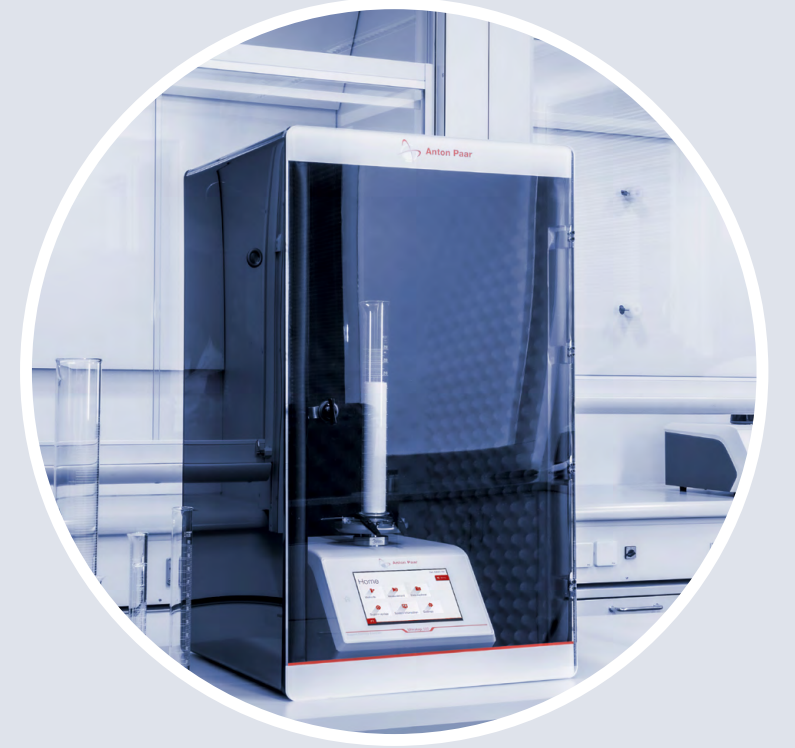


Otomatik Sıkıştırılmış Yoğunluk Analiz Cihazları

Ultratap 500 Serisi



Ultratap 500: Ayarlayın, Dokunun, Güvenin



↑
SES AZALTICI KABİN

DAHA FAZLA BİLGİ



www.anton-paar.com/ultratap

Dayanıklı - kalibrasyon kaybı olmadan 25 milyon vuruş

Ultratap 500 serisi sürekli olarak güvенеbileceğiniz yüksek kaliteli sonuçlar sunar. Cihazlar, kalibrasyon kaybı olmadan 25 milyona kadar vuruşu garanti eder ve piyasadaki en yüksek dayanıklılığı sunar. Size daha fazla güven verebilmek adına cihazlarımız üç yıl garantilidir ve gelecek yıllar boyunca güvenilir performans sağlar.

Özelleştirilebilir analiz metotları

Analiz metotları ve kullanıcı yönetimi ile sisteminizi otomatikleştirin ve insan hatalarını ortadan kaldırın. Çeşitli standartlarla uyumlu dahili analiz metotlarından birini seçin veya kendi özel metodunuzu oluşturun.

Piyasadaki en iyi kullanıcı deneyimi

Ultratap 500'ün entegre dokunmatik ekranı, tüm standart yöntemlere anında erişim sağlamasının yanı sıra özel yöntemler oluşturma olanağını parmaklarınızın ucuna getirir. Her seferinde kapsamlı ve doğru veriler sağlamak için bulk yoğunluk, sıkıştırılmış yoğunluk, Carr İndeksi ve Hausner Oranı gibi temel parametreleri içeren raporları otomatik olarak oluşturun.

TruLock kayışları ile tüm dereceli silindirleri güvenli bir şekilde bağlayın

Yenilikçi TruLock kayışları, silindirlerin takılmasını kolaylaştırır ve kullanıcıların birden fazla silindir boyutu ve kap arasında hızlı ve sorunsuz bir şekilde geçiş yapmasını sağlar.

Piyasadaki en sessiz sıkıştırılmış yoğunluk analiz cihazı

Maksimum gürültü azaltma düşünülerek tasarlanan Ultratap 500 cihazları, piyasadaki benzer sıkıştırılmış yoğunluk test cihazlarından % 90 daha sessizdir ve işitme koruması ihtiyacını ortadan kaldırır.

Ses azaltıcı kabin

Daha da sessiz bir kullanıcı deneyimi için sesi diğer çözümlere kıyasla % 99 oranında azaltan isteğe bağlı bir ses azaltıcı kabin mevcuttur.

24 Metot, Tek Çözüm

Tüm önemli sıkıştırılmış yoğunluk ölçüm yöntemlerini (USP 616 yöntemleri 1, 2 ve 3 dahil) kapsayan Ultratap 500 cihazları, tek bir cihazda tüm endüstrilerdeki en geniş standart yelpazesini kapsar. 24 kayıtlı ASTM, ISO ve USP yöntemi, entegre kullanıcı yönetimi ve düşme yüksekliği algılama özelliği; insan hatasını önleyerek sonuçları daha güvenilir hale getirirken tam uyumluluk sağlar.

- ✓ USP 616 yöntemleri 1, 2 ve 3 dahil olmak üzere 24 dahili analiz metodu
- ✓ Otomatik yükseklik algılama ile 3 mm veya 14 mm serbest düşüş yüksekliği
- ✓ Kullanıcı tarafından seçilebilen 50 dk⁻¹ ila 350 dk⁻¹ vuruş hızı
- ✓ 5 mL'den 1.000 mL'ye kadar silindir veya kap barındırır

Büyük platform
1.000 mL ölçekli silindir



Standart platform
100 mL ve 250 mL ölçekli silindir

Standart platform
Kap



Küçük platform
10 mL ölçekli silindir



	Ultratap 500	Ultratap 500 Twin
	↓	↓
PERFORMANCE		
İstasyon Sayısı	1	2
Mevcut silindir boyutları	250 mL standart 5, 10, 25, 50, 100, 250, 500, 1.000 mL ¹⁾	
Vuruş hızı	Kullanıcı tarafından yapılandırılabilir 50 ila 350 vuruş/dakika	
Düşme yüksekliği	3 mm (0,12 inç) ±0,2 mm veya 14 mm (0,55 inç) ±1 mm	
Ses seviyesi	65 dB (İsteğe bağlı ses azaltıcı kabin ile 58 dB)	68 dB (İsteğe bağlı ses azaltıcı kabin ile 58 dB)
Vuruş modu	Kullanıcı tarafından zamana göre (1 saniye ila 999 dakika) veya vuruş sayısına göre yapılandırılabilir (1 ila 99.999)	
Kullanıcı ara yüzü	7 inç, TFT WVGA (800 x 480 piksel); PCAP dokunmatik ekran	
Kullanıcı yönetimi	dahil (şifre korumalı)	
USB Portları	2	
Desteklenen giriş cihazları	Barkod okuyucu, klavye, fare, dokunmatik ekran	
Terazi ve yazıcı bağlantısı	Evet (USB bağlantı noktası üzerinden)	
Dahili hesaplamalar	Bulk yoğunluk, Carr sıkıştırılabilirlik indeksi, Hausner oranı, sıkıştırılmış yoğunluk	
Depolama kapasitesi	1.000 rapor/100 metot	
Dahili yöntemler	24	

FİZİKSEL ÖZELLİKLER VE YARDIMCI UYGULAMALAR		
Boyutlar	Yükseklik: 228,6 mm (9 inç) silindir/kap yok, 188 mm (7,4 inç) gövde üstüne Genişlik: 263,5 mm (10,4 inç) Derinlik: 361 mm (14,2 inç)	
Ağırlık	14,5 kg (32 pound)	17,6 kg (38,7 pound)

ELEKTRİK		
Gerilim-Harici AC/DC adaptörü	Giriş AC: 100-240 V, 1,3 A Frekans: 50/60 Hz	
Cihaz girişi	24 VDC, 2,1 A, 51 W	24 VDC, 2,6 A, 63 W
Aşırı voltaj kategorisi	I (cihaz için)	
Connection	Topraklı, tek fazlı priz	

ÇEVRE		
Sıcaklık	15 °C ila 40 °C (59 °F ila 104 °F)	
Bağıl nem	%10-%80 RH yoğunlaşmayan	

¹⁾ 500 mL ve 1.000 mL ölçekli silindirler için büyük platform ve ilgili TruLock kayışları gereklidir ve ayrı satılır.

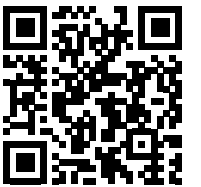
STANDARTLAR			
ASTM B527	Metalik tozlar	ISO 9161	Uranyum dioksit tozu
ASTM D4164	Şekillendirilmiş katalizörler	JIS K5101-12-2	Pigmentler
ASTM D4781	İnce katalizörler	JIS Z 2512	Metalik tozları
ASTM D7481	Tozlar	MPIF 46	Tozlar
IDF 134	Kurutulmuş süt	USP 616 Yöntem 1	Farmasötik tozlar
ISO 787-11	Pigmentler	USP 616 Yöntem 2	Farmasötik tozlar
ISO 3953	Metalik tozlar	USP 616 Yöntem 3	Farmasötik tozlar
ISO 8460	Hazır kahve	JP 3.01 Bölüm 2 Yöntem 1	Farmasötik tozlar
ISO 8967	Hazır kahve	Ph. Eur. 6.8 yöntem 1	Farmasötik tozlar



Güvenilir.
Uyumlu.
Nitelikli.

İyi eğitilmiş ve sertifikalı teknisyenlerimiz cihazınızın sorunsuz çalışmasını sağlamak için hazırdır.

DAHA FAZLA BİLGİ



www.anton-paar.com/
service



Maksimum
hizmet zamanı



Garanti programı



Kısa yanıt süreleri



Global servis ağı

