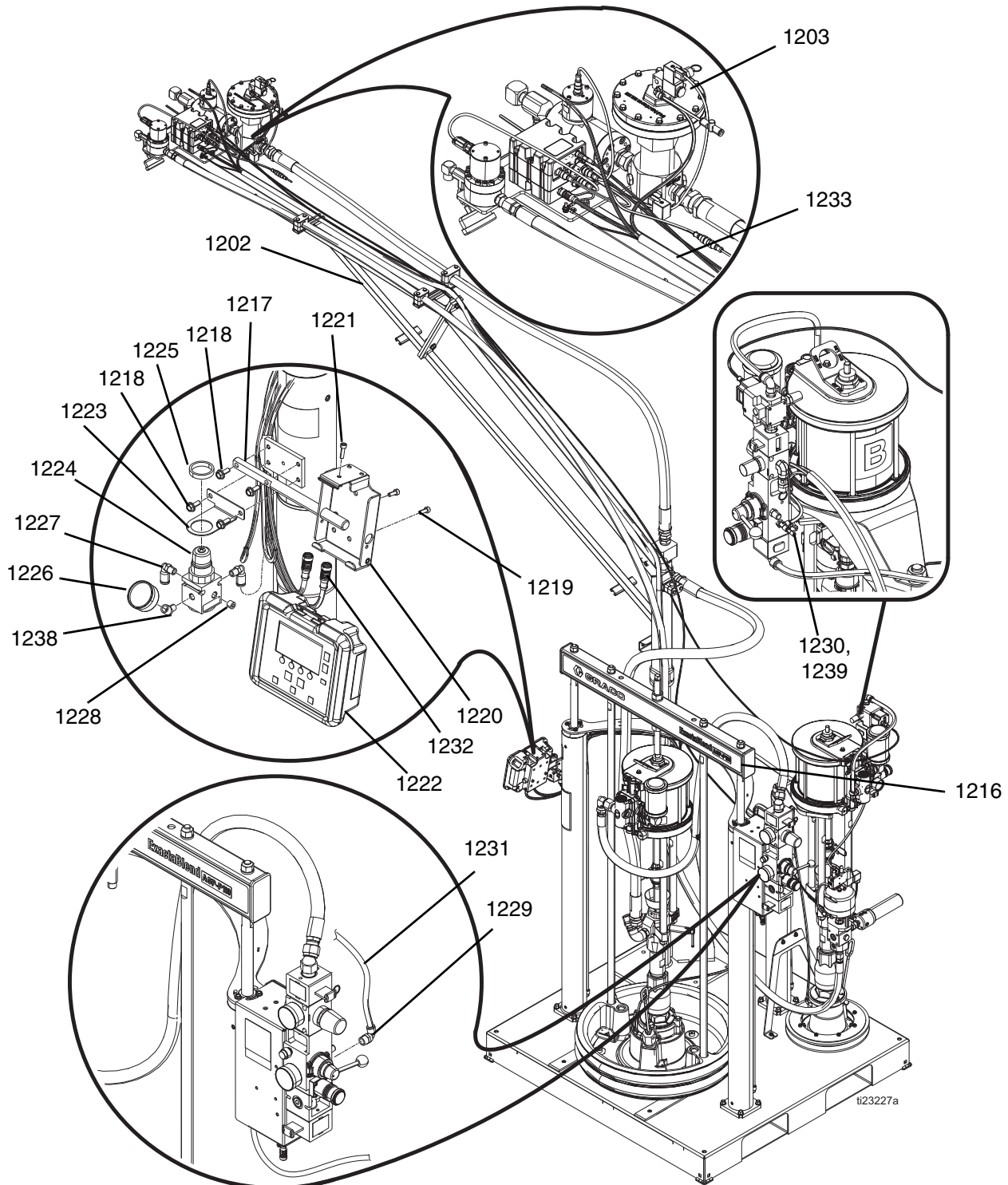


그림 17: P100 베이스 기계

| 참조     | 부품     | 설명                      | 수량                                     |                                     |
|--------|--------|-------------------------|--|-------------------------------------|
|        |        |                         | 24R815, 시스템,<br>AGP,<br>100cc/100cc, 분 | 24R816, 시스템,<br>AGP,<br>100cc/100cc |
| 1201   | ---    | 베이스, 55갤런/5갤런, V/P      | 1                                      | 1                                   |
| 1202   | 24X010 | 모듈, 분                   | 1                                      |                                     |
| 1203   | ---    | 모듈, 플레이트, 유체, FCM       | 1                                      | 1                                   |
| 1204   | 24R662 | 호스, 어셈블리, 대용량           | 1                                      | 1                                   |
| 1205   | ---    | 모듈, 밸브, XM              | 1                                      | 1                                   |
| 1210*  | 16V853 | 소프트웨어, GCA, levrier     | 1                                      | 1                                   |
| 1216   | ---    | 리벨, 모델, AGP-P100        | 1                                      | 1                                   |
| 1217   | ---    | 바, 브래킷, 램, DM           | 1                                      | 1                                   |
| 1218   | ---    | 나사, 기계, 육각 플랜지, M6x16mm | 4                                      | 4                                   |
| 1219   | ---    | 브래킷, 장착, 어셈블리           | 1                                      | 1                                   |
| 1220   | ---    | 나사, 소켓 헤드, M5x14mm      | 2                                      | 2                                   |
| 1221   | ---    | 나사, 소켓 헤드, M5x18mm      | 1                                      | 1                                   |
| 1222   | 24T001 | 모듈, GCA, DM             | 1                                      | 1                                   |
| 1223   | ---    | 브래킷, 장착, 레귤레이터          | 1                                      | 1                                   |
| 1224   | 110341 | 레귤레이터, 에어               | 1                                      | 1                                   |
| 1225   | 110209 | 너트, 레귤레이터               | 1                                      | 1                                   |
| 1226   | 108190 | 게이지, 압력, 에어             | 1                                      | 1                                   |
| 1227   | 128863 | 피팅, 엘보                  | 2                                      | 2                                   |
| 1228   | 100139 | 플러그, 파이프                | 1                                      | 1                                   |
| 1229   | 116654 | 피팅, 튜브, 스위블, 수 엘보       | 1                                      | 1                                   |
| 1230   | C20365 | 피팅, T자형, 에어             | 1                                      | 1                                   |
| 1231   | ---    | 튜브, 나일론, 원형             | 28.2 ft                                | 28.2 ft                             |
| 1232   | 120952 | 케이블, CAN, 암 / 암 4.0m    | 1                                      | 1                                   |
| 1233   | ---    | 슬리브, 보호, 폴리, 1/2", 검정색  | 12 ft                                  | 12 ft                               |
| 1234   | ---    | 실란트, 파이프, SST           | 1                                      | 1                                   |
| 1237   | 206994 | 유체, TSL 8 oz, 병         | 1                                      | 1                                   |
| 1238   | 113630 | 엘보, 스트리트 45도 1/8 NPT    | 1                                      | 1                                   |
| 1239   | ---    | 피팅, 플러그, 튜브, 푸시, 1/4    | 1                                      | 1                                   |
| 1240*❖ | 24R824 | 키트, 타워, 30mm, 빨간색/녹색    | 1                                      | 1                                   |

--- 개별 판매용으로 사용할 수 없음.

\* 그림에는 없음.

❖ 자세한 내용은 특정 구성품 설명서를 참조하십시오.

### P100 베이스

- 1 중간 강도의 나사산 라커를 바르고 30-35 ft-lb (41-47 N•m) 토크로 조입니다.
- 2 모든 NPT 비회전식 나사산에 파이프 실란트를 바릅니다.
- 3 중간 강도의 나사산 라커를 바르고 4.7-5.3 ft-lb (6-7 N•m) 토크로 조입니다.

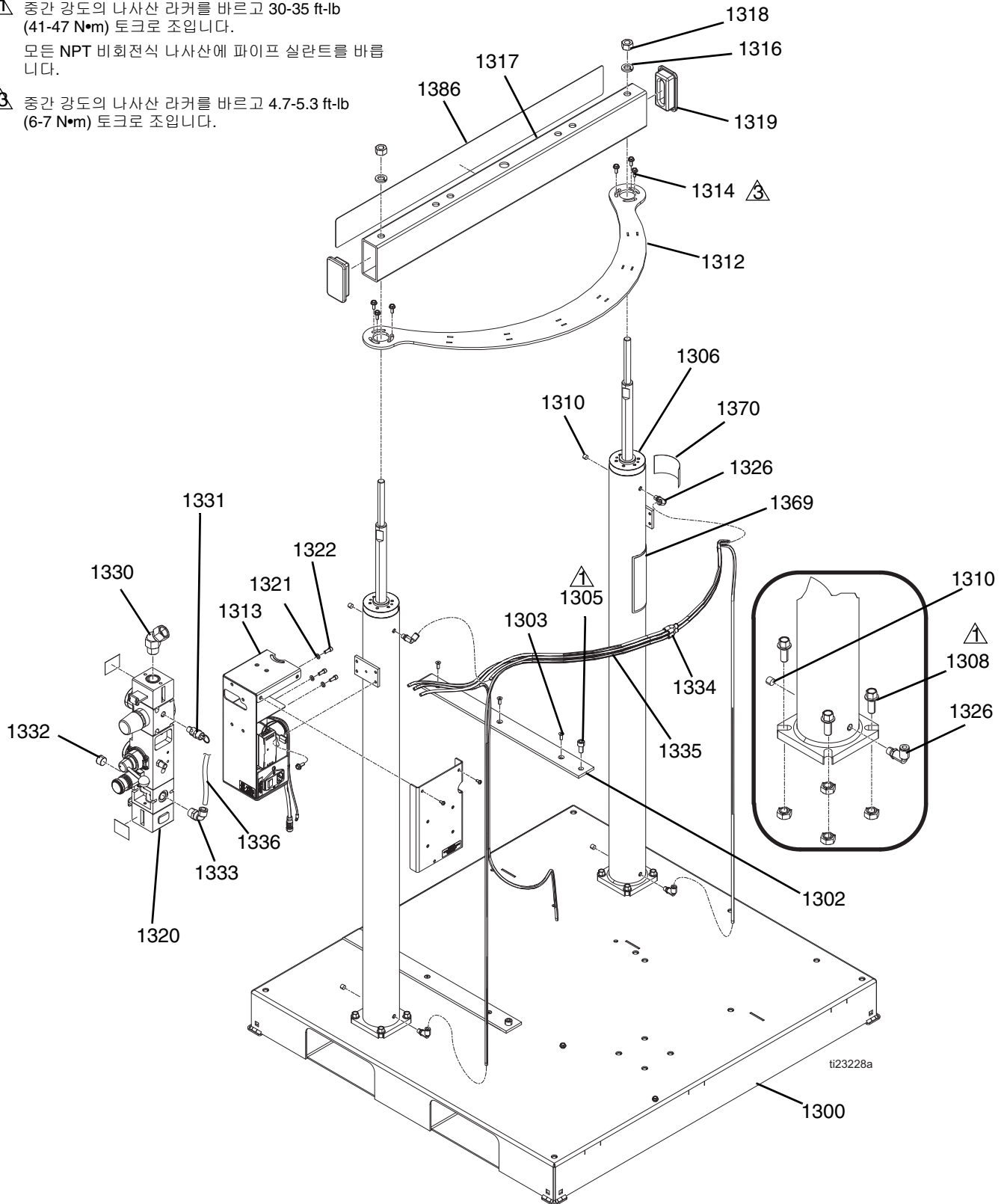


그림 18: P100 베이스 뷰 1



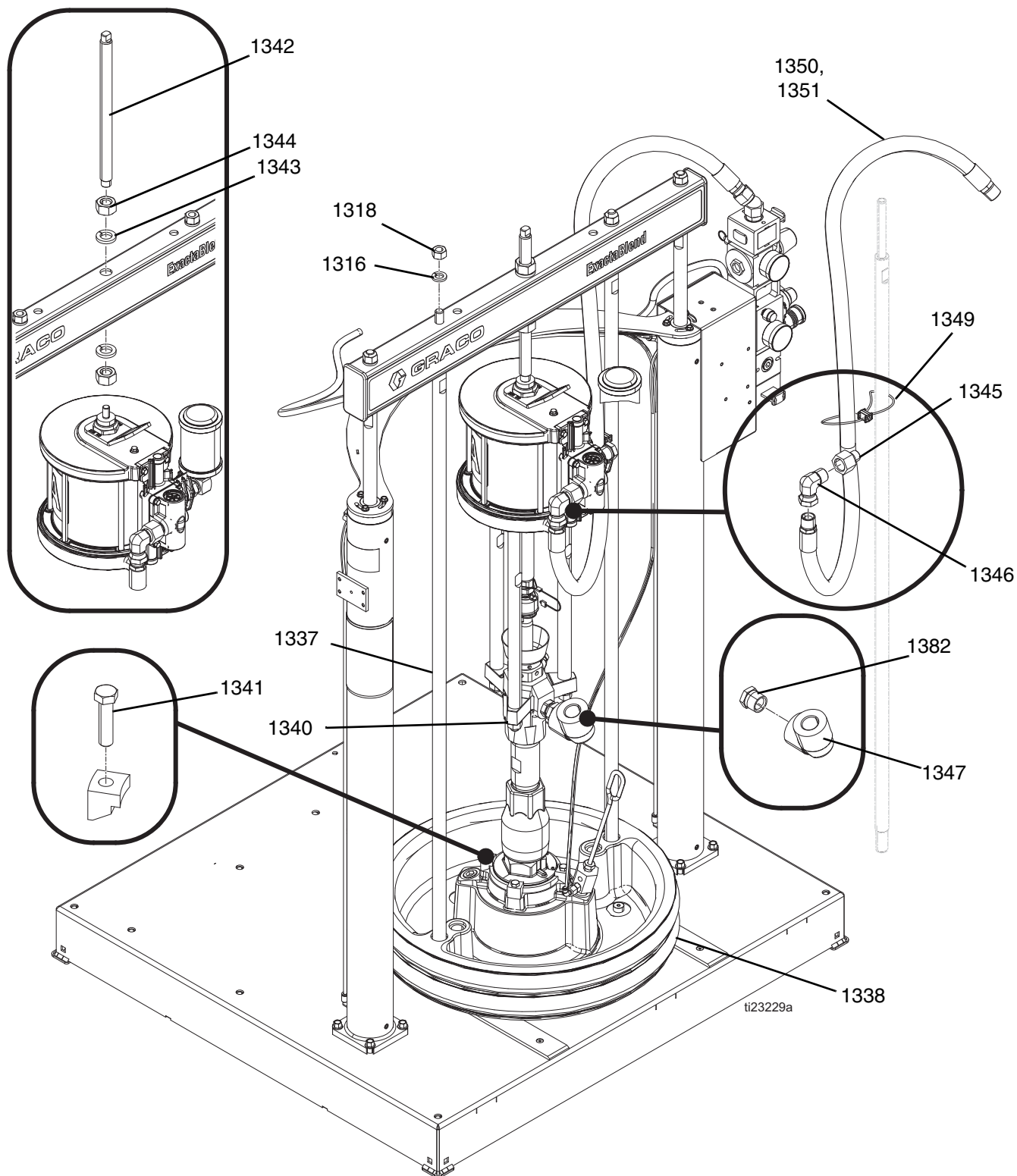


그림 19: P100 베이스 뷰 2

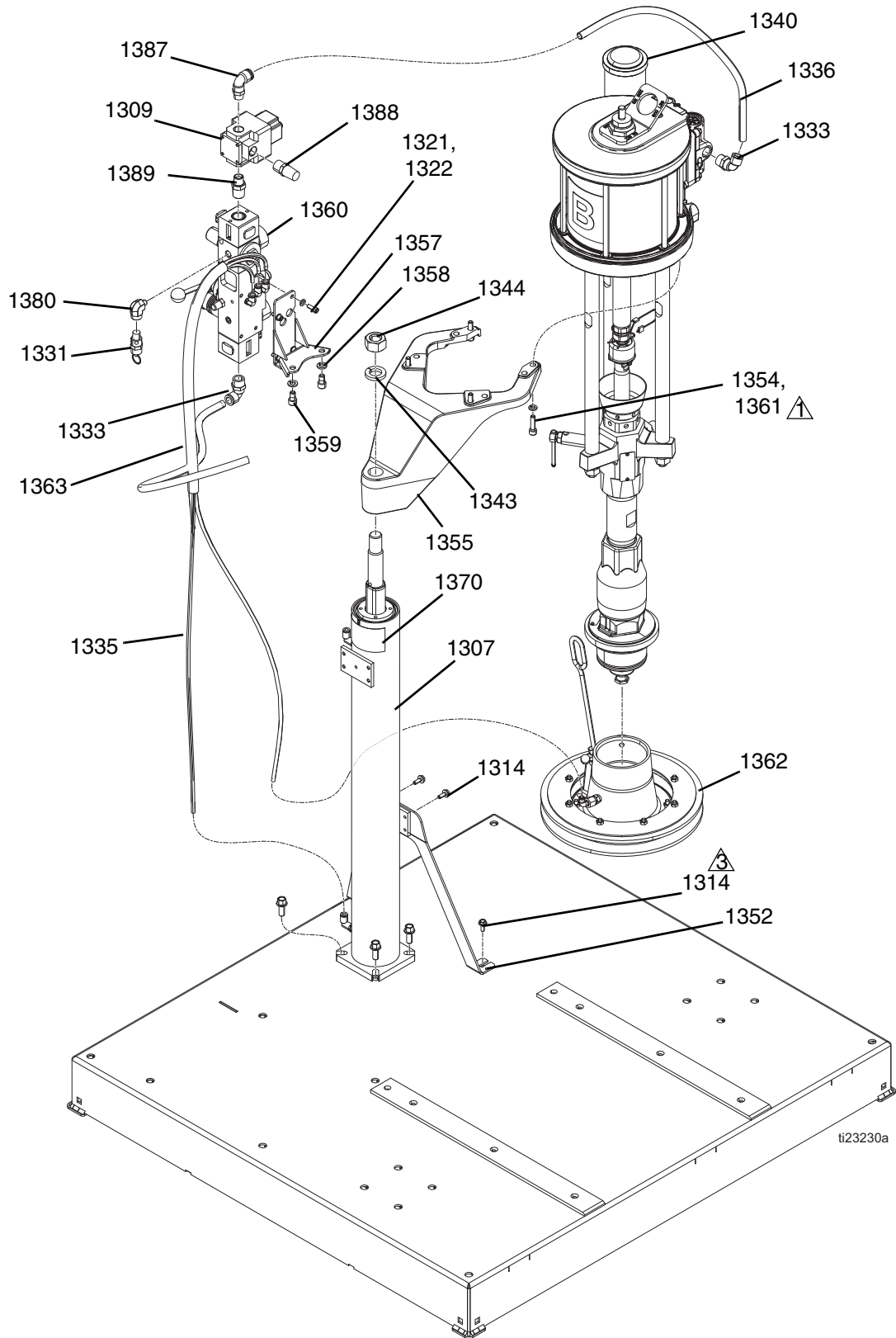


그림 20: P100 베이스 뷰 3

| 참조    | 부품     | 설명                                    | 수량      |
|-------|--------|---------------------------------------|---------|
| 1301  | ---    | 베이스, 용접, 도장됨                          | 1       |
| 1302  | 16V208 | 가이드, 드럼, UMHW                         | 2       |
| 1303  | ---    | 나사, 기계, 플랫 헤드, 소켓, M6x16              | 6       |
| 1305  | ---    | 나사, 캡, 소켓 헤드, M10x20                  | 2       |
| 1306  | 24R489 | 램, 어셈블리, 에어 실린더                       | 2       |
| 1307  | 24R640 | 램, 어셈블리, 에어 실린더, 5갤런 램                | 1       |
| 1308  | ---    | 나사, 기계, 육각, 플랜지, M10x1.5x2mm          | 12      |
| 1309  | 24U821 | 모듈, 레귤레이터, E/P, 프로그래밍됨                | 1       |
| 1310  | 100139 | 플러그, 파이프                              | 4       |
| 1312  | ---    | 지지대, 실린더, 도장됨                         | 1       |
| 1313  | 24R498 | 모듈, 전기                                | 1       |
| 1314  | ---    | 나사, 기계, 육각 플랜지, M6x16mm               | 12      |
| 1316  | ---    | 와셔, 잠금, 5/8                           | 4       |
| 1317  | ---    | 빔, 램                                  | 1       |
| 1318  | ---    | 너트, 육각, 5/8-11                        | 4       |
| 1319  | ---    | 캡, 엔드                                 | 2       |
| 1320  | ---    | 제어장치, 에어, 램                           | 1       |
| 1321  | ---    | 와셔, 잠금, 1/4                           | 7       |
| 1322  | ---    | 나사, 캡, 소켓 헤드, 1/4-20x5/8              | 7       |
| 1326  | 128863 | 피팅, 엘보                                | 4       |
| 1330  | 105281 | 피팅, 유니온, 스위블, 45                      | 1       |
| 1331  | 16P008 | 밸브, 안전, 75 psi                        | 2       |
|       | 116643 | 밸브, 안전, 90 psi(Ultra-Lite TriCore 전용) | 2       |
| 1332  | 100361 | 플러그, 파이프                              | 1       |
| 1333  | 15V204 | 피팅, 엘보, 1/2 npt x 1/2 튜브              | 4       |
| 1334  | 115287 | 피팅, Y 튜브                              | 2       |
| 1335  | ---    | 튜브, 나일론, 원형                           | 39.7 ft |
| 1336  | ---    | 튜브, 폴리우레탄, 원형, 검정색                    | 6.5 ft  |
| 1337  | ---    | 로드, 타이, 플레이트, 3" 램, 55갤런              | 2       |
| 1338  | 255663 | 플레이트, 와이퍼 55 gal, epdm                | 1       |
| 1340❖ | 24P927 | 펌프, 61:1, saniforce, 체크메이트            | 2       |
| 1341  | ---    | 키트, 장착형, 하부                           | 1       |
| 1342  | ---    | 로드, 나사산                               | 1       |
| 1343  | ---    | 와셔, 스프링 잠금, 7/8                       | 3       |
| 1344  | ---    | 너트, 완전 육각, 7/8                        | 3       |
| 1345  | 104969 | 부싱, 리듀싱                               | 1       |
| 1346  | 160327 | 피팅, 유니언 어댑터; 90도                      | 1       |
| 1347  | C19441 | 피팅, 엘보, 단조 스틸, 6000 psi               | 1       |
| 1349  | ---    | 홀더, 케이블 타이, 회전                        | 1       |
| 1350  | C12034 | 호스, 커플형 72"                           | 1       |

| 참조    | 부품     | 설명                          | 수량      |
|-------|--------|-----------------------------|---------|
| 1351  | ---    | 슬리브, 보호                     | 6 ft    |
| 1352  | ---    | 브래킷, 지지대, 도장됨               | 1       |
| 1354  | ---    | 와셔, 잠금 스프링, M8              | 4       |
| 1355  | ---    | 브래킷, 모터 장착부, NXT 모터         | 1       |
| 1357  | ---    | 페인트, 브래킷, 에어 밸브             | 1       |
| 1358  | ---    | 와셔, 잠금, 3/8                 | 2       |
| 1359  | ---    | 나사, 캡, 소켓 헤드, 3/8-16x5/8    | 2       |
| 1360  | ---    | 제어장치, 에어                    | 1       |
| 1361  | ---    | 나사, 캡, 소켓 헤드, M8x30mm       | 4       |
| 1362❖ | 257730 | 플레이트, 20리터, 듀얼 와이퍼, 나이트릴    | 1       |
| 1363  | ---    | 슬리브, 보호                     | 3.75 ft |
| 1369▲ | 15M511 | 라벨, 경고, 영어/스페인어/프랑스어        | 1       |
| 1370▲ | 15J074 | 라벨, 안전, 충돌 및 끼임             | 2       |
| 1380  | 121150 | 피팅, 엘보, 1/4 FNPT x 1/8 MNPT | 1       |
| 1382  | ---    | 피팅, 부상                      | 1       |
| 1387  | 121212 | 피팅, 엘보, 스위블, 1/2T 3/8 MNPT  | 1       |
| 1388  | ---    | 머플러, 1/2 NPT                | 1       |
| 1389  | ---    | 피팅, 니플, 파이프, 감소             | 1       |

▲ 교체용 위험 및 경고 라벨과 태그 및 카드를 무료로 제공해 드리고 있습니다.


❖ 자세한 내용은 특정 구성품 설명서를 참조하십시오.

--- 개별 판매용으로 사용할 수 없음.



## P100 유체 플레이트

1 필요에 따라 모든 수 나사산에 파이프 실란트를 바릅니다.

 나사산에는 중간 강도의 나사산 접착제를 바릅니다.

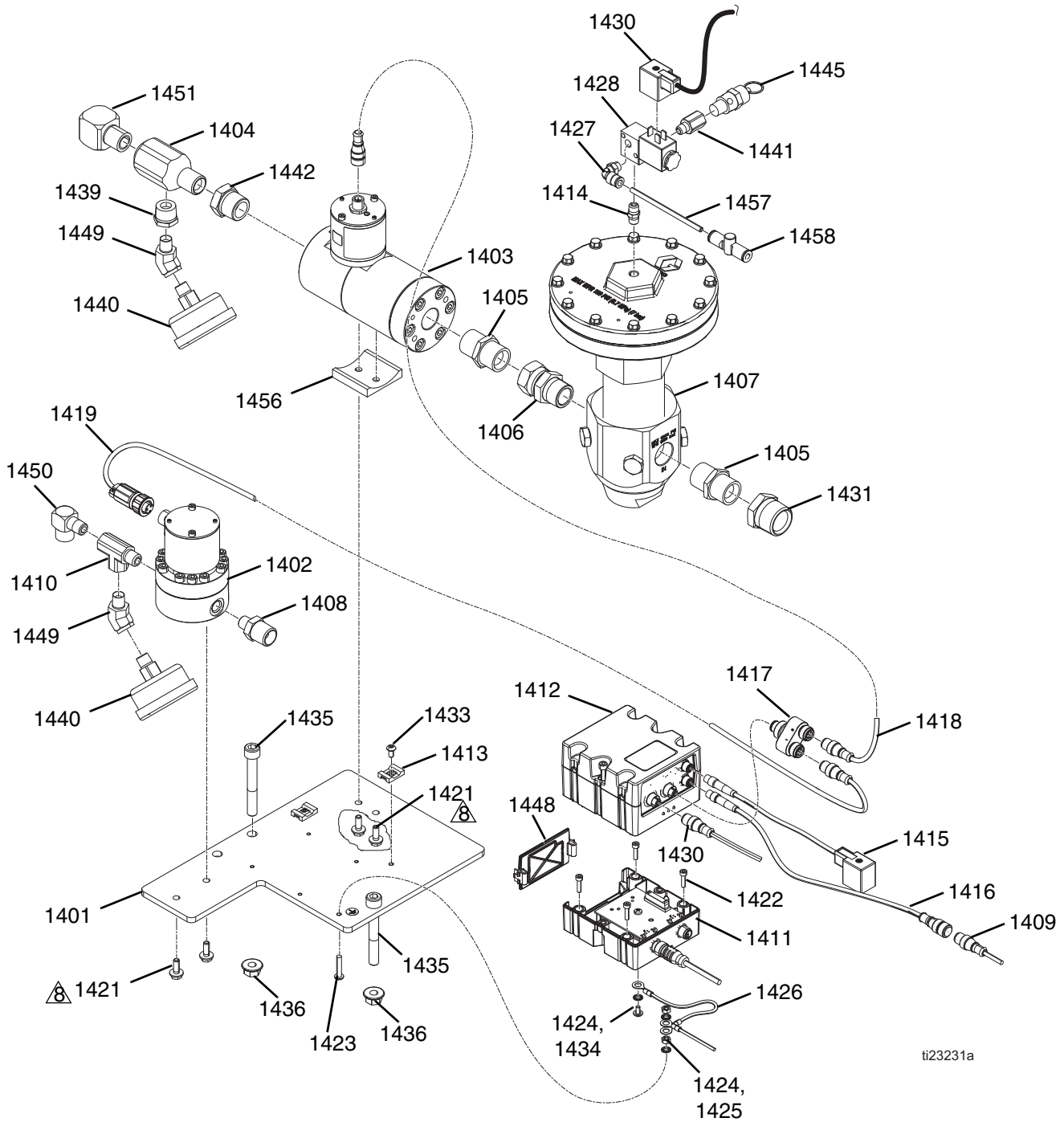


그림 21: P100 유체 플레이트

| 참조    | 부품     | 설명                         | 수량   |
|-------|--------|----------------------------|------|
| 1401  | ---    | 플레이트, 장착형, 유량계, 조절, 페인트    | 1    |
| 1402❖ | 289814 | 유량계, 기어, 어셈블리, G3000HR     | 1    |
| 1403❖ | 246652 | 유량계, 헬리 기어, 고해상도           | 1    |
| 1404  | 15R873 | 피팅, T자형, 1/2               | 1    |
| 1405  | 160032 | 피팅, 니플                     | 2    |
| 1406  | 157785 | 피팅, 스위블                    | 1    |
| 1407❖ | 246642 | 레귤레이터, 매스틱                 | 1    |
| 1408  | 162449 | 피팅, 니플, 감소                 | 1    |
| 1409  | ---    | 케이블, 5핀, 수/암 4.0 m         | 1    |
| 1410  | 116504 | 피팅, T자형, 작동                | 1    |
| 1411◆ | ---    | 모듈, GCA, 큐부, 베이스           | 1    |
| 1412◆ | ---    | 모듈, GCA, 큐부, FCM           | 1    |
| 1413  | ---    | 홀더, 앵커, 선 타이, 나일론          | 2    |
| 1414  | 103656 | 피팅, 파이프, 육각                | 1    |
| 1415  | 127399 | 하니스, m8xdin, 4px3p, 4.5m   | 1    |
| 1416  | 126996 | 하니스, m8(4p)xm12(5p), 0.5m  | 1    |
| 1417  | 126520 | 커넥터, 스플리터, m12, 5p         | 1    |
| 1418  | 122030 | 케이블, GCA, m12-5p           | 1    |
| 1419  | 17E304 | 하니스, m12xcir, 5px3p, .5m   | 1    |
| 1421  | ---    | 나사, 기계, 육각 플랜지, M6x16mm    | 4    |
| 1422  | ---    | 나사, 캡, 소켓 헤드, M6x16mm      | 4    |
| 1423  | ---    | 스크류, M5x25                 | 1    |
| 1424  | ---    | 와셔, 잠금 장치, 외부, M5          | 4    |
| 1425  | ---    | 너트, 육각, M5                 | 2    |
| 1426  | 16U132 | 하니스, fcm, grd              | 1    |
| 1427  | 112698 | 엘보, 수, 스위블                 | 1    |
| 1428  | 127032 | 밸브, 전원, 3/2                | 1    |
| 1430  | 123395 | 하니스, 전원 밸브, 탱크             | 1    |
| 1431  | 158586 | 피팅, 부싱                     | 1    |
| 1432  | 196142 | 피팅, 어댑터, 1/2 NPT x 3/4 NPT | 1    |
| 1433  | ---    | 나사, M5x10mm                | 2    |
| 1434  | ---    | 나사, 기계, 팬, M4x8mm          | 1    |
| 1435  | ---    | 나사, M10x75mm               | 2    |
| 1436  | ---    | 너트, 육각, 플랜지, 톱니 모양, M10    | 2    |
| 1439  | 100206 | 부싱, 파이프                    | 1    |
| 1440  | 113654 | GAUGE, 압력, 유체              | 2    |
| 1441  | 159840 | 어댑터                        | 1    |
| 1442  | 100896 | 피팅, 부싱, 파이프                | 1    |
| 1445  | 16P008 | 밸브, 안전, 75 psi             | 1    |
| 1446▲ | 186620 | 라벨, 기호, 접지                 | 1    |
| 1448  | 277674 | 엔클로저, 큐브 도어                | 1    |
| 1449  | 121283 | 피팅, 엘보, 45도 스트리트           | 1    |
| 1450  | 118137 | 피팅, 엘보, 90도                | 1    |
| 1451  | 158683 | 피팅, 엘보, 90도                | 1    |
| 1456  | ---    | 홀더, 유량계, 기어, 아세탈           | 1    |
| 1457  | ---    | 튜브, 나일론, 원형                | 0.33 |
| 1458  | ---    | 밸브, 1/4" 튜브                | 1    |

▲ 교체용 위험 및 경고 라벨과 태그 및 카드를 무료로 제공해 드리고 있습니다.

❖ 자세한 내용은 특정 구성품 설명서를 참조하십시오.

--- 개별 판매용으로 사용할 수 없음.

◆ 키트 24T002에서 제공되는 부품.

## P100 XM 밸브, 24U695

- 1 필요에 따라 모든 수 나사산에 파이프 실란트를 바릅니다.

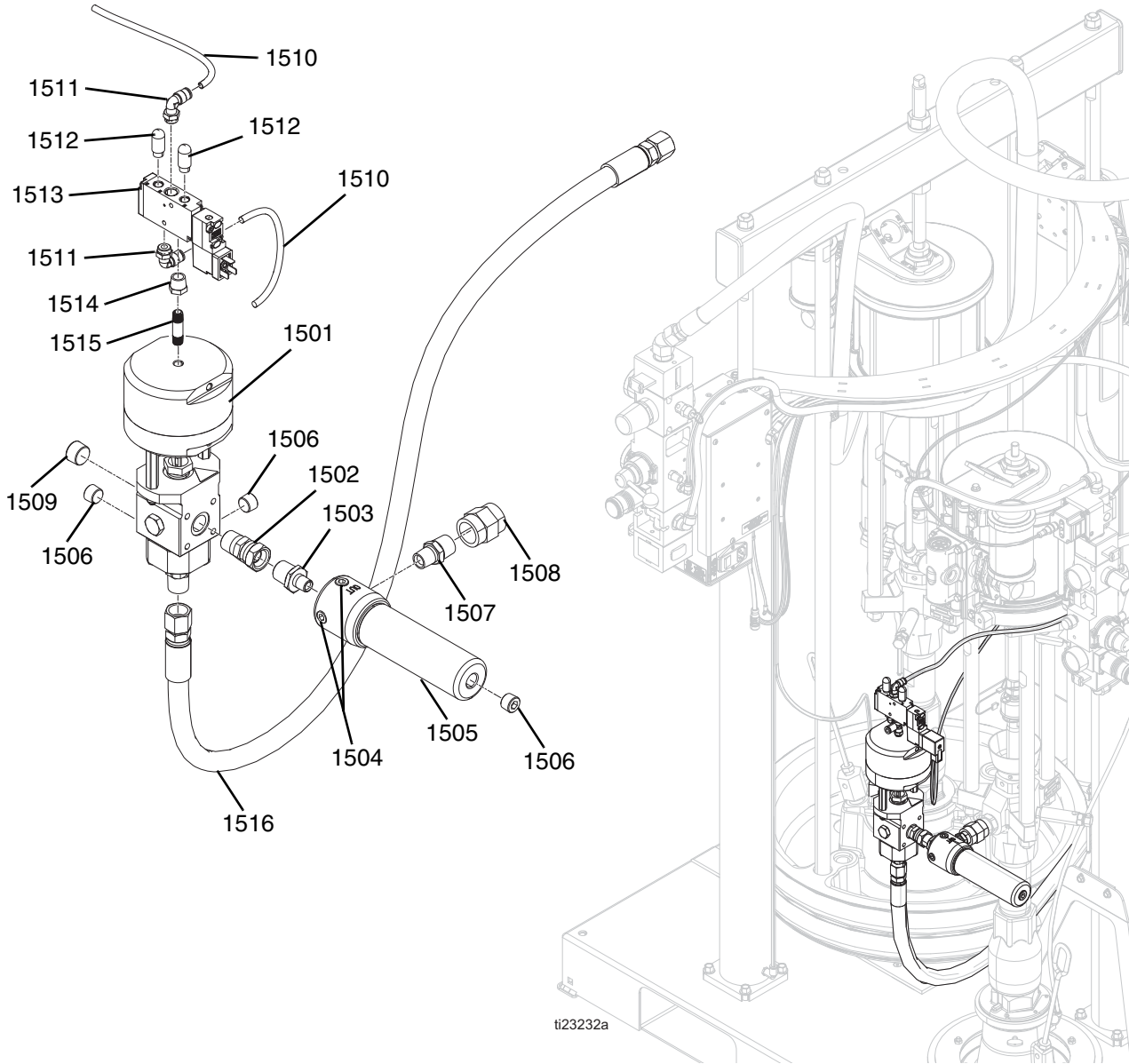


그림 22: P100 저용량 호스



| 참조    | 부품     | 설명                    | 수량     |
|-------|--------|-----------------------|--------|
| 1501❖ | 24P887 | 밸브, 어셈블리, 비율 제어       | 1      |
| 1502  | 156684 | 피팅, 유니언, 어댑터          | 1      |
| 1503  | 162449 | 피팅, 니플, 감소            | 1      |
| 1504  | 100721 | 플러그, 파이프              | 2      |
| 1505  | 24T914 | 필터, 어셈블리, 30메시        | 1      |
| 1506  | 101754 | 플러그, 파이프              | 3      |
| 1507  | 159239 | 피팅 니플, 파이프            | 1      |
| 1508  | 158556 | 커플링, 육각 파이프           | 1      |
| 1509  | 100361 | 플러그, 파이프              | 1      |
| 1510  | ---    | 튜브, 나일론, 원형           | 4.5 ft |
| 1511  | ---    | 피팅, 엘보, 수, 1/4 NPT    | 2      |
| 1512  | 512909 | 머플러, 폴리에틸렌            | 2      |
| 1513  | 127356 | 밸브, 전원, 5/2, 24VDC    | 1      |
| 1514  | ---    | 부싱, 1/4NPTx1/8NPT     | 1      |
| 1515  | ---    | 피팅, 니플, 1/8NPTx1.50   | 1      |
| 1516  | 16V222 | 호스, 어셈블리, 1/2x180, 5k | 1      |

- ❖ 자세한 사항은 도징 밸브 지침서 - 부품 설명서 313342를 참조하십시오.  
 --- 개별 판매용으로 사용할 수 없음.

# 범용 부품

## 55갤런 에어 실린더, 24R489

- ▲ 조립 전에 2의 O 링과 나사산에 그리스를 바릅니다.
- ▲ 완전히 후퇴한 위치에서 2를 설치합니다. 조립 전에 1 내부의 샤프트 직경에 그리스를 바릅니다.
- ▲ 2 삽입 전에 윤활유를 실린더에 바릅니다.
- ▲ 30 ft-lb (41 N•m)의 토크로 조입니다.
- ▲ O-링에 그리스를 바릅니다.

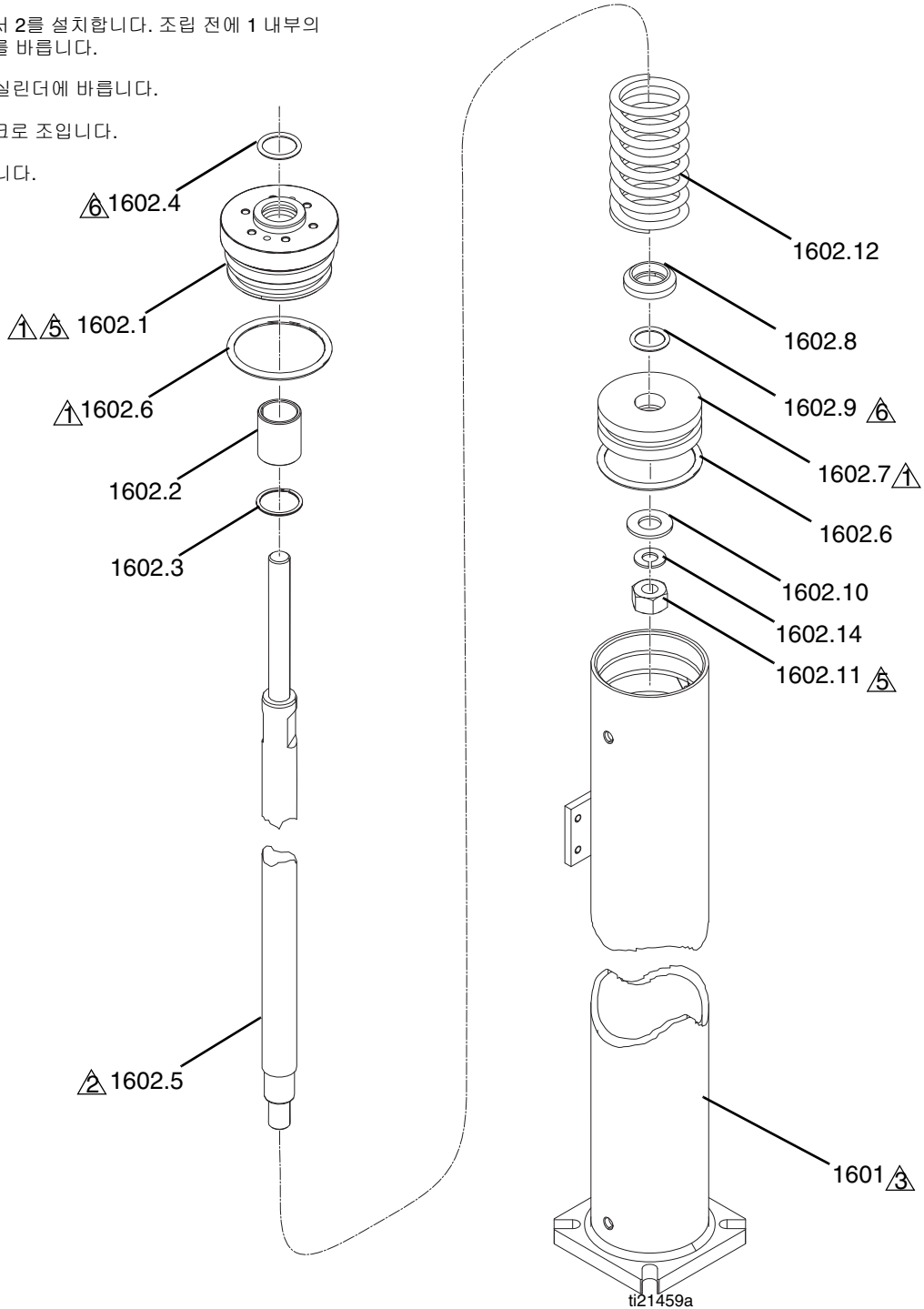


그림 23: 55갤런 에어 실린더

| 참조       | 부품     | 설명               | 수량 |
|----------|--------|------------------|----|
| 1601     | ---    | 램, 튜브, 어셈블리      | 1  |
| 1602     | ---    | 피스톤, 로드, 어셈블리    | 1  |
| 1602.1   | ---    | 캡, 베어링, 에어 실린더   | 1  |
| 1602.2◆  | ---    | 베어링, 에어 실린더      | 1  |
| 1602.3◆  | ---    | 링, 리테이닝, 스파이럴    | 1  |
| 1602.4◆  | ---    | 패킹, O-링, 214     | 1  |
| 1602.5   | 16V078 | 샤프트, 피스톤, 에어 실린더 | 1  |
| 1602.6◆  | ---    | O-링 패킹, Buna-N   | 2  |
| 1602.7   | 183943 | 피스톤              | 1  |
| 1602.8◆  | ---    | 가이드, 스프링         | 1  |
| 1602.9◆  | ---    | 패킹, O-링          | 1  |
| 1602.10◆ | ---    | 와셔, 일반, 5/8      | 1  |
| 1602.11◆ | ---    | 너트, 육각, 5/8-11   | 1  |
| 1602.12◆ | ---    | 스프링, 압축          | 1  |
| 1602.14◆ | ---    | 와셔, 잠금, 5/8      | 1  |

◆ 키트 24T006에서 제공되는 부품.

--- 개별 판매용으로 사용할 수 없음.

## 5갤런 에어 실린더, 24R640

- ⚠️ 조립 전에 2의 O 링과 나사산에 그리스를 바릅니다.
- ⚠️ 2 삽입 전에 그리스를 실린더에 바릅니다.
- ⚠️ 완전히 후퇴한 위치에서 2를 설치합니다. 조립 전에 1 내부의 샤프트 직경에 그리스를 바릅니다.
- ⚠️ 테이퍼형 파이프 나사산에 파이프 실란트를 바릅니다.
- ⚠️ 씰과 베어링 표면에 그리스를 바릅니다.
- ⚠️ 중간 강도의 나사산 라커를 바르고 30ft-lb(41N•m) 토크로 조입니다.

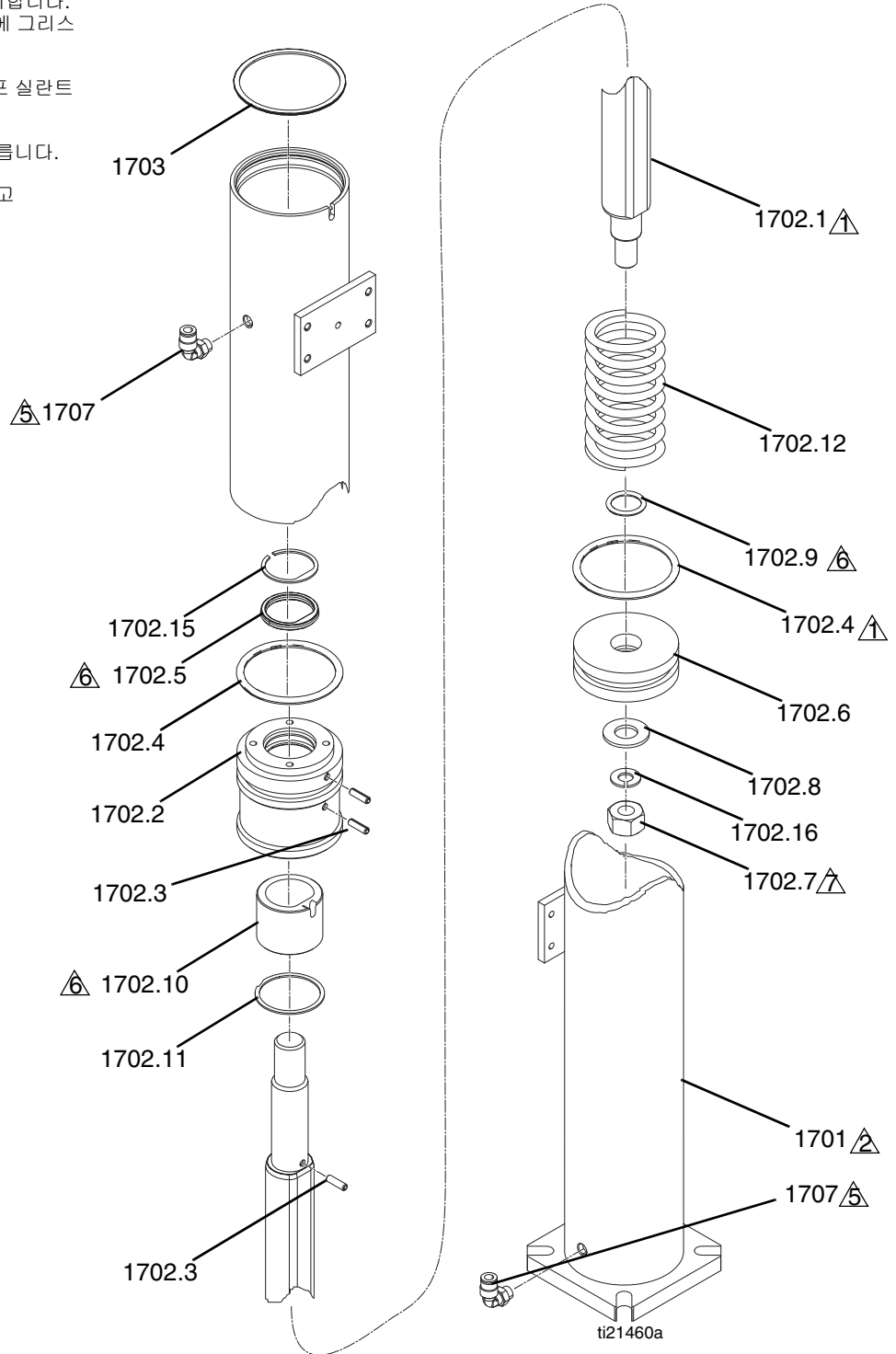


그림 24: 5갤런 에어 실린더

| 참조       | 부품     | 설명                      | 수량 |
|----------|--------|-------------------------|----|
| 1701     | ---    | 램, 튜브, 5갤런 램, 어셈블리      | 1  |
| 1702     | ---    | 피스톤, 로드, 5갤런 램, 어셈블리    | 1  |
| 1702.1   | 16V170 | 샤프트, 피스톤, 에어 실린더, 5갤런 램 | 1  |
| 1702.2   | ---    | 베어링, 로드 상단              | 1  |
| 1702.3   | 15U979 | 핀, 스프링, 직선형             | 3  |
| 1702.4◆  | ---    | O-링 패킹, Buna-N          | 2  |
| 1702.5◆  | ---    | 씰, D형 u컵                | 1  |
| 1702.6   | 183943 | 피스톤                     | 1  |
| 1702.7◆  | ---    | 너트, 육각, 5/8-11          | 1  |
| 1702.8◆  | ---    | 와셔, 일반, 5/8             | 1  |
| 1702.9◆  | ---    | 패킹, O-링                 | 1  |
| 1702.10◆ | ---    | 베어링, 램 엔드 캡             | 1  |
| 1702.11◆ | ---    | 리테이너, 리테이닝 링, 1.88 보어   | 1  |
| 1702.12◆ | ---    | 스프링, 압축                 | 1  |
| 1702.15◆ | 15U006 | 스페이서, D 씰 백업 링          | 1  |
| 1702.16◆ | ---    | 와셔, 잠금, 5/8             | 1  |
| 1703     | ---    | 링, 리테이닝, 3.06 직경        | 1  |
| 1707     | 128863 | 피팅, 엘보                  | 2  |

◆ 키트 24T007에서 제공되는 부품.

--- 개별 판매용으로 사용할 수 없음.

## 61:1 체크메이트 펌프(S100 및 P100 모델 전용), 24P927

- ⚠ 1 50-60 ft-lb (68-81 N•m) 토크로 조입니다.
- ⚠ 2 중간 강도의 나선산 라커를 바르고 124-155 ft-lb (196-210 N•m) 토크로 조입니다.
- ⚠ 3 파이프 실란트를 바릅니다.
- ⚠ 4 고착방지 컴파운드를 바릅니다.

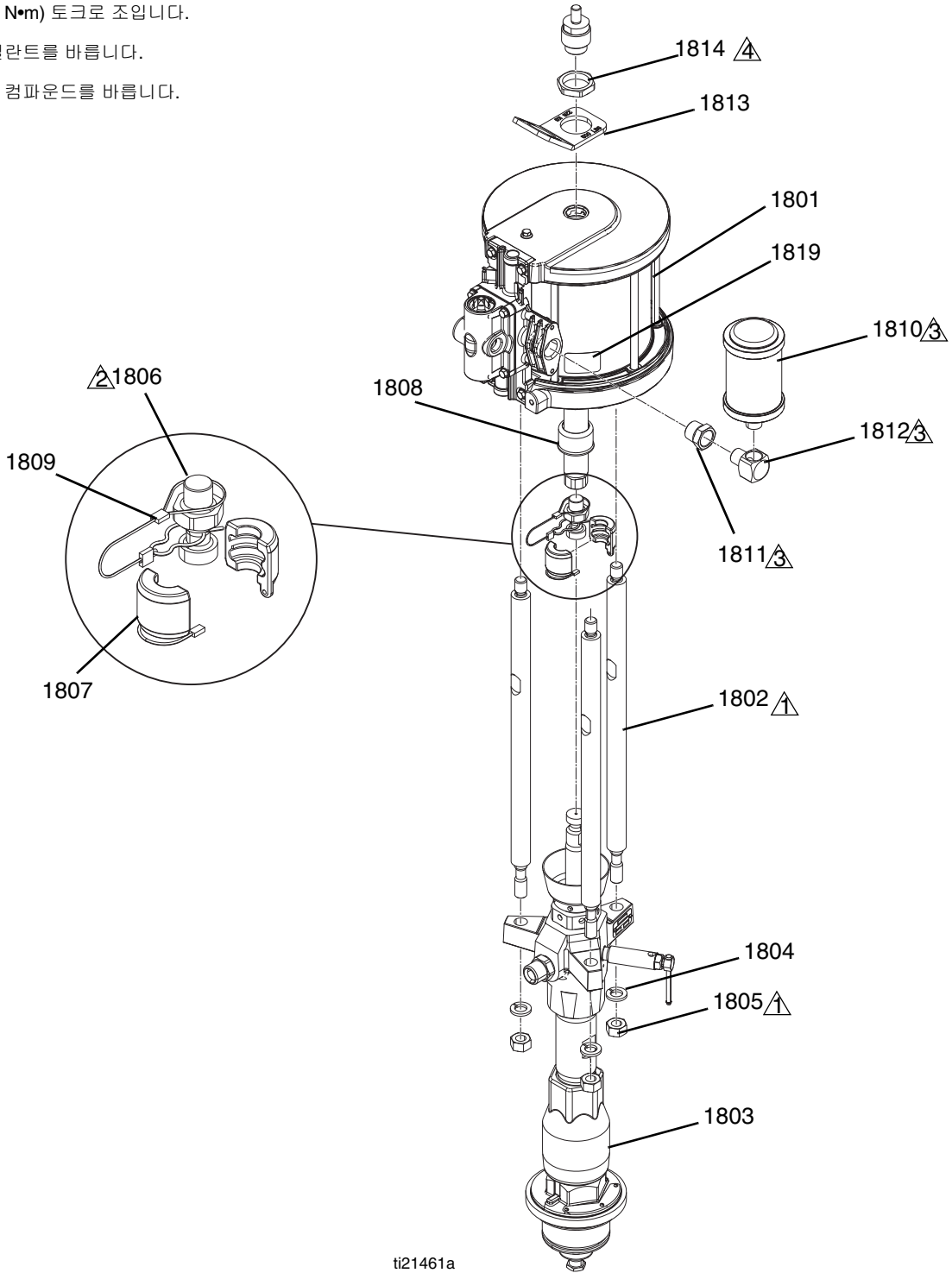


그림 25: Checkmate 펌프

| 참조    | 부품     | 설명                       | 수량 |
|-------|--------|--------------------------|----|
| 1801❖ | 24R015 | 모터, 어셈블리, 에어, 7.5인치, 파란색 | 1  |
| 1802  | 257360 | 로드, 타이, 하부측 NXT          | 3  |
| 1803❖ | L100CS | 하부, 100 Severe Duty®     | 1  |
| 1804  | ---    | 와셔, 잠금 장치, 스프링, #16      | 3  |
| 1805  | ---    | 너트, 기계, 육각, M16-2        | 3  |
| 1806  | 15H392 | 로드, 어댑터 xtreme®          | 1  |
| 1807  | 244819 | 커플링, 어셈블리                | 1  |
| 1808  | 197340 | 커버, 커플러                  | 1  |
| 1809  | 244820 | 클립, 헤어핀(랜야드 있음)          | 1  |
| 1810  | 117237 | 머플러                      | 1  |
| 1811  | 100896 | 피팅, 부상, 파이프              | 1  |
| 1812  | 115764 | 피팅, 엘보, 90               | 1  |
| 1813  | 15J993 | 링, 리프트, 플레이트             | 1  |
| 1814  | ---    | 너트, 잼, 육각, 1.5-12        | 1  |
| 1819  | ---    | 라벨, 식별                   | 1  |
| 1821* | 112887 | 렌치, 스패너                  | 1  |

❖ 자세한 내용은 특정 구성품 설명서를 참조하십시오.

--- 개별 판매용으로 사용할 수 없음.

\* 그림에는 없음.





## 200리터(55갤런) 플레이트, 255663

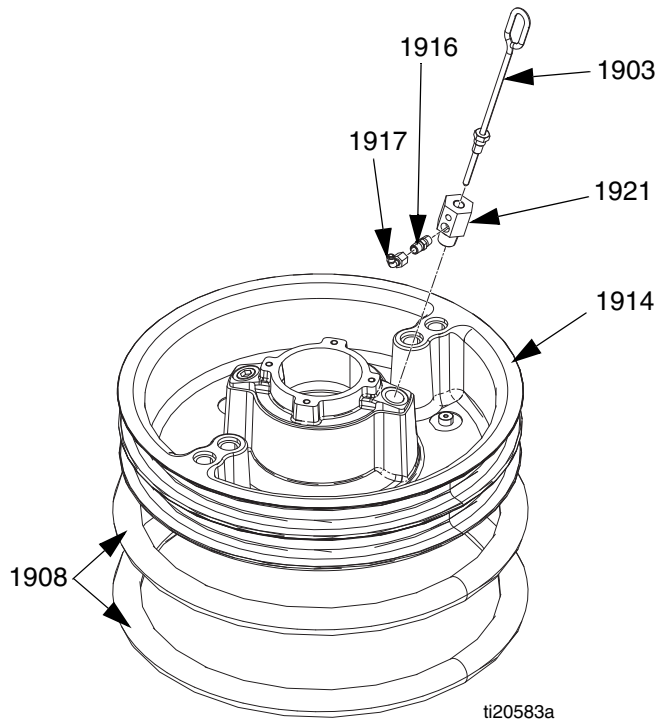


그림 26: 55갤런 플레이트

### 200리터(55갤런) 플레이트 부품

| 참조 번호 | 부품 번호  | 설명                     | 수량 |
|-------|--------|------------------------|----|
| 1903  | 257697 | 핸들, 블리드 어셈블리           | 1  |
| 1908  | 255653 | 씰, 와이퍼, 드럼, 55갤론, EPDM | 2  |
| 1914  | ---    | 플레이트, 램 55갤론           | 1  |
| 1916  | 122056 | 밸브, 체크, 1/4            | 1  |
| 1917  | 17E556 | 피팅, 튜브, 신속 분리          | 1  |
| 1921  | 15W032 | 어댑터                    | 1  |

## 20리터(5갤런) 플레이트

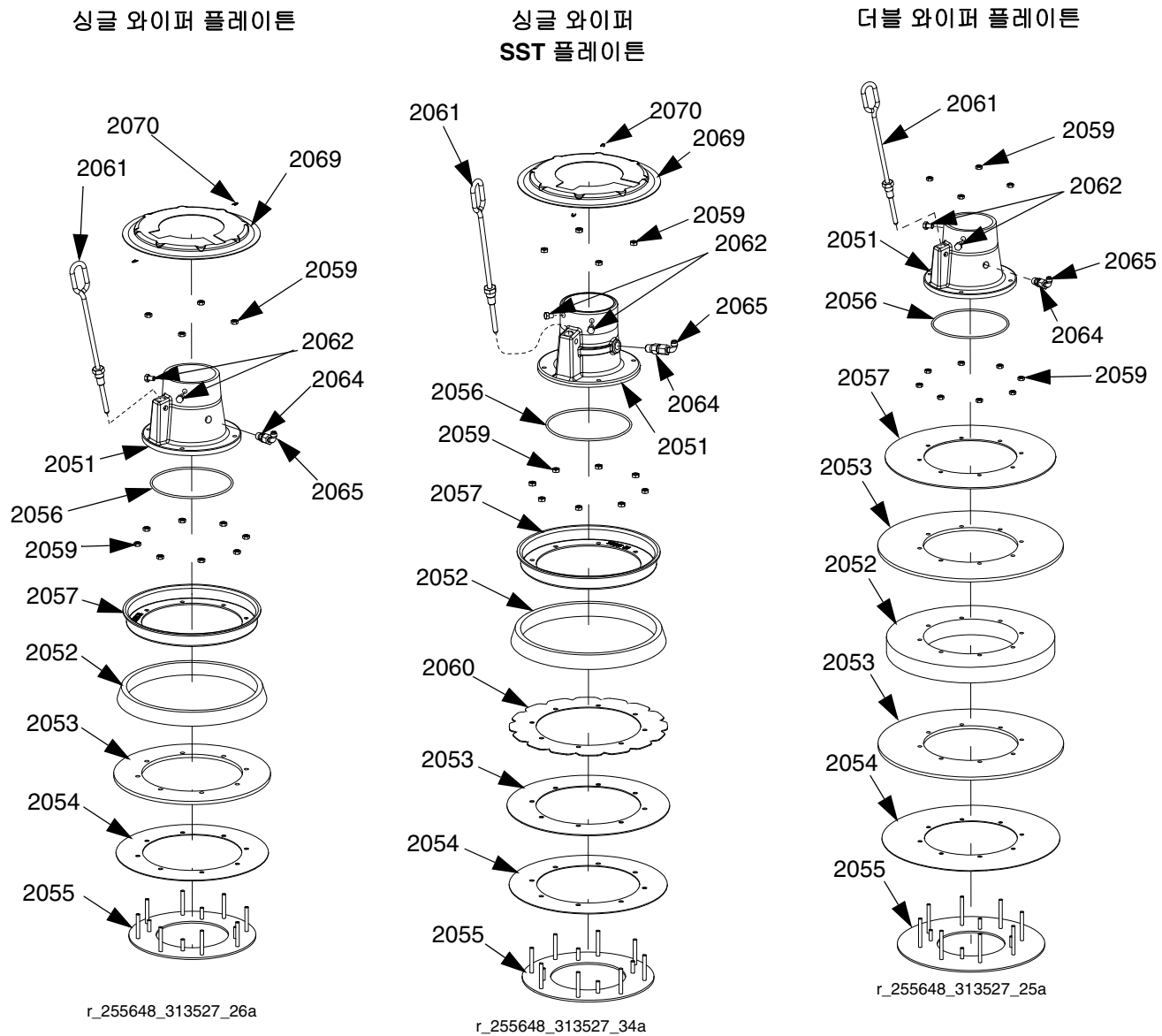


그림 27: 5갤런 플레이트

| 플레이트   | 와이퍼 | 플레이트 크기       | 플레이트 재료 | 씰 재료               | 와이퍼 어셈블리 키트 |
|--------|-----|---------------|---------|--------------------|-------------|
| 257727 | 단일  | 5갤런<br>(20리터) | CS      | 나이트릴               | 257639      |
| 257729 | 단일  |               | SST     | PTFE - 코팅된<br>나이트릴 | 257641      |
| 257730 | 더블  |               | CS      | 나이트릴               | 257642      |

### 다양한 부품 - 5리터(20갤런) 플레이트

다음 표는 각 플레이트에 포함된 부품(참조 번호에 따라)을 나타냅니다.

| 참조                | 설명                   | 참조 번호  |        |            | 수량:   |
|-------------------|----------------------|--------|--------|------------|-------|
|                   |                      | 257727 | 257729 | 257730     |       |
| 2051              | 베이스                  | 257665 | 257662 | 257665     | 1     |
| 2052 <del>‡</del> | 스페이서                 | 276049 | 276049 | 257694     | 1     |
| 2053 <del>‡</del> | 와이퍼, 주               | 257672 | 257675 | 257672 (2) | 1 (2) |
| 2054 <del>‡</del> | 와이퍼, PE 지지대          | 257681 | 257681 | 257681     | 1     |
| 2055 <del>‡</del> | 플레이트, 하단             | 257668 | 257671 | 257668     | 1     |
| 2057 <del>‡</del> | 플레이트, 상단 - 클램프 리테이너  | 257692 | 257698 | 257686     | 1 (2) |
| 2060 <del>‡</del> | 와이퍼, 지지대             |        | 257689 |            | 1     |
| 2062 <del>‡</del> | 나사: 캡, 육각 헤드         | 100057 | 112894 | 100057     | 2     |
| 2064              | 밸브, 체크               | 122056 | 501867 | 122056     | 1     |
| 2068 <del>‡</del> | 태그, 지침               | 해당 없음  | 해당 없음  |            | 1     |
| 2069 <del>‡</del> | 커버                   | 15W184 | 15W184 |            | 1     |
| 2070 <del>‡</del> | 핀, 헤어핀, 코터(10개 들어 팩) | 16U740 | 16U740 |            | 2     |

“해당 없음”으로 지정된 부품들은 별도로 제공하지 않습니다.

~~‡~~ 와이퍼 어셈블리 키트에 대해서는 58페이지를 참조하십시오.

# 전기 인클로저 부품, 24R498

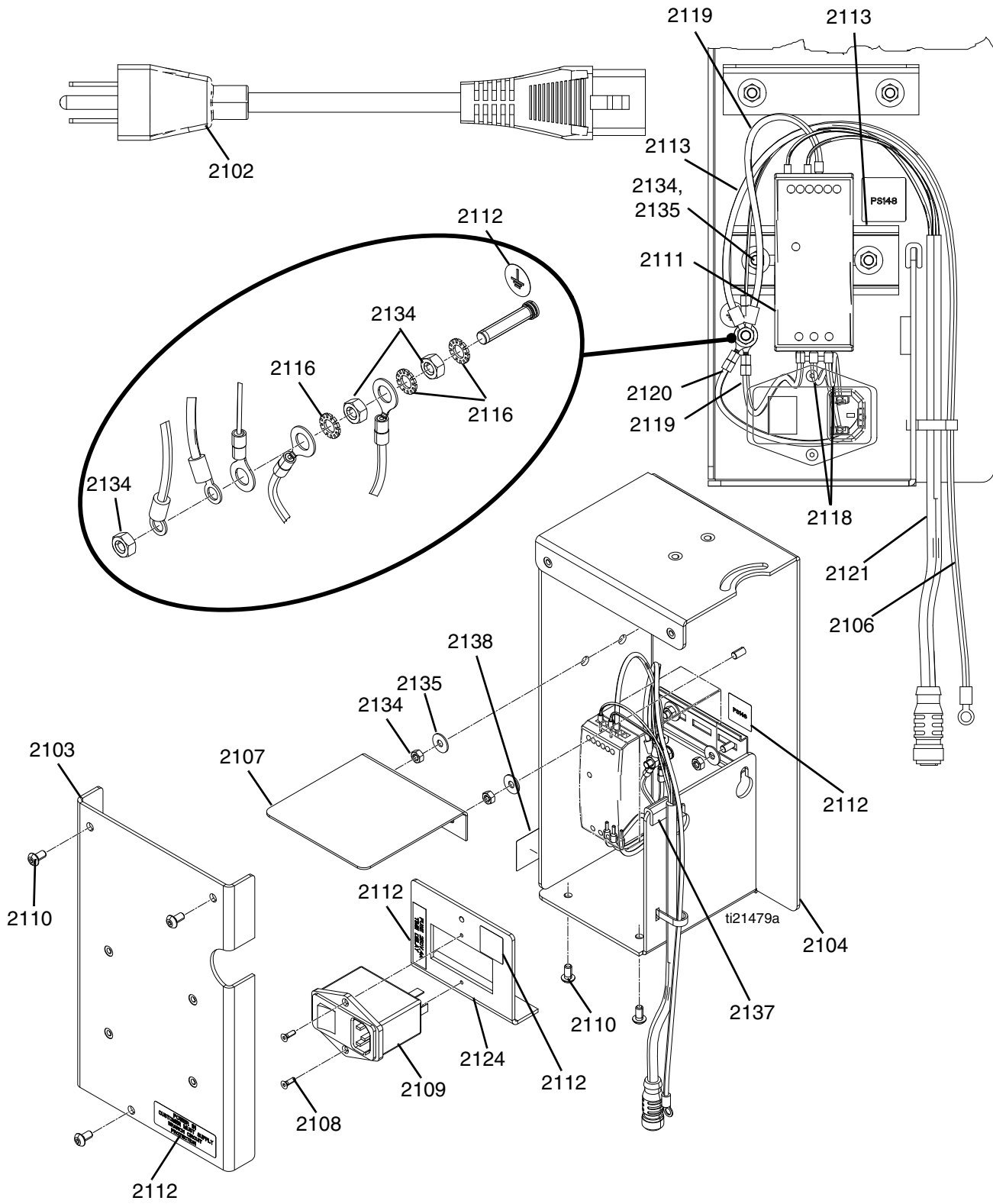



그림 28: 전기 인클로저

| 참조    | 부품     | 설명                                 | 수량     |
|-------|--------|------------------------------------|--------|
| 2102  | 121598 | 코드, 전원, iec, na, 120v, 6.6 ft(2 m) | 1      |
| 2103  | ---    | 커버, 엔클로저                           | 1      |
| 2104  | ---    | 브래킷, 장착형                           | 1      |
| 2105▲ | 186620 | 라벨, 기호, 접지                         | 1      |
| 2106  | ---    | 하니스, 16ga, 녹색/노란색                  | 1      |
| 2107  | ---    | 벌크헤드, 엔클로저                         | 1      |
| 2108  | ---    | 나사, 플랫 헤드, M3-0.5x10mm             | 2      |
| 2109  | 120910 | 소켓, 전기, EMI 필터 포함                  | 1      |
| 2110  | ---    | 나사, 버튼 헤드, M5-0.8x10mm, ss         | 5      |
| 2111  | 126453 | 전원 공급장치, 24v                       | 1      |
| 2112  | ---    | 라벨, 식별                             | 1      |
| 2113  | ---    | 레일, 장착부                            | 0.3 ft |
| 2116  | ---    | 와셔, 잠금 장치, 외부, M5                  | 3      |
| 2118  | ---    | 하니스, 16ga, 검정색,                    | 2      |
| 2119  | ---    | 하니스, 16ga, 녹색/노란색                  | 2      |
| 2120  | ---    | 하니스, 16ga, 녹색/노란색,                 | 1      |
| 2121  | 16U012 | 하니스, CAN, M12                      | 1      |
| 2124  | ---    | 브래킷, 스위치                           | 1      |
| 2134  | ---    | 너트, 육각, M5-0.8                     | 7      |
| 2135  | ---    | 와셔, 평, #10                         | 4      |
| 2136  | 114835 | 퓨즈, 4.0암페어, 250v, 시차               | 2      |
| 2137  | ---    | 가드, 트림, 가장자리                       | 1      |
| 2138  | ---    | LABEL                              | 1      |

▲ 교체용 위험 및 경고 라벨과 태그 및 카드를 무료로 제공해 드리고 있습니다.

--- 개별 판매용으로 사용할 수 없음.

## 봄 어셈블리, 24X010

 중간 강도의 나사산 접착제를 바르고 30 ft-lb (41 N•m) 토 크로 조입니다.

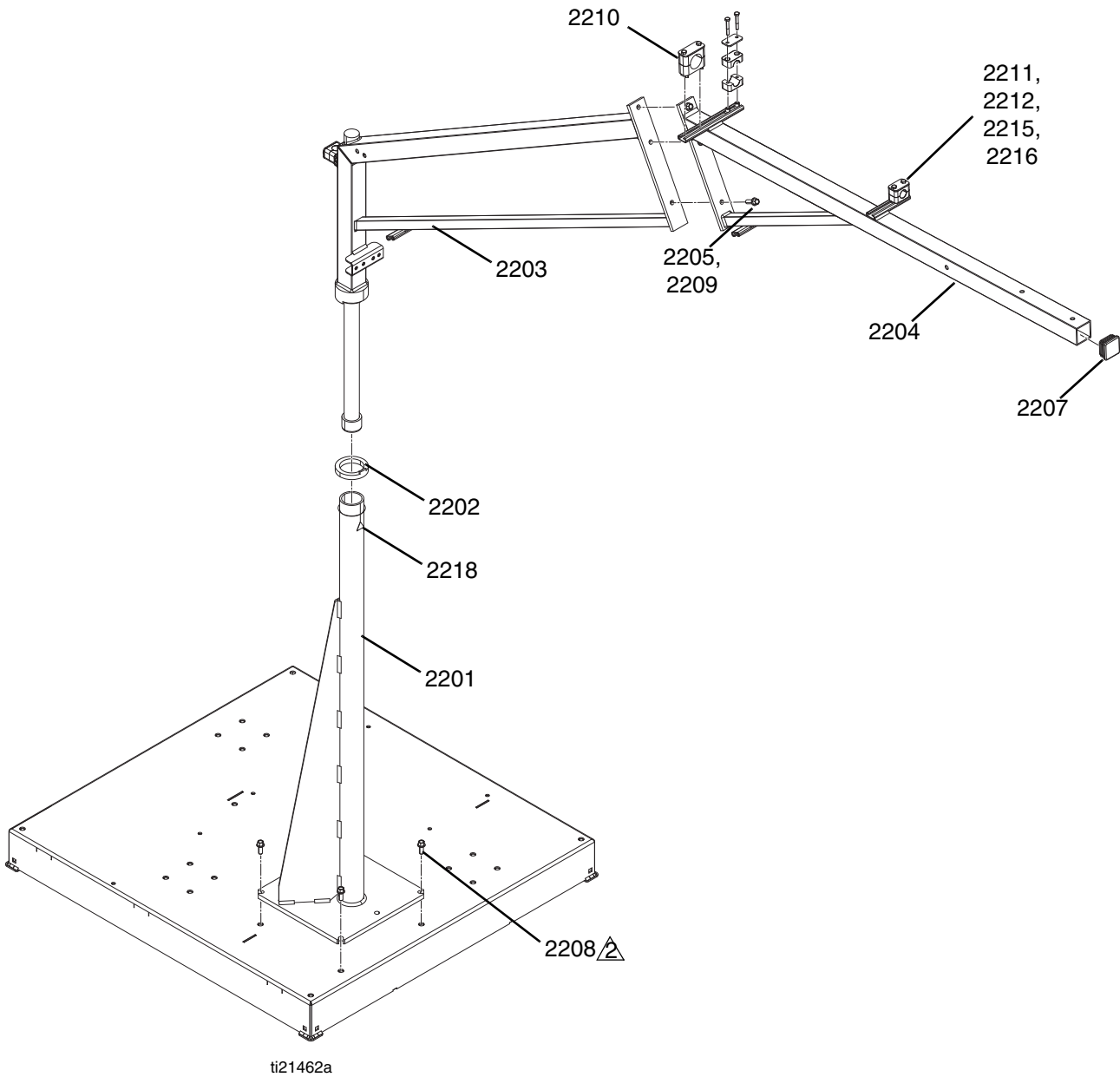


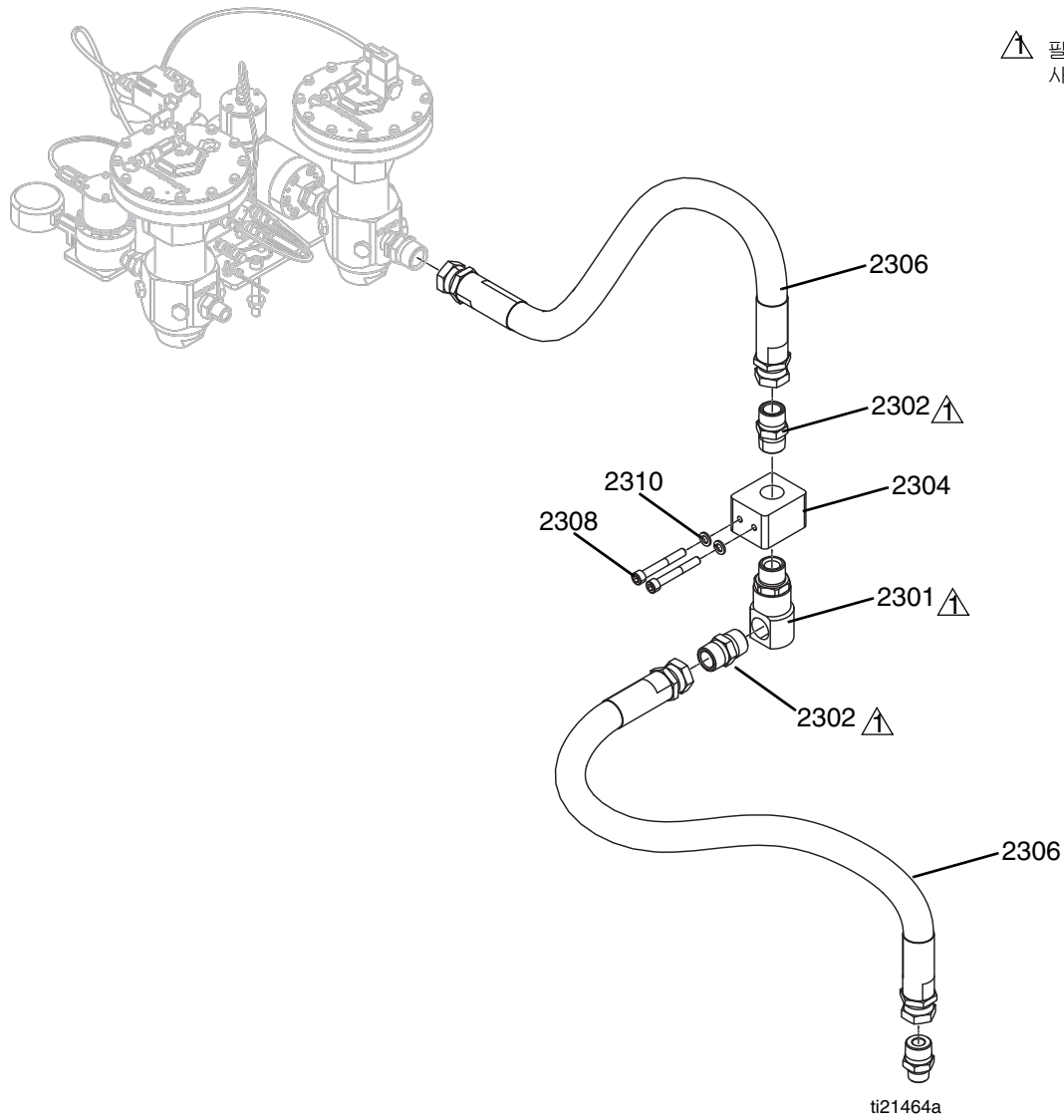
그림 29: 봄 어셈블리

| 참조    | 부품     | 설명                             | 수량 |
|-------|--------|--------------------------------|----|
| 2201  | ---    | 지지대, 마스트                       | 1  |
| 2202  | ---    | 베어링, 지지대, 붐 마스트                | 1  |
| 2203  | ---    | 지지대, 붐, 용접, 베어링                | 1  |
| 2204  | ---    | 암, 붐, 상단, 도장됨                  | 1  |
| 2205  | ---    | 나사, 캡, 육각, 톱니 모양, M10-1.5x30mm | 3  |
| 2207  | ---    | 플러그, 튜브                        | 1  |
| 2208  | ---    | 나사, 기계, 육각, 플랜지, M10-1-5x25mm  | 4  |
| 2209  | ---    | 너트, 육각, 플랜지, 톱니 모양, M10-1.5    | 3  |
| 2210  | U5A008 | 클램프, 호스, 1" id                 | 1  |
| 2211  | 123100 | 클램프, 호스, 붐, 7/8"               | 3  |
| 2212  | ---    | 커버, 플레이트                       | 3  |
| 2215  | ---    | 나사, 캡, 육각, 1/4-20x1.75         | 6  |
| 2216  | ---    | 너트, 레일                         | 6  |
| 2218▲ | 15H108 | 라벨, 압착점                        | 1  |

▲ 교체용 위험 및 경고 라벨과 태그 및 카드를 무료로 제공해 드리고 있습니다.

--- 개별 판매용으로 사용할 수 없음.

## 대용량 호스, 24R662



⚠ 필요에 따라 파이프 실란트를 사용합니다.

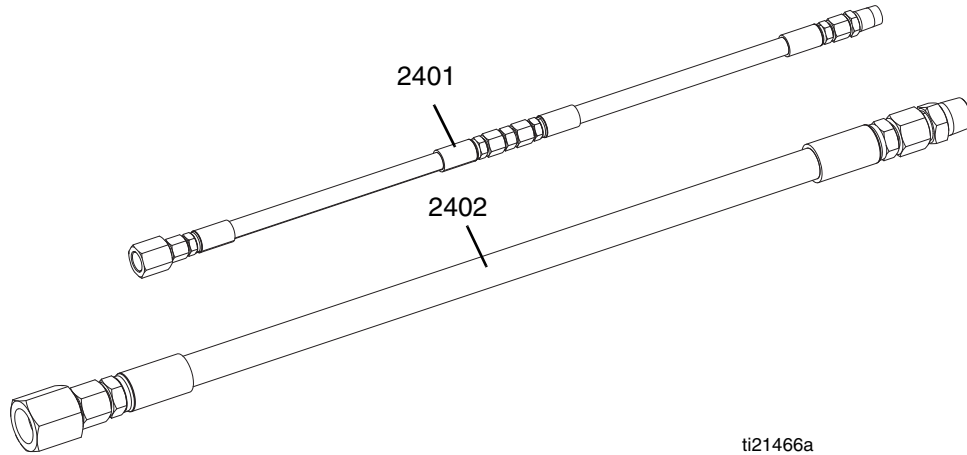
그림 30: 대용량 호스

| 참조   | 부품     | 설명                     | 수량 |
|------|--------|------------------------|----|
| 2301 | 127025 | 피팅, 엘보, 스위블, 1"npt     | 1  |
| 2302 | C38302 | 피팅, 니플, 1" npt         | 2  |
| 2303 | C38304 | 피팅, 니플, 1" x 3/4 npt   | 1  |
| 2304 | ---    | 매니폴드, 블록, 붐            | 1  |
| 2306 | 16V239 | 호스, 어셈블리               | 2  |
| 2308 | ---    | 나사, shcs, M10-1.5x65mm | 2  |
| 2310 | ---    | 와셔, 잠금, M10            | 2  |

--- 개별 판매용으로 사용할 수 없음.



# 호스 키트

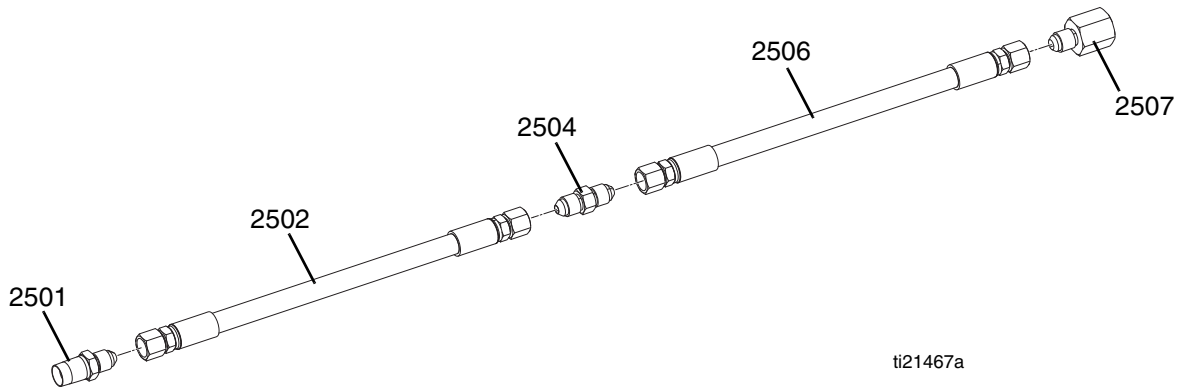


ti21466a

그림 31: 호스 키트

| 참조     | 부품   | 설명  | 수량     |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |   |   |   |   |
|--------|--|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---|---|---|---|
|        |  |   | 24R832 | 24R833 | 24R834 | 24T092 | 24T094 | 24U253 | 24T093 | 24X094 | 25A426 | 25C238 | 25C239 | 25C240 |   |   |   |   |
| 2401   | 24R805   | 호스, 어셈블리, 저용량, 1/8 in. x 5 ft. 스테인리스, 1/8 in. x 5 ft. 스테인리스           | 1      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |   |   |   |   |
|        | 24R806   | 호스, 어셈블리, 저용량, 1/4 in. x 5 ft. 스테인리스, 1/8 in. x 5 ft. 스테인리스           |        | 1      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |   |   |   |   |
|        | 24R822   | 호스, 어셈블리, 저용량, 1/4 in. x 5 ft. 스테인리스, 1/4 in. x 5 ft. 스테인리스           |        |        | 1      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |   |   |   |   |
|        | 24T086   | 호스, 어셈블리, 저용량, 3/8 in. x 5 ft. 스테인리스, 1/4 in. x 5 ft. 스테인리스           |        |        |        | 1      |        |        |        |        |        |        |        |        |   |   |   |   |
|        | 24T088   | 호스, 어셈블리, 저용량, 1/2 in. x 5 ft. 스테인리스, 3/8 in. x 5 ft. 스테인리스           |        |        |        |        | 1      |        |        |        |        |        |        |        |   |   |   |   |
|        | 24U252   | 호스, 어셈블리, 저용량, 3/32 in. x 5 ft. 스테인리스, 3/32 in. x 5 ft. 스테인리스         |        |        |        |        |        |        | 1      |        |        |        |        |        |   |   |   |   |
|        | 24T087   | 호스, 어셈블리, 저용량 1/8 in. x 5 ft. 스테인리스, 3/32 in. x 5 ft. 스테인리스           |        |        |        |        |        |        |        | 1      |        |        |        |        |   |   |   |   |
|        | 24X092   | 호스, 어셈블리, 저용량, 1/4 in. x 10 ft. 5K 스테인리스                              |        |        |        |        |        |        |        |        | 1      |        |        |        |   |   |   |   |
|        | 25A424   | 호스, 어셈블리, 저용량, 2 MM x 15 ft. 스테인리스                                    |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 1      |        |        |   |   |   |   |
|        | 25C234   | 호스, 어셈블리, 저용량 3/8 in. x 5 ft. 스테인리스, 1/8 in. x 5 ft. 스테인리스            |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 1      |        |   |   |   |   |
|        | 25C235   | 호스, 어셈블리, 저용량, 1/4 in. x 5 ft. 스테인리스 x 3                              |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 1 |   |   |   |
| 25C236 | 호스, 어셈블리, 저용량 1/4 in. x 5 ft. 스테인리스 x 2, 1/8 in. x 5 ft. 스테인리스 |   |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |   |   | 1 |   |
| 2402   | 24R734   | 호스, 어셈블리, 분배기, 대용량, 5/8 in. x 10 ft. PTFE                             | 1      | 1      | 1      | 1      | 1      | 1      | 1      | 1      | 1      | 1      | 1      | 1      | 1 | 1 | 1 | 1 |
|        | 25A425   | 호스, 어셈블리, 분배기, 대용량, 3/4 in. x 5ft. PTFE 스테인리스, 5/8 in. x 10 ft. 스테인리스 |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 1      |        |   | 1 | 1 | 1 |

저용량 호스 키트 - 24R805, 24R806, 24R822, 24T086, 24T087, 24T088, 24U252



ti21467a

그림 32: 저용량 호스 키트

| 참조   | 부품     | 설명                       | 수량     |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|------|--------|--------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|      |        |                          | 24R805 | 24R806 | 24R822 | 24T086 | 24T088 | 24U252 | 24T087 | 24X092 | 25A424 | 25C234 |
| 2501 | 124961 | 피팅: 어댑터, 04jicx1/4npt    | 1      | 1      | 1      |        |        |        | 1      | 1      |        |        |
|      | 124846 | 피팅: 어댑터, 03jic x 1/4npt  |        |        |        |        |        | 1      |        |        | 1      |        |
|      | 116704 | 어댑터, 9/16-18jic x 1/4npt |        |        |        | 1      |        |        |        |        |        | 1      |
|      | 116703 | 어댑터, 3/4-16jic x 1/4npt  |        |        |        |        | 1      |        |        |        |        |        |
| 2502 | 16W047 | 호스, 어셈블리, 3/32" x 60"    |        |        |        |        |        | 1      | 1      |        |        |        |
|      | 16V531 | 호스, 어셈블리, 1/8" x 60"     | 1      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|      | 17D293 | 호스, 어셈블리, 1/4" x 120"    |        |        |        |        |        |        |        | 1      |        |        |
|      | 17K152 | 호스, 어셈블리, 2MM x 180"     |        |        |        |        |        |        |        |        | 1      |        |
|      | 16V219 | 호스, 어셈블리, 1/4"x60"       |        | 1      | 1      |        |        |        |        |        |        |        |
|      | 16V220 | 호스, 어셈블리, 3/8"x60"       |        |        |        | 1      |        |        |        |        |        | 1      |
|      | 16V221 | 호스, 어셈블리, 1/2"x60"       |        |        |        |        | 1      |        |        |        |        |        |
| 2504 | 061703 | 피팅: 어댑터, 03jic x 04jic   |        |        |        |        |        |        | 1      |        |        |        |
|      | 124845 | 피팅: 어댑터, 03jic x 03jic   |        |        |        |        |        | 1      |        |        |        |        |
|      | 123251 | 피팅, 유니언, jic04           | 1      | 1      | 1      |        |        |        |        |        |        |        |
|      | 124852 | 어댑터, jic04 x jic06       |        |        |        | 1      |        |        |        |        |        | 1      |
|      | 126366 | 피팅, 유니언, jic08 x jic06   |        |        |        |        | 1      |        |        |        |        |        |
| 2506 | 16W047 | 호스, 어셈블리, 3/32" x 60"    |        |        |        |        |        | 1      | 1      |        |        |        |
|      | 16V531 | 호스, 어셈블리, 1/8" x 60"     | 1      | 1      |        |        |        |        |        |        |        | 1      |
|      | 16V219 | 호스, 어셈블리, 1/4"x60"       |        |        | 1      | 1      |        |        |        |        |        |        |
|      | 16V220 | 호스, 어셈블리, 3/8"x60"       |        |        |        |        | 1      |        |        |        |        |        |
| 2507 | 061702 | 피팅, 어댑터, 1/4npt x jic03  |        |        |        |        |        | 1      | 1      |        |        |        |
|      | 124846 | 피팅: 어댑터, 03jic x 1/4npt  |        |        |        |        |        |        |        |        | 1      |        |
|      | 127093 | 피팅, 어댑터, 1/4npt x jic04  | 1      | 1      | 1      | 1      |        |        |        | 1      |        | 1      |
|      | 124967 | 피팅: 어댑터, jic06 x 1/4npt  |        |        |        |        | 1      |        |        |        |        |        |

**25C235, 25C236**

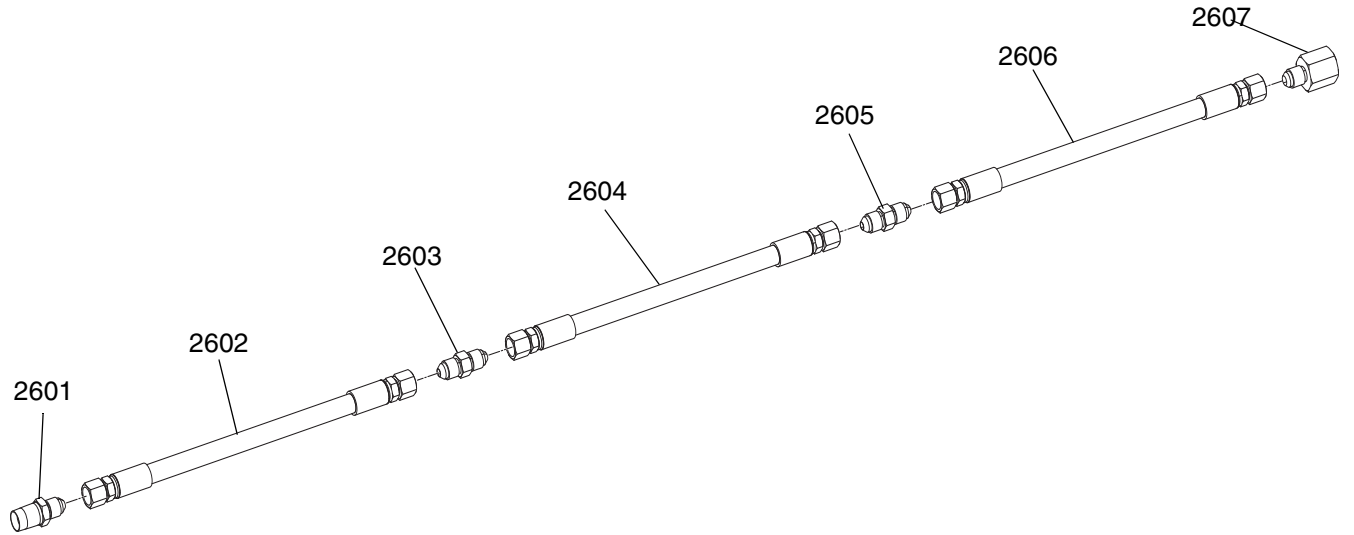


그림 33: 저용량 호스 키트

| 25C235 |        |                         |    |
|--------|--------|-------------------------|----|
| 참조     | 부품     | 설명                      | 수량 |
| 2601   | 124961 | 피팅: 어댑터, 04jic x 1/4npt | 1  |
| 2602   | 16V219 | 호스, 어셈블리, 1/4" x 60"    | 1  |
| 2603   | 123251 | 피팅, 유니언, jic04          | 1  |
| 2604   | 16V219 | 호스, 어셈블리, 1/4" x 60"    | 1  |
| 2605   | 123251 | 피팅, 유니언, jic04          | 1  |
| 2606   | 16V219 | 호스, 어셈블리, 1/4" x 60"    | 1  |
| 2607   | 127093 | 피팅, 어댑터, 1/4npt x jic04 | 1  |

| 25C236 |        |                         |    |
|--------|--------|-------------------------|----|
| 참조     | 부품     | 설명                      | 수량 |
| 2601   | 124961 | 피팅: 어댑터, 04jic x 1/4npt | 1  |
| 2602   | 16V219 | 호스, 어셈블리, 1/4" x 60"    | 1  |
| 2603   | 123251 | 피팅, 유니언, jic04          | 1  |
| 2604   | 16V219 | 호스, 어셈블리, 1/4" x 60"    | 1  |
| 2605   | 123251 | 피팅, 유니언, jic04          | 1  |
| 2606   | 16V531 | 호스, 어셈블리, 1/8" x 60"    | 1  |
| 2607   | 127093 | 피팅, 어댑터, 1/4npt x jic04 | 1  |

대용량 호스, 24R734

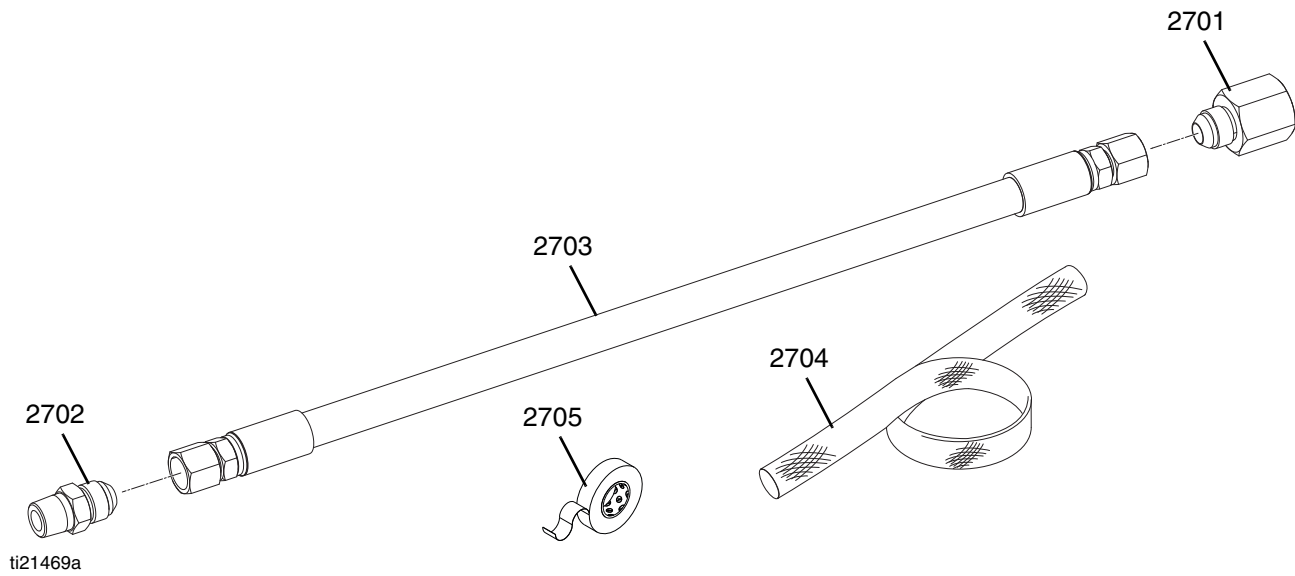


그림 34: 대용량 호스

| 참조   | 부품     | 설명                        | 수량 |
|------|--------|---------------------------|----|
| 2701 | 126976 | 피팅, 어댑터, 1/2nptf x 10jicm | 1  |
| 2702 | C20768 | 피팅, 직선형                   | 1  |
| 2703 | 16V311 | 호스, 어셈블리, 5/8"x120"       | 1  |
| 2704 | 17C292 | 슬리브, 보호, 검정색, 8 feet      | 1  |
| 2705 | 127874 | 테이프, 전기, 를                | 1  |

대용량 호스, 25A425

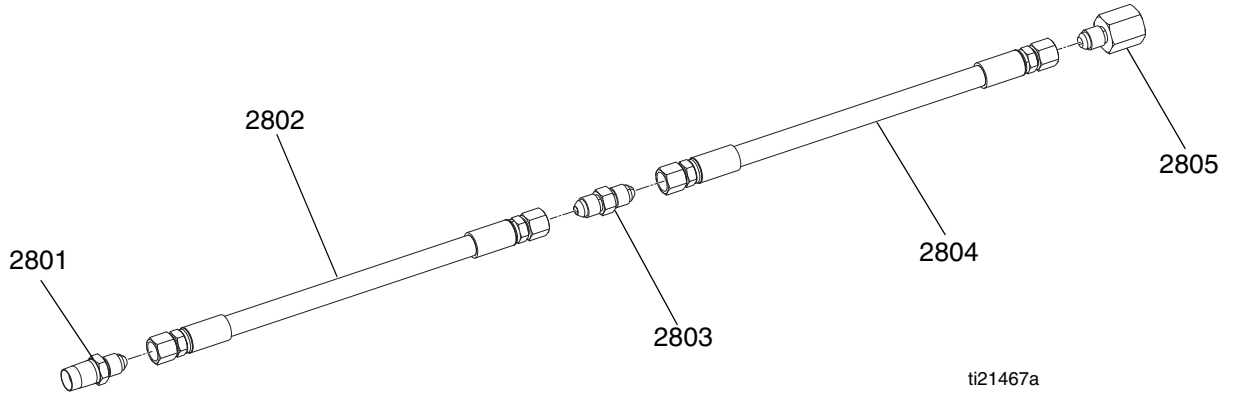


그림 35: 대용량 호스

| 참조   | 부품     | 설명                        | 수량 |
|------|--------|---------------------------|----|
| 2801 | 107052 | 피팅, 어댑터, 1/2nptm x 12jicm | 1  |
| 2802 | 24E104 | 호스, 어셈블리, 3/4" x 53" L    | 1  |
| 2803 | 120246 | 피팅: 어댑터, 10jic x 12jic    | 1  |
| 2804 | 16V311 | 호스, 어셈블리, 5/8" x 120" L   | 1  |
| 2805 | 128842 | 피팅, 어댑터, 1/2npt x 10jic   | 1  |
| 2806 | 127874 | 테이프, 전기, 롤, 검정색           | 1  |
| 2807 | 17K187 | 슬리브, 보호, 검정색, 13 feet     | 1  |

# 본배 밸브

## Ultra-Lite™ TriCore, 24P221

⚠ 필요에 따라 모든 수 나사산에 파이프 실란트를 바릅니다.

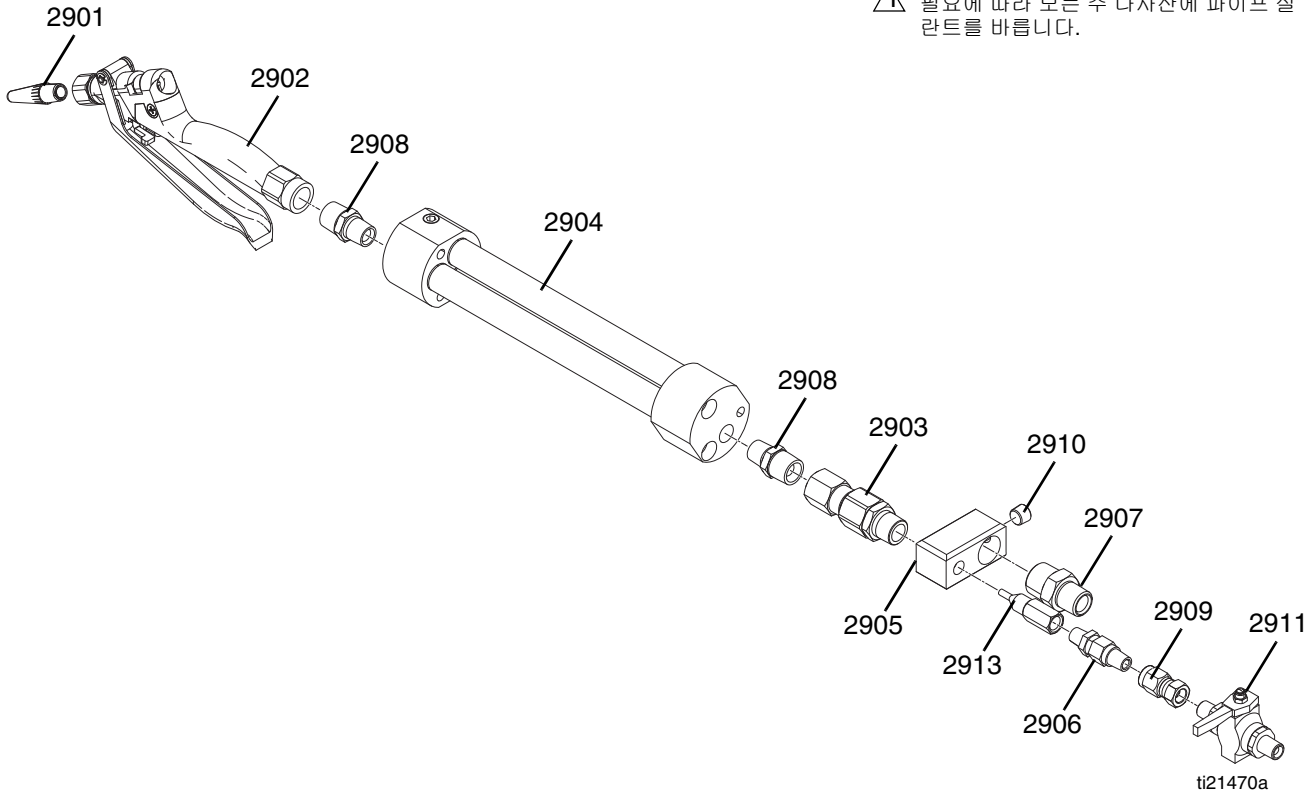


그림 36: Ultra-Lite TriCore

| 참조    | 부품     | 설명                            | 수량 |
|-------|--------|-------------------------------|----|
| 2901  | 512135 | 노즐, 압출                        | 6  |
| 2902❖ | 235628 | 건, 유량, ultra-lite 6000        | 1  |
| 2903  | 207947 | 스위블, 스트레이트, 1/2nptf x 1/2nptm | 1  |
| 2904  | 24R682 | 믹서, tri-core, 고유량             | 1  |
|       | 948081 | 믹서, tri-core, 저유량             | 1  |
| 2905  | 623875 | 매니폴드, 혼합                      | 1  |
| 2906  | 127049 | 밸브, 체크, 1/4npt                | 1  |
| 2907  | 196142 | 피팅, 어댑터, 1/2 npt x 3/4 npt    | 1  |
| 2908  | 159239 | 피팅 니플, 파이프                    | 2  |
| 2909  | 155570 | 스위블, 유니언                      | 1  |
| 2910  | 100721 | 플러그, 파이프                      | 1  |
| 2911  | 214037 | 밸브, 볼                         | 1  |
| 2913  | 624157 | 하우징, 주입기 1/4 npt              | 1  |
| 2914★ | 116643 | 밸브, 안전, 감압, 에어                | 2  |

❖ 자세한 내용은 특정 구성품 설명서를 참조하십시오. ★ 그림에는 없음.

Tri-Core 믹서, 24R682

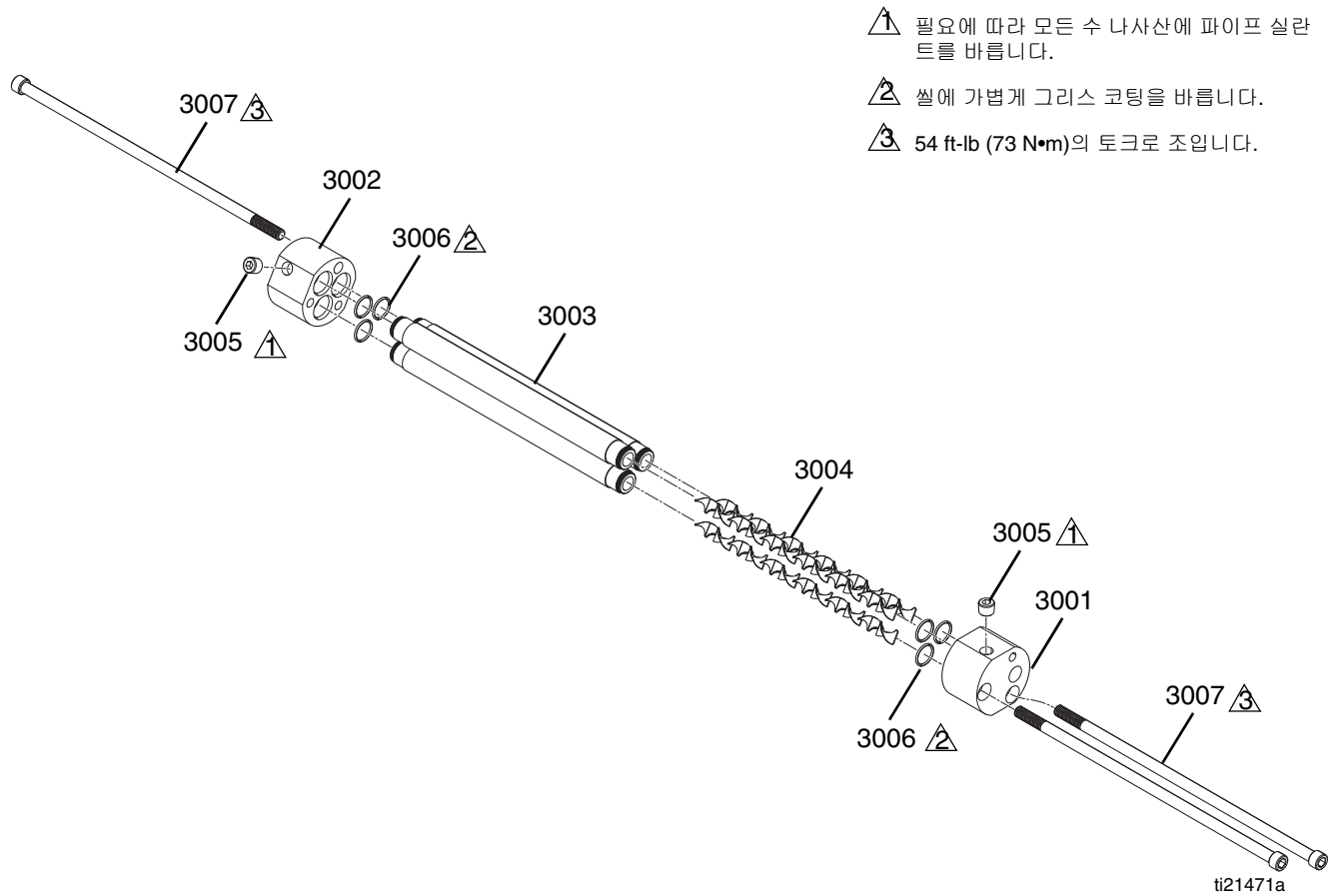


그림 37: Tri-Core 믹서

| 참조   | 부품     | 설명                           | 수량 |
|------|--------|------------------------------|----|
| 3001 | 16V145 | 캡, 엔드, 믹서, tri-core, 흡입구     | 1  |
| 3002 | 16V146 | 캡, 엔드, 믹서, tri-core, 배출구     | 1  |
| 3003 | 16V448 | 튜브, 크로스오버, tri-core          | 3  |
| 3004 | 127083 | 믹서, 고정식, 0.494dia x 12el, ss | 3  |
| 3005 | 100721 | 플러그, 파이프                     | 2  |
| 3006 | 111116 | 패킹, O-링, 시트                  | 6  |
| 3007 | 127081 | 나사, 소켓 헤드, 3/8-16x12 in.     | 3  |

### Ultra-Lite, 24P223

⚠ 필요에 따라 모든 수 나사산에 파이프 실란트를 바릅니다.

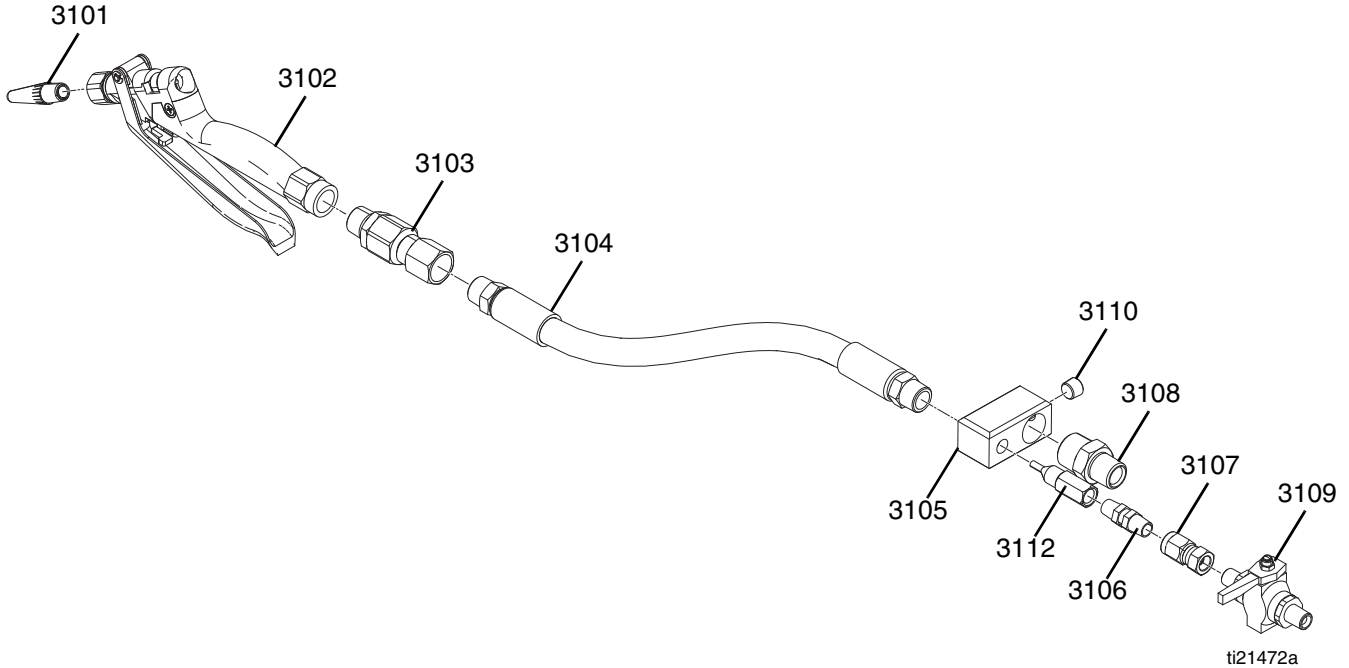


그림 38: Ultra-Lite

| 참조    | 부품     | 설명                            | 수량 |
|-------|--------|-------------------------------|----|
| 3101  | 512135 | 노즐, 압출                        | 6  |
| 3102❖ | 235628 | 건, 유량, ultra-lite 6000        | 1  |
| 3103  | 207947 | 스위블, 스트레이트, 1/2nptf x 1/2nptm | 1  |
| 3104  | 948097 | 믹서, 호스, 36요소                  | 1  |
|       | 948315 | 옵션 - 믹서, 호스 24요소              | 1  |
| 3105  | 623875 | 매니폴드, 혼합                      | 1  |
| 3106  | 195898 | 밸브, 체크, 1/4 npt (m)           | 1  |
| 3107  | 155570 | 스위블, 유니언                      | 1  |
| 3108  | 196142 | 피팅, 어댑터, 1/2 npt x 3/4 npt    | 1  |
| 3109  | 214037 | 밸브, 볼                         | 1  |
| 3110  | 100721 | 플러그, 파이프                      | 1  |
| 3112  | 624157 | 하우징, 주입기 1/4 npt              | 1  |

❖ 자세한 내용은 특정 구성품 설명서를 참조하십시오.



## MD2, 24P217

⚠ 필요에 따라 모든 수 나사산에 파이프 실란트를 바릅니다.

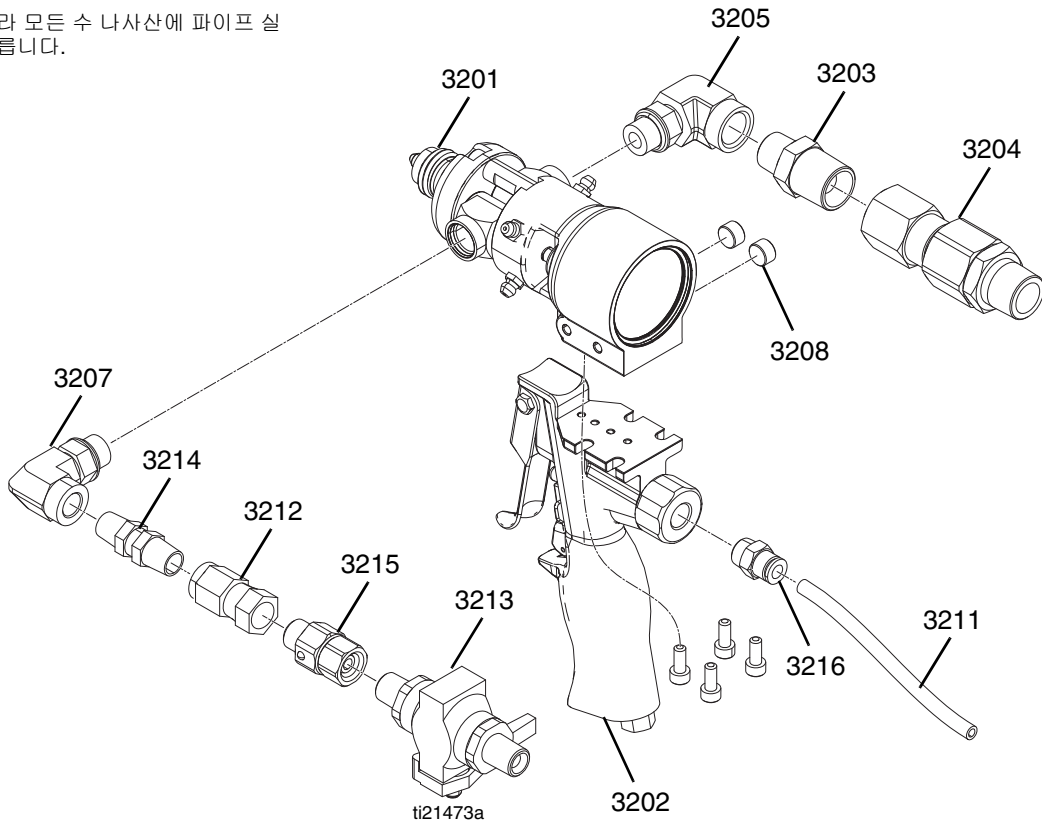


그림 39: MD2

| 참조    | 부품     | 설명                            | 수량 |
|-------|--------|-------------------------------|----|
| 3201❖ | 255182 | 밸브, 분배, 10:1, 경질 시트           | 1  |
| 3202  | 255206 | 핸들, 2K 분배 밸브, 에어              | 1  |
| 3203  | 159239 | 피팅 니플, 파이프                    | 1  |
| 3204  | 207947 | 스위블, 스트레이트, 1/2nptf x 1/2nptm | 1  |
| 3205  | 127104 | 피팅, 엘보, 3/8nptxsae06          | 1  |
| 3207  | 122969 | 피팅, 엘보, 1/4nptxsae06          | 1  |
| 3208  | 104765 | 플러그, 파이프 헤드 없음                | 2  |
| 3210  | 15W744 | 슬리브, 보호                       | 30 |
| 3211  | C12509 | 튜브, 나일론                       | 30 |
| 3212  | 155570 | 스위블, 유니언                      | 1  |
| 3213  | 214037 | 밸브, 볼                         | 1  |
| 3214  | 195898 | 밸브, 체크, 1/4 npt (m)           | 1  |
| 3215  | 189018 | 스위블                           | 1  |
| 3216  | 125428 | 피팅: 커넥터, 수, 1/4 nptf          | 1  |

❖ 자세한 내용은 특정 구성품 설명서를 참조하십시오.

라이트 타워, 24R824

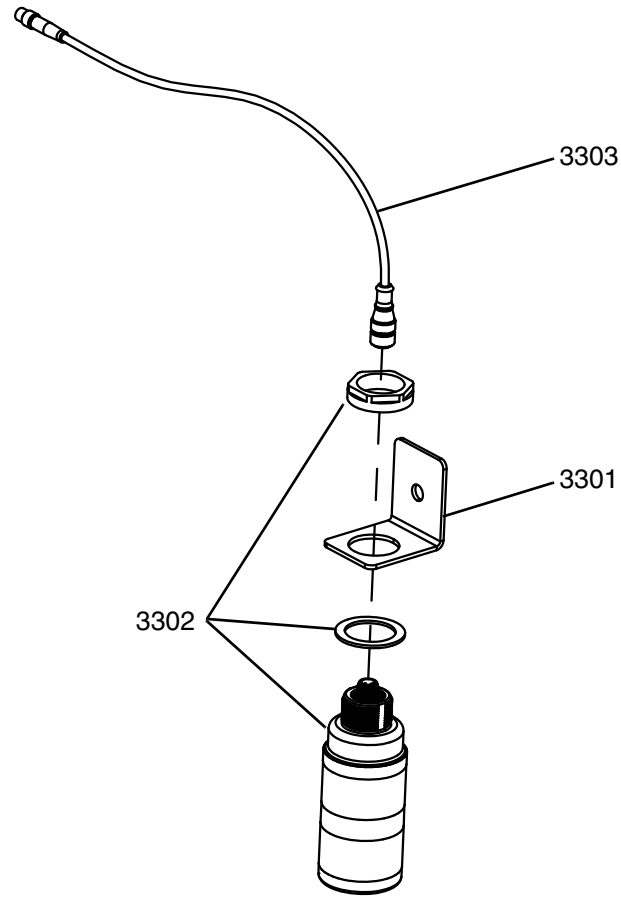


그림 40: 라이트 타워

| 참조   | 부품     | 설명                           | 수량 |
|------|--------|------------------------------|----|
| 3301 | ---    | 브래킷, 타워, 라이트, 30mm           | 1  |
| 3302 | 127187 | 라이트, 타워, 30mm, 빨간색 / 녹색 / 알람 | 1  |
| 3303 | 127184 | 하니스, m12xm12                 | 1  |

--- 개별 판매용으로 사용할 수 없음.

## 플레이튼 기술 데이터

### 부품 번호

257727, 5 gal. (20 L)

257729, 5 gal. (20 L)

257730, 5 gal. (20 L)

255663, 55갤런 (200리터)

### 습식 부품

무전해 니켈, 폴리우레탄, 나이트릴, 탄소강, 폴리에틸렌, 아연 도금 탄소강, 부나, 316 sst 17-4PH sst


스테인리스강, 폴리우레탄 PTFE 코팅된 나이트릴, 폴리에틸렌, 나이트릴, PTFE, 303 sst, 304 sst, 316 sst, 17-4PH sst

무전해 니켈, 아라미트 강화 탄성중합체, 고무 계열 PSA, 나이트릴, 폴리에틸렌, 아연 도금 탄소강, 부나, 1018 탄소강, 304 sst, 316 sst, 17-4PH sst

EPDM, 알루미늄, 아연도금 탄소강, 316 sst

## 캘리포니아 제안 65

### 캘리포니아 거주자

 경고: 암 및 생식 기능에 유해 - [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

# Graco 표준 보증

Graco는 본 설명서에 언급된 모든 Graco 제조 장비와 모든 Graco 브랜드 장비에 대해, 사용할 목적으로 구매한 원래 구매자에게 판매한 날짜를 기준으로 재료 및 제조 기술상에 결함이 없음을 보증합니다. Graco가 특수하거나 확장되거나 제한된 보증을 발표한 경우 외에는 Graco는 판매일로부터 12개월 동안 Graco가 결함으로 판단하는 모든 부품을 수리 또는 교체할 것을 보증합니다. 단, 이러한 보증은 Graco에서 제공하는 권장사항에 따라 장비를 설치, 작동 및 유지 보수할 때만 적용됩니다.

장비 사용에 따른 일반적인 마모 뿐 아니라 잘못된 설치, 오용, 마모, 부식, 부적절한 유지보수, 부주의, 사고, 개조 또는 Graco 구성품이 아닌 부품을 교체해서 발생하는 고장이나 파손, 마모에는 본 보증이 적용되지 않으며 Graco는 이에 대한 책임을 지지 않습니다. 또한 Graco가 공급하지 않는 구성품, 액세서리, 장비 또는 자재의 사용에 따른 비호환성 문제나 Graco가 공급하지 않는 구성품, 액세서리, 장비 또는 자재 등의 부적절한 설계, 제조, 설치, 작동 또는 유지보수로 인해 야기되는 고장, 파손 또는 마모에 대해 Graco는 책임지지 않습니다.

본 보증은 결함이 있다고 하는 장비를 공인 Graco 대리점으로 선납 반품하여 언급한 결함이 확인된 경우에만 적용됩니다. 장비의 결함이 입증되면 Graco가 결함이 있는 부품을 무상으로 수리 또는 교체합니다. 해당 장비는 배송비를 선납한 상태로 원래 구매자에게 반송됩니다. 장비 검사 중 재료나 제조 기술상의 결함이 발견되지 않으면 합리적인 비용으로 수리가 이루어지며, 그 비용에는 부품비, 인건비, 배송비가 포함될 수 있습니다.

본 제한적 보증은 상품성에 대한 보증 또는 특정 목적의 적합성에 대한 보증을 포함하나 이에 국한되지 않으며 기타 모든 명시적 혹은 암시적 보증을 대신합니다.

보증 위반에 대한 Graco의 유일한 책임과 구매자의 유일한 구제책은 상기에 명시된 대로 이루어집니다. 구매자는 다른 구제책(이윤 손실, 매출 손실, 인적 부상, 재산 피해에 따른 부수적 혹은 간접적 손해, 또는 기타 부수적 또는 간접적 손해를 포함하나 이에 국한되지 않음)이 제공되지 않음을 동의합니다. 보증 위반에 대한 조치는 판매일로부터 2년 이내에 이루어져야 합니다.

Graco는 판매되었으나 Graco가 제조하지 않은 액세서리, 장비, 재료 또는 구성품과 관련하여 어떠한 보증도 하지 않으며 상품성 및 특정 목적의 적합성을 명시적으로 보증하지 않습니다. 판매되었으나 Graco가 제조하지 않은 품목(예: 전기 모터, 스위치, 호스 등)에는 해당 제조업체에서 보증을 제공할 경우 해당 보증에 적용됩니다. Graco는 구매자가 이러한 보증 위반에 대한 청구 시 합리적으로 지원해 드립니다.

Graco의 계약 위반이나 보증 위반, 부주의 혹은 그 외의 이유에 의한 것인지 여부에 관계없이, Graco는 어떠한 경우에도 본 계약에 따라 Graco가 공급하는 장비 때문에 혹은 판매된 제품의 제공, 성능 또는 사용으로 인해 발생하는 간접적, 부수적, 파생적 또는 특별한 피해에 대하여 책임을 지지 않습니다.

## Graco 정보

### 실란트 및 접착제 분배 장비

Graco 제품에 대한 최신 정보는 다음 페이지를 참조하십시오. <http://www.graco.com/kr/ko.html>  
특허 정보는 [www.graco.com/patents](http://www.graco.com/patents)를 참조하십시오.

주문하려면 Graco 대리점으로 연락하거나 [www.graco.com](http://www.graco.com)에 접속하여 상단의 파란색 바에서 “Where to Buy”(구매처)를 클릭하고 Distributor Locator(대리점 찾기)를 사용하십시오.

미국 연락처: 800-746-1334

미국 이외 지역 연락처: 0-1-330-966-3000

본 문서에 포함된 모든 문서상 도면상 내용은 이 문서 발행 당시의 가능한 가장 최근의 제품 정보를 반영하는 것입니다.  
Graco는 언제든지 예고 없이 변경할 수 있는 권리를 보유합니다.

원본 설명서의 번역본. This manual contains Korean. MM 332452

Graco 본사: Minneapolis  
전 세계 지사: 벨기에, 중국, 일본, 한국

GRACO INC. AND SUBSIDIARIES • P.O. BOX 1441 • MINNEAPOLIS MN 55440-1441 • USA

Copyright 2013, Graco Inc. 모든 Graco 제조 사업장은 ISO 9001에 등록되었습니다.

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

개정판 W, 2020년 7월