



### **MEDIAJET – Besiyeri doldurma cihazı**

MEDIAJET besiyeri doldurma cihazı ile, farklı boyutlardaki petri kutularına, iki gözlü petri kutularına ve farklı çap ve uzunluktaki deney tüplerine dolum yapılabilir. MEDIAJET için laboratuarda minimum tezgah alanı gerekir.

Doldurma sırasında farklı sensörler ile kontrol edilen yeni bir mekanik petri kılavuz sistemi sayesinde, güvenilir çalışma sağlanır. Plastik petri kutularının çap, şekil ve kenar profillerinin değişmesi nedeniyle oluşabilecek tıkanma, besiyeri kayıpları ve cihazın bloke olması olasılığı tamamıyla önlenmiştir. Bir kaç dakika içinde, cihaz 90 mm çaplı petrilere dolum yapan bir cihazdan 60 mm veya 35 mm çaplı petrilere dolum yapan bir cihaza dönüştürülebilir. Cihazda ayrıca, pour plate uygulamaları için gereken çalkalama modu da mevcuttur.

MEDIAJET besiyeri doldurma cihazı, MEDIACLAVE besiyeri hazırlama otoklavı ile kombine edilerek 30 litreye kadar besiyerinin sürekli doldurulması için kullanılabilir.

Opsiyonel TUBEFILLER modülü ile ise, MEDIAJET besiyeri doldurma cihazı bir kaç dakika içinde petri kutusu doldurma cihazından deney tüpü doldurma cihazı haline getirilebilir. Farklı çaplardaki deney tüplerinin dolumunu yapabilecek farklı tüp standları ile kullanılabilir.

### **Özellikleri ve avantajları :**

- Petri kılavuz sistemi sayesinde, dolum sırasında kullanıcının müdahalesine gerek yoktur
- Saatte 900 adede kadar petri dolum kapasitesi
- Grafik ekran sayesinde kolay kullanım imkanı
- 90, 60 veya 35 mm çaplı petrilere dolum imkanı
- İki gözlü petrilere dolum imkanı
- Pour plate uygulamaları için çalkalama modu
- Opsiyonel TUBEFILLER modülü ile saatte 1000 adede kadar deney tüpü dolum kapasitesi