

COPOWER Otomatik Laboratuvar Dozajlama–Pipetleme Sistemi Avantajları:

Copower; Patentli, orijinal, taklit olmayan özgün bir laboratuvar dozajlama–pipetleme sistemi robotudur.

Copower; Yavaş çalışan ve sık sık arıza veren x,y,z ekseninde çalışan sorunlu şırınga sistemini kullanmaz

Copower; Sistem bir kez kalibrasyon yapıldıktan sonra aylarca tekrar kalibrasyon ihtiyacı duymaz.

Copower; Dezavantajlı volumetrik sistemlerde ki gibi sıcaktan, soğuktan ve diğer tüm dış etkenlerden etkilenmez. Tek şırınga, plastik şırınga, cam şırınga sorunları bulunmaz.

Copower; Her bir boya solüsyon şişesinin kendisine ait bağımsız paslanmaz çelik valfi vardır. Kirlenme ve tekrarlanabilirlik sorunu yaşamazsınız. Boya çökme sorunu yaşamazsınız.

Copower; Pipetleme bizzat ve gerçek olarak terazi üzerinde gravimetrik yöntemle yapılır. Hata oranı %00.4' tür. (Onbinde dört) Terazi üzerine düşen veya düşmeyen boya miktarını bilir.

Copower; Patentli özgün dizaynı ile aynı anda 4 hassas terazi ile gravimetrik tartım yaparak çok hızlı ve doğru dozajlama yapmaktadır. Rakiplerinden 4 kat daha hızlı dozajlama yapar.

Copower; 1 saatte 500 den fazla dozajlama yapabilir. Bu kadar hızlı çalışan ve maharetli başka bir makine ve marka ne yazık ki şu ana kadar henüz yoktur.

Copower; Uzun yılların tecrübesi ile üretilmiş dünya üzerinde çalışan 2.000 den fazla sistemiyle 40 yıldan fazla denenmiş, kolay kullanılabilen, güvenli ve kullanıcı dostu bir sistemdir.

Copower; Her bir partide tek seferde 24 reçeteye kadar pipetleyebilirsiniz. (200cc ve 300cc' lik tüplerle)

Copower, Reçete sisteminde flote, numune gramajı, toplam flote, tarih, saat, kullanıcı ayarları yapılabilir.

Copower, Gravimetrik sisteminde istenilen reçete ile gerçekte pipetlediği reçetenin gramajını bilir ve hata varsa kolaylıkla takip edebilirsiniz. Volumetrik çalışan sistemlerde gerçekte ne pipetlediğini bilemezsiniz!

Copower; 36 şişeden 216 şişeye kadar istenilen sayıdaki şişe versiyonlu makinalar mevcuttur.

Copower, Sistemleri, Polyester (dispers), Reaktif, Naylon, Akrilik gibi tüm boya guruplarına uygundur.

Copower, Sistemlerin de Continue (Path batch), Çektirme boya tiplerine uygun reçeteler düzenlenebilir.

Copower; Normal günlük temizlik ve bakımı yapılarak uzun yıllar sorunsuz ve arızasız kullanılabilir.