

## PharMed<sup>®</sup> - wt: 2.5 | id: 7.9 | od: 12.9 (미터당)

P/N: 525-22000-00



싱글 및 멀티용(카세트 소형에 적합하지 않음)

- 응용: 의료, 실험실, 연구용으로 적합
- 특징:
  - 반복된 역압힘응력에서 높은 피로강도
  - 무독성, 생체적합
  - 매우 낮은 가스 투과성
  - 산 및 염기와 매우 잘 맞음
- 재료: 가소제 포함 폴리프로필렌 베이스 상의 열 가소성 엘라스토머, 탁월한 장력, 불투명
- 부합 기준: USP Class VI, GLP Pharmacopoea, 및 Europaea
- 온도 범위: -51에서 +135 °C
- 살균: 고압멸균되거나 에틸렌옥사이드로 살균 또는 방사로 살균 가능
- 제약: 첨가물이 이동할 수 있음

**다음과 사용:**

|        |     |
|--------|-----|
| 산:     | 우수  |
| 가성소다:  | 우수  |
| 용매:    | 부적합 |
| 압력:    | 우수  |
| 진공:    | 탁월  |
| 점성 매체: | 우수  |
| 살균 매체: | 탁월  |

**PharMed® - wt: 2.5 | id: 7.9 | od: 12.9 (미터당) - 기술 데이터**

|                                                               |                       |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 내부 지름                                                         | 7.9 mm                |
| 외부 지름                                                         | 12.9 mm               |
| 벽 두께(wt)                                                      | 2.5 mm                |
| 최대 압력(연속/단시간)                                                 | 0.8 / 1.8 bar         |
| 석션 높이                                                         | 8.8 mH <sub>2</sub> O |
| SP quick Advantage 06/Precision 06(최소/최대)                     | 113 – 3,171 ml/min    |
| SP quick Value 06(최소/최대)                                      | 257 – 3,436 ml/min    |
| SP quick Advantage 01/Precision 01(최소/최대)                     | 25 – 630 ml/min       |
| SP quick Value 01(최소/최대)                                      | 50 – 630 ml/min       |
| SP standard/Advantage 06/Precision 06(최소/최대)                  | not suitable          |
| SP standard/Value 06(최소/최대)                                   | not suitable          |
| SP standard/Advantage 01/Precision 01(최소/최대)                  | not suitable          |
| SP standard/Value 01(최소/최대)                                   | not suitable          |
| Hei-FLOW Advantage 01/Precision 01 - 펌프헤드 C12 - 카세트 소형(최소/최대) | not suitable          |
| Hei-FLOW Advantage 01/Precision 01 - 펌프헤드 C4 - 카세트 소형(최소/최대)  | not suitable          |
| Hei-FLOW Value 01 - 펌프헤드 C12 - 카세트 소형(최소/최대)                  | not suitable          |
| Hei-FLOW Value 01 - 펌프헤드 C4 - 카세트 소형(최소/최대)                   | not suitable          |
| Hei-FLOW Value 01 - 펌프헤드 C8 - 카세트 중형(최소/최대)                   | not suitable          |
| Hei-FLOW Value 01 - 펌프헤드 C8 - 카세트 대형(최소/최대)                   | not suitable          |
| Hei-FLOW Advantage 01/Precision 01 - 펌프헤드 C8 - 카세트 중형(최소/최대)  | not suitable          |

|                                                                 |                                                |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Hei-FLOW Advantage 01/Precision 01 -<br>펌프헤드 C8 - 카세트 대형(최소/최대) | not suitable                                   |
| 유량과 관계됨                                                         | Tygon <sup>®</sup> (Standard) tubing and water |