

# 제품 정보

## Digital Micrometer Micromar 40 EWRi-L

### 제품 특징

- 고대비 아날로그 디스플레이
- 스테인리스 스펀들은 경화 및 연삭 처리됩니다.
- 스펀들 및 앤빌은 카바이드 팁을 사용하였습니다.
- 빠른 구동
- 슬라이딩 스펀들
- 래치는 심블에 통합되어 있습니다.
- 래커칠한 강철 프레임, 단열



### 기능

RESET (표시를 0으로 설정), ABS(원점에 대한 참조 손실 없이 디스플레이를 0으로 설정할 수 있음), mm/인치, ORIGIN(숫자 값 입력), 잠금 기능(키 잠금), TOL(공차 및 경고 한계 입력), HOLD (측정값 보관), DATA(데이터 전송), 양방향 데이터 인터페이스(특성 값의 외부 출력과 입력 옵션, MarCom 소프트웨어의 개별 잠금 기능 설정)

품목 번호: 4157123

### 기술 데이터

|                         |                   |
|-------------------------|-------------------|
| 측정 범위 mm                | 75 - 100 mm       |
| 측정 범위 인치                | 3 - 4"            |
| 분해능 mm/인치               | 0.001 / 0.00005"  |
| 오차 한계 $\mu\text{m}$     | 3 $\mu\text{m}$   |
| 병렬 오류 ( $\mu\text{m}$ ) | 3 $\mu\text{m}$   |
| 평탄도 ( $\mu\text{m}$ )   | 0.6 $\mu\text{m}$ |
| 측정력(N)                  | 5 - 10            |
| 배터리 타입                  | CR 2032 (3V 리튬)   |
| 재표 접촉면                  | 카바이드              |
| 스핀들 지름                  | 6.5 mm            |
| 스핀들 나사산 피치_mm           | 5 mm              |

### 패키지 내용

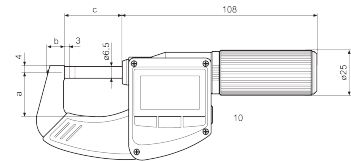
설정 시편(25-50 mm의 측정 범위), 배터리, 테스트 인증서, 사용 매뉴얼, 케이스

### 응용 분야

- 측정물 손상 방지: 비회전식 스펀들에는 터치 기능이 있어 민감하고 미세 가공된 표면에서 스크래치 마크를 방지해줍니다.
- 비틀림 또는 힘 없이 얇은 금속 호일을 측정하는 데 적합
- 나사산 와이어를 사용한 나사산 플랭크 측정: 두 와이어 홀더는 항상 비회전식 스펀들을 사용해 체결된 위치에 남아 있습니다.

### 치수

|           |        |
|-----------|--------|
| 치수 b (mm) | 13 mm  |
| 치수 a (mm) | 57 mm  |
| 치수 c (mm) | 107 mm |



### 부속품

| 주문 번호   | 명칭                        | 제품 타입   |
|---------|---------------------------|---------|
| 4102220 | 무선 데이터 통신 기능이 있는 측정기의 수신기 | i-Stick |