

Multiwave GO Plus



Parçalama için dünyanın en küçük ve en ekonomik mikrodalgası

En hızlı iş akışı için DMC Yönlendirilmiş Çok Modlu Kavite

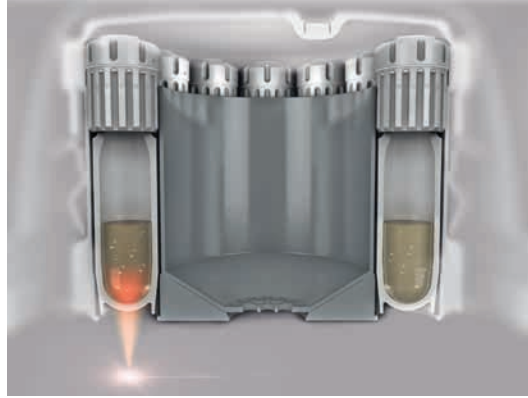
Multiwave GO Plus'ın eşsiz TURBO ısıtma ve TURBO soğutma konseptleri sayesinde az yer kaplayan bir cihazla güvenli çalışma, yüksek kaliteli parçalama ve minimum işlem süreleri.



TURBO ısıtma

Benzersiz ve patentli Yönlendirilmiş Çok Modlu Kavite özelliğine sahip kompakt bir sistemde sadece bir magnetron ile son derece etkili bir ısıtmayı TERCİH EDİN.

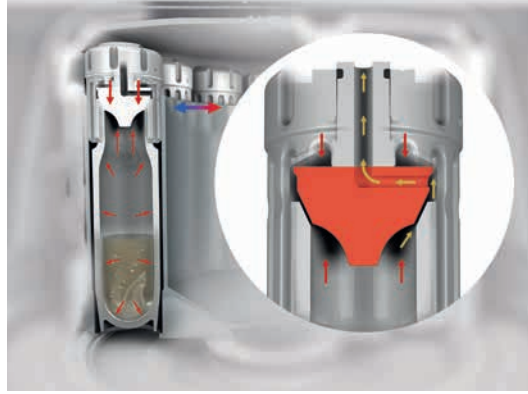
Mikrodalga alanı, kendisini dolu veya boş pozisyon sayısına ve kapların doldurulma durumuna göre ayarlar. İşte bu gerçekten yenilikçi bir özelliktir.



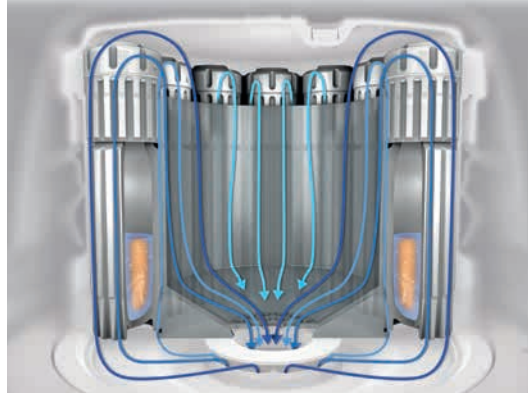
Reaksiyon kontrolü

Her bir kabın iç sıcaklığı, **temassız bir IR (Kızıl Ötesi) sensörüyle** belirlenir ve kontrol edilir.

Anton Paar'ın basınç aktivasyonlu havalandırma sistemini kullanan yenilikçi SmartVent teknolojisi, **hassas basınç kontrolü** ve mükemmel bir parçalama kalitesi sağlar.



SmartVent teknolojisi **çok yüksek örnek ağırlıklarının** ve aynı çalıştırmada farklı, bilinmeyen reaksiyon davranışları olan örneklerin güvenli bir şekilde yakılmasına imkan verir.



TURBO soğutma

180°C'den 70°C'ye hızlı soğutma için 8 dakikadan daha kısa sürede (EPA yöntemleri için) piyasadaki **en etkili soğutma sistemini** TERCİH EDİN. Bu, dahili soğutma ünitesi, egzoz, rotor ve kaplar (soğutma kanatlı) arasında mükemmel bir etkileşim ile mümkündür. Çalışma sırasında sürekli, düşük yoğunlukta soğutma, kabın kullanım ömrünü artırır.

Multiwave GO Plus ... sadelik ve mükemmellik

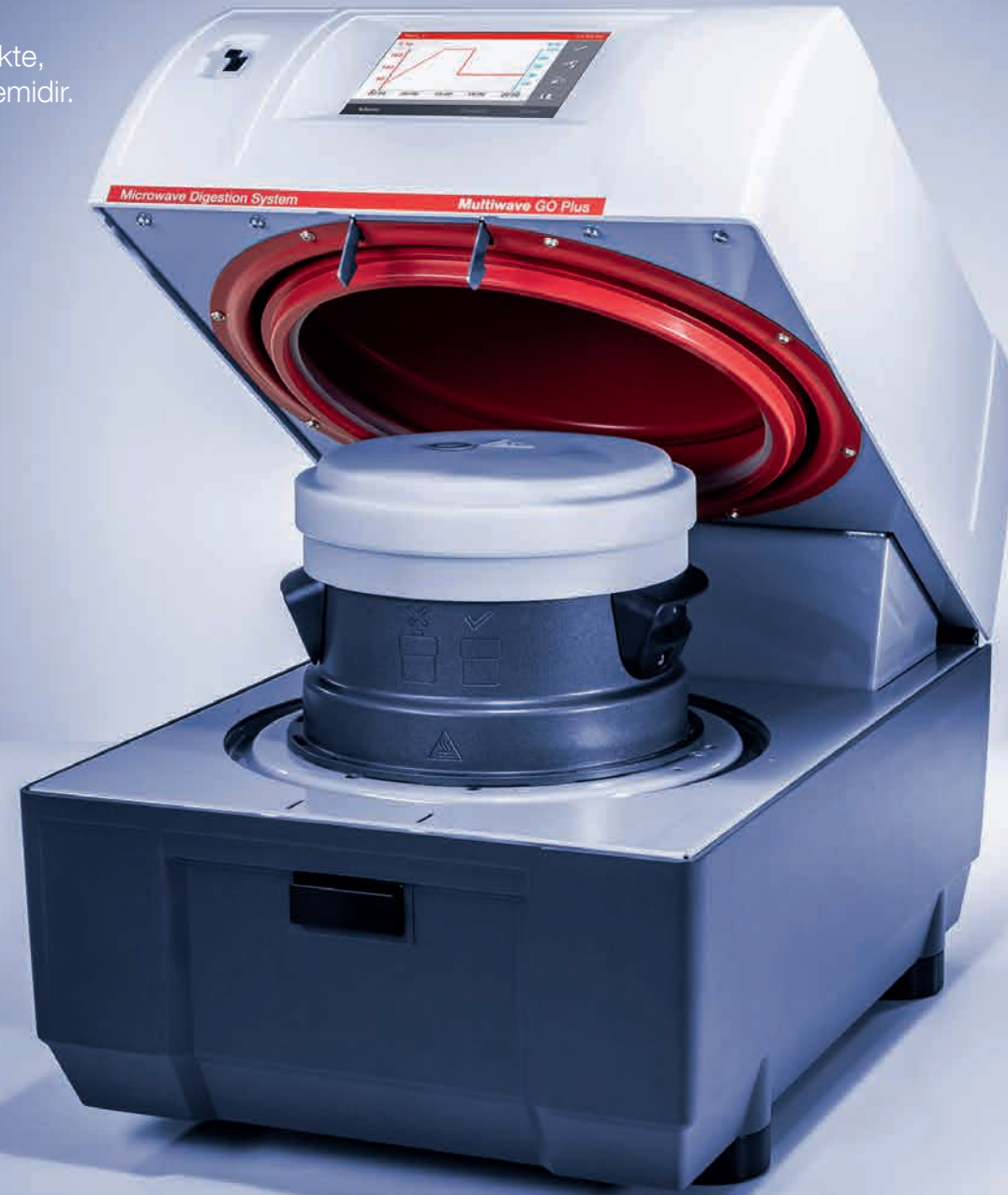
40 yıldan daha fazla bir süredir Anton Paar örnek hazırlama cihazı üreticilerinin lideri konumundadır. Multiwave GO Plus, sahip olduğu devrim niteliği taşıyan DMC Yönlendirilmiş Çok Modlu Kavite (DMC) ile tek modlu ve çok modlu mikrodalganın en iyisini bir araya getirir. Tek modlu sistemin yüksek verimli bir şekilde ısıtılması, tek bir çalışmada birden fazla örneğin en ekonomik şekilde parçalanması için çok modlu bir sistemle buluşur. TURBO soğutma işlemi ile, tam dolu durumdaki on iki pozisyonlu bir rotorda (EPA yöntemleri için) sadece 8 dakika kadar kısa sürede soğutma gerçekleştirmek mümkündür. SmartVent teknolojisi ile birlikte, Multiwave GO Plus pazardaki en uygun mikrodalga parçalama sistemidir.

Eşsiz özellikleri TERCİH EDİN

- Az yer kaplayan bir sistemde en kısa ısıtma süreleri için DMC Yönlendirilmiş Çok Modlu Kavite
- En kısa genel işleme süreleri için TURBO Isıtma ve Soğutma
- Düşük kapasiteli uygulamalar için tek kaplı parçalama modu
- Son derece hafif alüminyum rotor (5 kg): DMC'nin optimize edilmiş ayrılmaz bir parçası olarak, deformasyon yok, korozyon yok, stabilite kaybı yok

SmartVent'i TERCİH EDİN

- Gazlı reaksiyon ürünlerinin kontrollü olarak uzaklaştırılmasıyla hızlı örnek hazırlama
- Çok çeşitli örneklerin güvenilir ve emniyetli bir şekilde parçalanması
- Kap başına 3 g'a kadar çok çeşitli örnek miktarı
- Farklı örnek miktarları tek seferde güvenle parçalanabilir
- Farklı reaktiviteye sahip örnekler tek seferde güvenle parçalanabilir
- HF'ye dayanıklı üç parçalı reaksiyon kapları ile kolay kullanım ve maksimum esneklik



Sezgisel cihaz kontrolünü TERCİH EDİN

Dahili kontrolör ve 5,7 inçlik dokunmatik ekran sayesinde harici bir kontrolör veya PC için ekstra alana gerek yoktur. Yazılımın sezgisel tasarımı, kolay etkileşimi garanti eder.

Uyumluluğu TERCİH EDİN

Multiwave GO Plus, çökelti, tortu, toprak, silisli organik bazlı matrisler ve ayrıca örneğin **EPA 3015A, EPA 3051A, veya EPA 3052**'ye göre sulu örneklerin parçalanması için iş akışınızı daha da kolaylaştıracak önceden yüklenmiş genel standart yöntemlerle birlikte gelir. Yöntem oluşturma seçeneği sayesinde esneklik garanti edilir. İlaç örnekleriniz için Anton Paar, Multiwave GO Plus için PQP-S ile sizi destekler.

Bütçe dostu olanı TERCİH EDİN

Cazip satın alma fiyatı ve işletme ve sarf malzemelerinin düşük maliyetleri Multiwave GO Plus'ı mükemmel bir yatırım haline getirir. Az yer kaplaması sayesinde gerekli laboratuvar alanını en aza indirir.

Yıllar boyu kullanımı TERCİH EDİN

Anton Paar'ın akıllı mühendislik konusundaki 90 yıllık deneyimi ve yüksek kaliteli bileşenlerin sürekli kullanımı sayesinde uzun yıllar boyunca Multiwave GO Plus'a güvenebilirsiniz.

Servisi için TERCİH EDİN

Dünya çapındaki iştirakler ve dağıtım ortakları ile, derinlemesine uygulama desteği, eğitim ve hızlı ve verimli hizmet sunan deneyimli bir ekiple karşınızdayız.

Teknik Özellikler

Rotor	Rotor 12HVT50	Doldurma hacmi	3 mL ila 25 mL
Hazne sayısı	1 ila 12	Basınç aktivasyonlu havalandırma	Evet
Kaplar / malzeme	HVT50 / PTFE-TFM	Örnek miktarları	Kap başına ≤3 g
Hacim	50 mL	Hidroflorik asit direnci	Evet

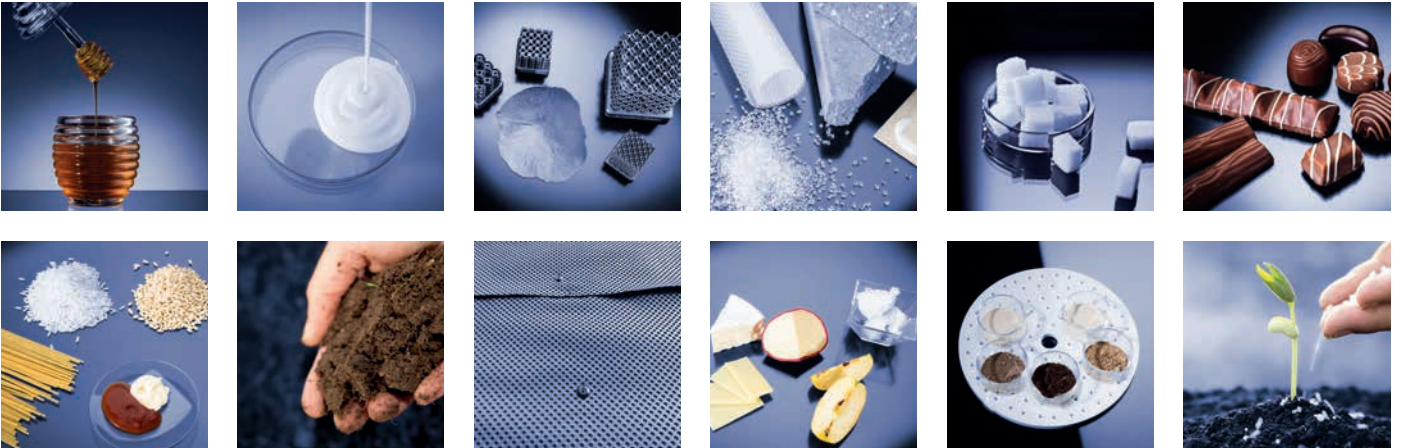
HAZIR OL – BAŞLA



MULTIWAVE GO Plus – BİR BİRİNDEN FARKLI ÖRNEKLERDE KULLANILABİLİR
Genel yöntemlerle çok sayıda örneği parçalamanız yeterli

20 dakikadan daha kısa sürede 12 örneğe kadar parçalama

Rutin parçalama | Çok sayıda örnek miktarında özütleme | Az sayıda örnek miktarı | İnorganik veya organik matrisler



EPA, ASTM ve diğer standart test yöntemleri için örnekler | Çevresel örnekleri | Yiyecek ve yem analizi | Malzeme testi
Petrokimya | Plastik ve polimerler | Kozmetik | Metal ve karışımlar | Jeokimya

