

Mini Sabit Hacimli Pipetler

Cleaver Scientific Mini Sabit Hacimli pipetler, basit, düşük maliyetli bir sıvı taşıma çözümü sunar.

Ideal for use in teaching and education institutes but can also be used in general laboratories where the application does not require such tight tolerances of the liquid to be dispensed.

Her pipet modeli, uzun süreli pipetleme sırasında maksimum kullanıcı konforu sağlamak için yalnızca 130 mm uzunluğunda optimum boyuttadır. Uç konisi benzersizdir ve hem normal 200 µl'lik uçları hem de 20 µl'ye kadar ultra mikro uçları kabul edecek şekilde tasarlanmıştır. 20 µl'ye kadar hacim için ultra mikro uçların kullanılması, doğruluğu ve hassasiyeti çok önemli ölçüde artırır.

Tamamen otoklavlanabilir

Tüm modeller 121°C/0,1 MPa/20 dk'da tamamen otoklavlanabilir.



ANA ÖZELLİKLER

- Sağ ve sol elini kullananlar için kolay kullanım
- Düşük pipetleme kuvvetleri
- Son derece dayanıklı şaft
- Ayar gerekmez
- Kalibrasyon gerektirmez

SİPARİŞ BİLGİSİ

Kat.No	Tanım	Doğruluk%	Verim Değişimi%	Kat.No	Tanım	Doğruluk%	Verim Değişimi%
MFVP-5	Fixed Volume Mini Pipette 5µl, 1 uç ile birlikte verilir	±1.5	±1.0	MFVP-50	Fixed Volume Mini Pipette 50µl, 1 uç ile birlikte verilir	±0.4	±0.3
MFVP-10	Fixed Volume Mini Pipette 10µl, 1 uç ile birlikte verilir	±1.0	±1.0	MFVP-100	Fixed Volume Mini Pipette 100µl, 1 uç ile birlikte verilir	±0.3	±0.3
MFVP-20	Fixed Volume Mini Pipette 20µl, 1 uç ile birlikte verilir	±0.5	±0.5	MFVP-200	Fixed Volume Mini Pipette 200µl, 1 uç ile birlikte verilir	±0.5	±0.5
MFVP-40	Fixed Volume Mini Pipette 40µl, 1 uç ile birlikte verilir	±0.5	±0.5				

MOTORLU PİPETÖRLER

omniPET

omniPET, 0,5-100 ml cam veya plastik pipetlerle kablosuz çalışma için tasarlanmış motorlu bir pipet doldurucudur. Hafif sapı, yumuşak basmalı düğmeler ve anahtarlarla birlikte, yoğun kullanımda bile zahmetsiz pipetleme sağlar.

Pipetleme hacmine ve sıvının viskozitesine bağlı olarak farklı çalışma modları seçilebilir. Sıvı aspirasyon hızları YÜKSEK veya DÜŞÜK olarak ayarlanabilirken, dağıtım yerçekimi (GRAV) ile olabilir veya pompa tarafından desteklenebilir (BLOW) pipeti üfleyerek boşaltır. Üniteyi aşırı doldurmaya karşı korumak için,



omniPET, hem PTFE filtreleri hem de bir emniyet valfi ile donatılmıştır. Numuneleri çapraz kontaminasyondan korumak için filtreler ve pipet tutucular kolayca değiştirilebilir ve otoklavlanabilir.

Güçlü şarj edilebilir Ni-MH pil, ünitenin ne zaman şarj edilmesi gerektiğini gösteren LED ekran ile saatlerce kesintisiz çalışmaya izin verir. Pil, zamanlama ve termal sistemlerle aşırı şarja karşı korunur. omniPET bir şarj standı ile birlikte verilir.



ANA ÖZELLİKLER

- 0,5 ml ila 100 ml pipetler için uygundur
- Ergonomik şekilli sap
- Düşük hacimli pipetlerle hassas çalışma için hassas valfler, düşük pil ışık göstergesi
- Filtre ve emniyet valfi ile korunmaktadır
- Otoklavlanabilir burunluk ve pipet tutucu şarj standı

TEKNİK ÖZELLİKLER

Otoklavlanabilme	burunluk, pipet tutucu, filtre
Filtre	hidrofobik PTFE 0.2µm
Pipet tipleri	cam veya plastik 0.5-100ml

SİPARİŞ BİLGİSİ

Omnipet Omnipet Pipette filler (Şarj Standı Olmadan)

Omnipet-CS

Omnipet için şarj standı