

다양한 미생물 실험을 위한 자동 분주 접종기

Auto Inoculator

자동 분주 접종기

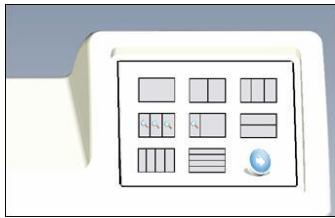


모 델 AIM (감수성, MIC, 미생물 동정용 자동 분주 접종기)

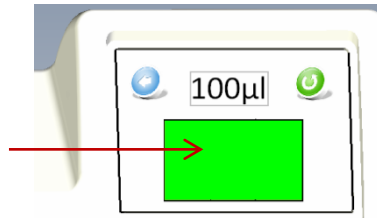
개 요 96 well plate에 각 실험 목적에 맞게 다양한 접종 패턴으로 액상 시료를 자동으로 손쉽게 분주 / 접종.

- 특 징**
- 1) 터치스크린으로 쉽고 안전하게 시료 접종 가능.
 - 2) 장비와 시료와의 직접 접촉이 없어 세척 및 이차 오염 방지.
 - 3) Compact한 규격으로 Safety cabinet 및 Hood에 넣고 사용.
 - 4) 정확하게 그리고 인적 시간적 소모 없이 접종 가능.

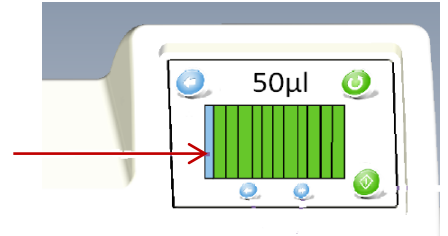
다양한 분주 patterns



예 : 96well 모두 100ul씩 분주하기



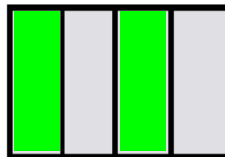
예 : 첫 열만 분주하기



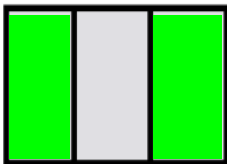
AIM™ dosing patterns 다양한 형태의 분주가 가능하며, 선택적으로 선정하여 독립적으로 분주 가능.



Doses all 96 wells starting at A1



Four vertical section panel
Section 1 - Columns 1, 2 and 3
Section 2 - Columns 4, 5 and 6
Section 3 - Columns 7, 8 and 9
Section 4 - Columns 10, 11, and 12



Three section panel
Section 1: A1 - H4
Section 2: A5 - H8
Section 3: A9 - H12



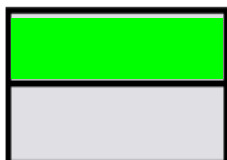
Four horizontal section panel
Section 1 - Rows 1 and 2
Section 2 - Rows 3 and 4
Section 3 - Rows 5 and 6
Section 4 - Rows 7 and 8



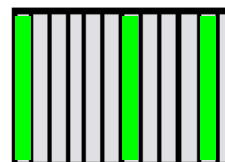
Two vertical section panel
Section 1: A1 - H6
Section 2: A7 - H12



Eight horizontal section panel
Section 1 - Row 1, Section 2 - Row 2
Section 3 - Row 3, Section 4 - Row 4
Section 5 - Row 5, Section 6 - Row 6
Section 7 - Row 7, Section 8 - Row 8



Two horizontal section panel
Section 1 - Rows A - D
Section 2 - Rows E - H



Twelve vertical section panel
Section 1-Column 1, Section 2-Column 2
Section 3-Column 3, Section 4-Column 4
Section 5-Column 5, Section 6-Column 6
Section 7-Column 7, Section 8-Column 8
Section 9-Column 9, Section 10-Column 10
Section 11-Column 11, Section 12-Column 12