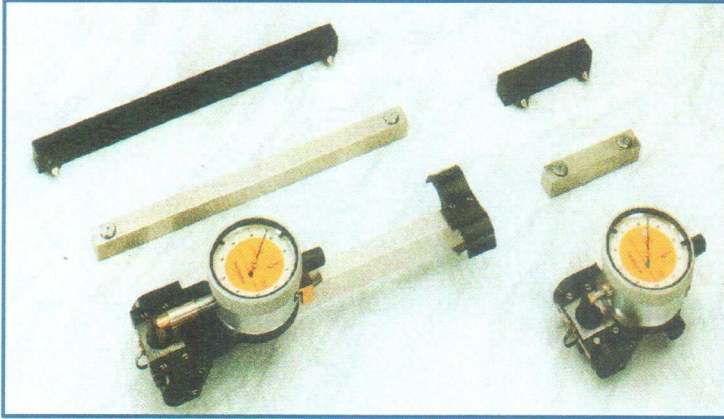


DEMEC Mechanical Strain Gauge

DEMEC 기계 스트레인 게이지는 단 하나의 기기를 사용하는 구조에 다른 지점에서 변형률의 측정을 안정적이고 정확한 방법으로 측정하도록 개발되었습니다.

두 미소 변형률의 식별력(200mm 게이지)과 DEMEC 50mm~2,000mm의 길이를 스트레인 측정 및 균열 모니터링을 위한 여러 구조에 사용하기에 적합합니다.



디지털 버전

이 기기는 SPC에 대한 0.001mm의 해상도, 제로 설정, 프리셋 및 출력 디지털 표시기를 포함합니다. 인디케이터는 기록 및 결과 분석을 위한 데이터 프로세서에 접속 될 수 있습니다.

표시는 리니어 엔코더의 수단에 의해 디지털 스피들의 움직임을 표시 합니다.

1000mm/sec의 반응 속도를 가지며, 배터리로 동작 됩니다.

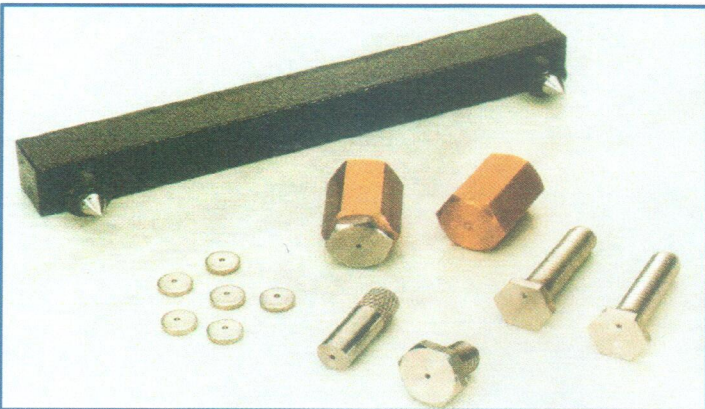
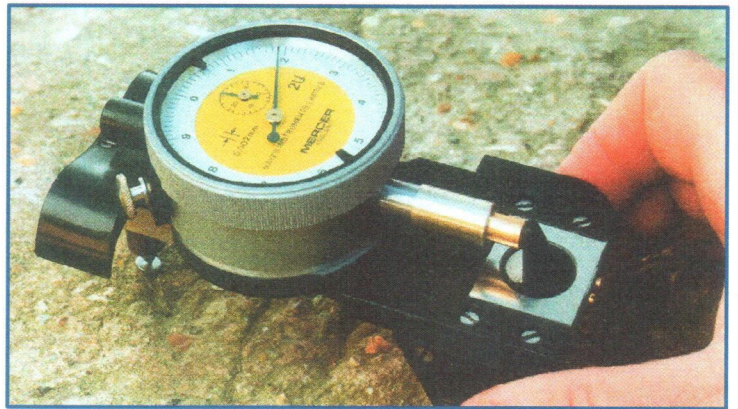
사양

미소 변형률은 다이얼 게이지의 한 부문, 또는 디지털 표시기에 하나의 증가로 표현된다. 각 부문은 DEMEC의 버전에 시각적으로 하위 분할 가능하다.

DEMEC 두 개의 원불 찾기 포인트, 고정 된 하나의 특수 칼날의 다른 회전과 In-bar, 메인 빔으로 구성되어 있습니다.

피봇 포인트의 이동 In-bar 빔베이스 플레이트에 부착되는 다이얼 게이지에 의해 측정됩니다.

장비 본체내의 온도 변화는 없습니다.



DEMEC는 나무 케이스 공급 및 제어 측정용 Invar-Reference bar를 완벽하게 제공하고, 설정 Out-Bar는 디스크의 위치의 정확한 위치를 활성화하는 것입니다.

악세사리

DEMEC Point을 찾는 다양한 방법을 사용할 수 있습니다.