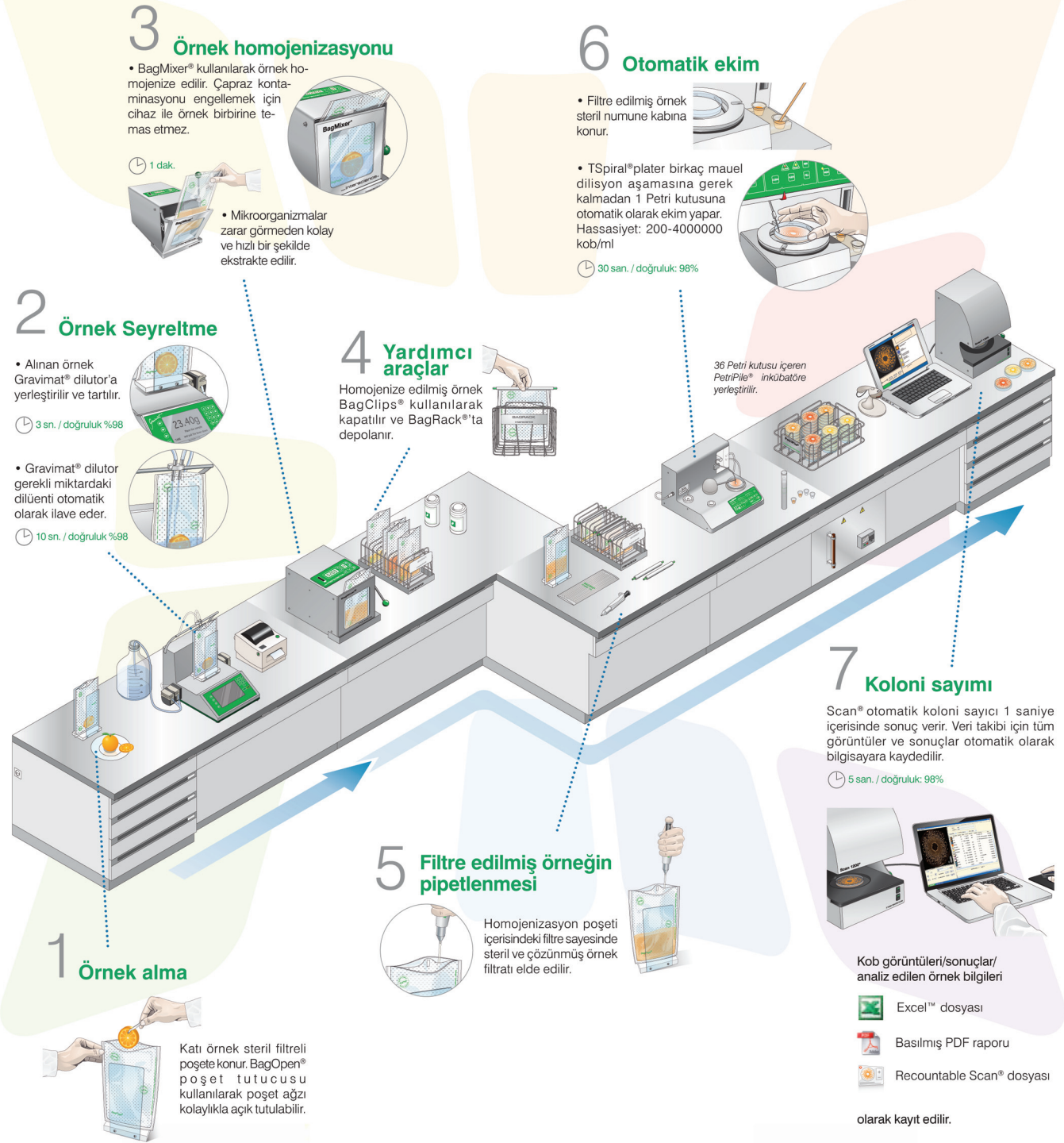


# interscience

Örnek hazırlama aşamasından mikrobiyolojik sayıma kadar güvenli bir analiz...





### Stomacher Poşetleri

#### BagFilter®

Örnek Blenderi için Filtre Poşetler Katalog No: 111425 (Yarı Filtreli Stomacher Poşeti)

BagFilter® ve BagPage® yüksek dayanıklılıkta ve plastik poşetlerle sağlamlaştırılmıştır. BagFilter® için dokumasız kenar filtresi ve BagPage® için tam geniş filtre ile tam bir bütünlük sağlar. Harmanlama işleminden sonra, fiberler bölmelerin birinde birikir. Böylelikle çözelti analiz için hazır duruma gelir ve pipetleme işlemi yapılabilir. Partiküllerin ayrıştırılmasında optimum kalitede sonuç alınmasını sağlar. Tek kullanımlık steril filter bag zaman kazanımı ve tam güvenliği garanti eder.

#### Avantajlar

- \* Dokumasız filtre
- \* Mükemmel mekanik dayanıklılık
- \* Kullanışlı hacim: 400 - 3500 ml
- \* Daha kolay ve daha hızlı pipetleme
- \* Bakteriyele flora ile kalıntıların ayrımını yapar
- \* Spiral plater DS + scan 500 colony counter gibi sıkça uygulanan analiz methodlarına ideal uygunluk
- \* Bakteriyele tutulma olmaksızın hareketsiz filtre
- \* Bütün blender modellerine uygunluk
- \* ISO 9002 kalite standartlarına uygunluk
- \* BagFilter® dokumasız yapısıyla, çiğ ve pişmiş et, balık, sebze, meyve analizleri için tavsiye edilmektedir
- \* Pipetleme için P, dökme için S modelleri partiküllerin karışmasını engeller

### Bag Filter: Laboratuvar mixerleri için kenar filtreli poşetler

Model	Sipariş No	Ürün Adı ve Özelliği	Hacim	Kutu / Adet	Liste Fiyatı
BagFilter 400 P (Model P")	111425	Bag Filter P 400 Steril 25 li paketlerde, 400 ml, 190x300 (STOKLU)	400 ml	500	254,57 €
BagFilter 400 S (Model S")	112425	Bag Filter S 400 Steril 25 li paketlerde, 400 ml, 190x300	400 ml	500	288,00 €
BagFilter 400 F	111125	Bag Filter F 400 Steril 25 li paketlerde, 400 ml, 190x300	500 ml	500	379,29 €
BagFilter 3500 P	113510	Bag Filter P 3500 Steril 10 lu paketlerde, 3500 ml, 190x300	3500 ml	100	199,29 €



#### BagLight®

Katalog No: 132025 (Filtresiz Stomacher Poşeti)

BagLight® filtrasyon gerektirmeyen işlemler için tasarlanmış sade bir poşettir. Polysilkten üretilmiş olup son derece dayanıklı ve donma noktası düşük bir yapısı vardır. Bir BagClip® ile kapatılması halinde katı veya yarı katı örneklerin taşınabilmesine imkan sağlamaktadır.

- \* Mükemmel kalite ve fiyat
- \* Kullanışlı hacim 100 - 400 - 3500 ml
- \* Bu eksiksiz ürün hattındaki araçlar laboratuvar çalışmalarınızda size yardımcı olacaktır.

### BagLight: Laboratuvar mixerleri için kenar filtresiz poşetler

Model	Sipariş No	Ürün Adı ve Özelliği	Hacim	Kutu / Adet	Liste Fiyatı
BagLight 100	131025	BagLight 100 Polysilk Steril 25 li paketlerde, 100 ml	100 ml	500	72,00 €
BagLight 400 PolySilk	132025	BagLight 400 Polysilk Steril 25 li paketlerde, 400 ml, 175X300 mm (STOKLU)	400 ml	1000	82,86 €
BagLight 400 PolySilk HD	132325	BagLight 400 HD Polysilk Steril 25 li paketlerde, 400 ml, 175X300 mm	400 ml	1000	117,00 €
BagLight 400 Multilayer	132225	BagLight 400 Multilayer Steril 25 li paketlerde, 400 ml, 190X300 mm	400 ml	500	177,43 €
BagLight 400 Multilayer U	132125	BagLight 400 Multilayer U Steril 25 li paketlerde, 400 ml, 190X300 mm	400 ml	500	183,86 €
BagLight 3500	133025	BagLight 3500 Polysilk Steril 25 li paketlerde, 3500 ml, 380X510 mm	3500 ml	500	250,71 €

**BagPage®****Katalog No: 122025 (Tam Filtreli Stomacher Poşeti)**

BagPage®, örnek döküntüsünü filtre zarının arkasında ayrı tutarak analiz süresinde büyük tasarruf sağlar. Tam boyutlu filtreye sahiptir. BagPage® peynir, hamur işi, un, çikolata gibi ürünlerin harmanlanması ve filtre işlemi için uygundur.

\* Kullanışlı Hacim : 100 - 400 - 3500 ml

\* Mükemmel mekanik dayanıklılık

\* Filtre delikleri: 280 mikron

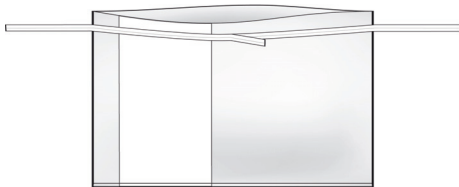
BagPage® in filtreyle ayrılmış iki bölmesi vardır. Bir tarafı örnek bölümünün belirmesi üzere işaretlenmiş, diğer tarafı hatasız pipetleme işlemi için kısırlanmıştır. (interscience patent)

**BagPage: Laboratuvar karıştırıcıları için tam filtreli poşetler**

Model	Sipariş No	Ürün Adı ve Özelliği	Hacim	Kutu / Adet	Liste Fiyatı
BagPage 80	120825	BagPage 80 Steril 25 li paketlerde, 80 ml, 160x95 mm	80 ml	500	282,86 €
BagPage 100	121025	BagPage 100 Steril 25 li paketlerde, 100 ml, 180x95 mm	100 ml	500	289,29 €
BagPage Plus 400	122010	BagPage Plus400 Steril 10 lu paketlerde, 10 ml, 190x300 mm	400 ml	500	315,00 €
	122025	BagPage Plus400 Steril 25 li paketlerde, 400 ml, 190x300 mm	(STOKLU) 400 ml	500	250,71 €
BagPage 400 F	122325	BagPage 400F Steril 25 li paketlerde, 400 ml, 190x300 mm	400 ml	500	372,86 €
BagPage 400 R	161025	BagPage 400R Steril 25 li paketlerde, 400 ml, 190x300 mm	400 ml	500	295,71 €
BagPage 400 U	122225	BagPage 400U Steril 25 li paketlerde, 400 ml, 190x300 mm	400 ml	500	321,43 €
BagPage 3500	123010	BagPage 3500 Steril lu paketlerde, 3500 ml, 190x300 mm	3500 ml	100	195,43 €

BagFilter, BagPage, BagLight, BagTips gamma sterilizasyonludur.

Her bir kutunun üstünde sterilizasyon garantisini gösteren kırmızı bir işaret bulunmaktadır. Bu sterilizasyon sertifikası her gönderinin ekinde yer almaktadır.



\* Transferde kolaylık sağlar, blenderda kullanılabilir.

\* Polysilk

\* Katlanabilir ve şeffaf

**Rollbag: Numune karıştırıcı poşetler**

Model	Sipariş No	Ürün Adı ve Özelliği	Hacim	Kutu / Adet	Liste Fiyatı
<b>YENİ</b> RollBag 450	145 010	RollBag 450 ml Steril, 110x230 mm	450 ml	1000	290,00 €
RollBag 1300	145 040	RollBag 1300 Steril, 1300 ml	1300 ml	500	195,43 €



### BagMixer®: Katı numune hazırlamak için labortuvar karıştırıcıları

#### MiniMix® 100\*: 80 ml den 100 ml' ye kadar steril poşetler için Labortuvar mikserleri

Model	Sipariş No	Ürün Adı ve Özelliği	Kutu / Adet	Liste Fiyatı
Mini Max 100 VP	011230	Mini Max 100 VP (paslanmaz çelik yalın kapı, ayarlanabilir hız, damlatma tepsisi opsiyonlu)	1	2.867,14 €
<b>YENİ</b> Mini Max 100 VW	013230	Mini Max 100 VW (şeffaf kapı, dijital göstergeli, ayarlanabilir hız ve güvenlik damlatma tepsisi)	1	3.411,00 €

#### Özellikler

- \* Tamamen Paslanmaz çelik
- \* Sıvı sızıntısı için damlama tepsisi (model VP' de opsiyonel)
- \* Kullanılabilir hacim: 5 - 80 ml
- \* Ayarlanabilir pedallar (interscience tarafından patentli)
- \* Otoklavlanabilir parçalar
- \* Değişebilir hız: 4 farklı hız ayarı
- \* Zaman ayarlayıcı: 10 - 360 sn veya süresiz çalışma
- \* Güç: 220V / 110 V / 50-60 Hz
- \* Boyut (L x W x H): 35 x 21 x 19,5 cm - 8 kg
- \* Geçerlilik kartıyla 1 yıl garanti
- \* 270° açılabilen kapak
- \* Ömür boyu garantili emiciler ve cam kapak
- \* ISO 9001:2000

#### Uygulama

- \* Yiyecek endüstrisinde ilaç veya kimyasal kalıntı araştırma
- \* Klinik, medikal ve veterinerlik analizleri (biyopsiler, salgılar, dışkı örnekleri...)
- \* Farmakotiksel analizler (tabletler, haplar...)
- \* BSE testi hazırlıkları
- \* Moleküler parçalama ön hazırlık numuneleri (protein, lipitler, DNA...)
- \* Kültür dokuları için hücre yenilemede yüksek getiri

#### Üstün Performans

- MiniMix 100 VP düz kapak
- MiniMix 100 VW cam kapak



### BagMixer®400\*: 50 ml den 400 ml' ye kadar steril poşetler için labortuvar mikserleri

Model	Sipariş No	Ürün Adı ve Özelliği	Kutu / Adet	Liste Fiyatı
BagMixer 400 P	021230	BagMixer 400 P (paslanmaz çelik yalın kapı, ayarlanabilir hız, damlatma tepsisi opsiyonlu)	1	2.082,86 €
BagMixer 400 W	022230	BagMixer 400 W (Ön kapak şeffaf cam, Güvenlik damlatma tepsisi)	1	3.085,71 €
BagMixer 400 VW	023230	BagMixer 400 VW (Şeffaf kapı, ayarlanabilir hız, ayarlanabilir pedal, Güvenlik damlatma tepsisi, çıkarılabilir ve otoklavlanabilir pedallar.)	1	3.439,29 €
<b>YENİ</b> BagMixer 400 CC	024230	BagMixer 400 CC (Şeffaf kapı, ayarlanabilir hız, ayarlanabilir pedal, Güvenlik damlatma tepsisi, çıkarılabilir ve otoklavlanabilir pedallar, dijital göstergeli)	1	3.857,14 €

#### Özellikler

- \* Tamamen paslanmaz çelik damlama tepsisi
- \* Kırılmaz cam kapak kolay temizleme
- \* CC sistemi: çıkarılabilir ve otoklavlanabilir pedallar
- \* Ayarlanabilir karıştırma süresi 4 ayrı karıştırma hızı
- \* En verimli karıştırma gücü için ayarlanabilir pedal boşluğu
- \* Çok fonksiyonlu dijital ekran
- \* Sessiz motor
- \* 8 vuruş / saniye
- \* Kullanım kapasitesi: 50 - 30mL
- \* Güç: 220V / 110V - 50/60 Hz
- \* Boyut (L x l x h): 40 x 22 x 24 cm 17 kg
- \* Geçerlilik kartıyla 3 sene garanti
- \* Ömür boyu garantili sok emiciler ve kapak
- \* Optimal numune hazırlamak için steril filtre poşetleri: BagPage +400 ve BagFilter 400
- \* ISO 9001 - 2000



BagMixer 400 P  
\*Düz çelik kapak



BagMixer 400 W  
\*Cam kapaklı



**JUMBOMIX 3500\***: 400 - 3500 ml arası steril çorba için labortuvar mikserleri

Model	Sipariş No	Ürün Adı ve Özelliği	Kutu / Adet	Liste Fiyatı
JumboMix 3500 VP	031 230	JumboMix 3500 VP (paslanmaz çelikten sade kapı, ayarlanabilir hız, damlatma tepsisi opsiyonel)	1	11.250,00 €
JumboMix 3500 VW	032 230	JumboMix 3500 VW (Şeffaf kapı, ayarlanabilir hız Güvenlik damlatma tepsisi ve ayarlanabilir pedallar)	1	12.342,86 €

**Özellikler**

- \* Tamamen Paslanmaz çelik
- \* Sıvı sızıntısı için damlatma tepsisi (model P' de opsiyonel)
- \* Kullanılabilir hacim: 0,2 - 2 L (numune büyüklüğüne ve yapısına pedal pozisyonuna ve hız seçimine göre değişir)
- \* Ayarlanabilir pedallar (interscience tarafından patentli)
- \* Değişebilir hız: 2 - 6 vuruş/sn
- \* Zaman ayarlayıcı: 30, 60, 90, 120, 180, 210 sn veya süresiz çalışma
- \* Güç: 220V / 110 - 100 V - 50-60 Hz
- \* Boyut (L x W x H): 42 x 45 x 39 cm - 45 kg
- \* Geçerlilik kartıyla 1 yıl garanti
- \* Ömür boyu garantili şok emiciler ve cam kapak
- \* ISO 9001:2000
- \* Genel garanti koşullarımıza uygun olacak şekilde



JumboMix 3500 VP  
\*Düz çelik kapak



JumboMix 3500 V W  
\*Cam kapaklı

**BAGTOOLS (Labortuvar Aksesuarları)**

Model	Sipariş No	Ürün Adı ve Özelliği	Kutu / Adet	Liste Fiyatı
BagClip 80/100	231010	BagClip 80/100 (80 ve 100 ml poşetler için kapama klipler)	50	123,43 €
BagClip 400	231040	BagClip 400 (400 ml torbalar için kapama klipler) <b>(STOKLU)</b>	50	123,43 €
BagClip 3500	231350	BagClip 3500 (3500 ml torbalar için kapama klipler)	50	154,29 €

\*BagClip® hangi kalınlıkta olursa olsun bütün poşetlerin kapatılmasında kullanılabilir. İstiflenebilir saklama birimi BagClip®, BagRack® ile kapatılmış poşetlerin temiz ve metodolojik saklanması sağlar.

BagRack 80/100	221010	BagRack 80/100 (paslanmaz çelik istiflenebilir muhafaza sepaşı, 11 torba için)	1	149,14 €
BagRack 400	221040	BagRack 400 (paslanmaz çelikten 10 torba kapasiteli muhafaza standı) <b>(STOKLU)</b>	1	129,86 €
BagRack 3500	221350	BagRack 3500 (paslanmaz çelik istiflenebilir muhafaza sepaşı, 4 torba için)	1	357,43 €
Tepsi- Bag Mix	221042	Tepsi- Bag Mix 400* için (damlatma halinde su'dan korumak için)	1	131,43 €

BagOpen 80/100	211010	BagOpen 80/100 (80-100 ml hacimli poşetleri tutmaya yarar)	1	109,29 €
BagOpen 400	211040	BagOpen 400 (400 ml hacimli poşetleri tutmaya yarar) <b>(STOKLU)</b>	1	108,00 €
BagOpen 3500	211350	BagOpen 3500 (3500 ml hacimli poşetleri tutmaya yarar)	1	321,43 €

\*BagOpen® kolay açılır ve örneğin kontamire olmasını engeller.

BagPipet	251091	BagPipet (Otomatik pipet, sabit hacimli: 0,1-0,9 veya 1 ml, ejektör, Bag Tips için) <b>(STOKLU)</b>	1	290,57 €
BagTips Regular	252019	BagTips Regular (BagPipet yada diğer pipetler için pipet uçları, Steril, 25 lik paketlerde, 19 cm)	1000	51,43 €
BagTips Jumbo	252024	BagTips Jumbo (BagPipet yada diğer pipetler için pipet uçları, Steril, 25 lik paketlerde, 24 cm)	1000	50,14 €

\*BagPipet® + BagTips® süt, krema, süt ürünleri, yoğurt, kozmetik kremleri gibi yapışkan ürünlerin pipetleme işlemine olanak tanır.

BagSeal Regular	261000	BagSeal Regular (Termal yapıştırma cihazı, özellikle BagFilter ve BagPage için) 700 W	1	2.571,43 €
-----------------	--------	---	---	------------

\* Her türlü poşeti (filtreli/filtresiz) ısı ile sızdırmaz şekilde kapatır.



BagClip



BagRack



BagOpen



BagTips

BagPipet



BagSeal

**Clinet®: Dezenfektan**

Model	Sipariş No	Ürün Adı ve Özelliği	Kutu / Adet	Liste Fiyatı
Clinet 101	310101	Clinet 101 ( 120 dezenfektan mendil dispenseri)	6	78,43 €
Clinet 202	310202	Clinet 202 (özel teklî pakette dezenfektan mendilleri)	100	56,57 €
Clinet 303	310303	Clinet 303 (1 lt dezenfektan sprey 6 şişede ve 3 tetik)	6	78,43 €
Clinet 404 Sanifood	310404	Clinet 404 Sanifood (gıda temasına uygun 70 mendilli 12 dispenser)	12	131,14 €
Clinet Anti-algae	310400	Clinet Anti-algae ( 1 lt şişede) Benmaride algae' nin gelişimi engellemek için sıvı	1	50,14 €

**Koku giderici**

Model	Sipariş No	Ürün Adı ve Özelliği	Kutu / Adet	Liste Fiyatı
BioParfum 111	350111	BioParfum 111 (250 ml sprey deodorant - koku giderici)	4	74,57 €
BioParfum 333	350333	BioParfum 333 (1 lt. şişede granül)	2	86,14 €

**Anabac®: Otoklav için deodorant**

Model	Sipariş No	Ürün Adı ve Özelliği	Kutu / Adet	Liste Fiyatı
Anabac Classic	320100	Otoklav Deodorant- Kutuda 100 kapsül - Okaliptüs kokulu	(STOKLU) 100	82,93 €
Anabac Poma	320200	Otoklav Deodorant- Kutuda 100 kapsül - Elma kokulu	(STOKLU) 100	82,93 €
Anabac Citrus	320300	Otoklav Deodorant- Kutuda 100 kapsül - Limon kokulu	(STOKLU) 100	82,93 €
<b>YENİ</b> Anabac Floral	320400	Otoklav Deodorant- Kutuda 100 kapsül - Çiçek kokulu	(STOKLU) 100	82,93 €
<b>YENİ</b> Anabac Peach	320500	Otoklav Deodorant- Kutuda 100 kapsül - Şeftali kokulu	(STOKLU) 100	82,93 €

**Petripile®: Petri kutuları için muhafaza sehparı**

Model	Sipariş No	Ürün Adı ve Özelliği	Kutu / Adet	Liste Fiyatı
PetriPile 55	241 055	PetriPile 55 (Paslammaz çelikten yapılmış, çapı 55 mm, 36 petri dish için uygun)	1	113,14 €
PetriPile 65	241 065	PetriPile 65 (Paslammaz çelikten yapılmış, çapı 65 mm, 36 petri dish için uygun)	1	113,14 €
PetriPile 90	241 090	PetriPile 90 (Paslammaz çelikten yapılmış, çapı 90 mm, 36 petri dish için uygun)	1	113,14 €

**Beakers Spiral®: Spiral kaplamacı**

Model	Sipariş No	Ürün Adı ve Özelliği	Kutu / Adet	Liste Fiyatı
Spiral beakers DB50	415100	Spiral Plater için 5 ml lik Beher, 67 adeti 15 steril tüpte	1	185,14 €

**BabyGravimat®: Gravimetrik seyreltici**

Model	Sipariş No	Ürün Adı ve Özelliği	Kutu / Adet	Liste Fiyatı
BabyGravimat single pump	500230	Gravimetrik inceltici 1 pompalı	1	6.332,14 €
BabyGravimat double pump	502230	Gravimetrik inceltici 2 pompalı	1	8.935,71 €

**Uygulamalar**

- Mikrobiyolojik analizleri
- Gravimetrik seyreltme / sıvı dağıtımı

**Özellikler**

- LIMS veya yazıcı için RS 232 çıkışı (Yazılı veri: Pompa seçimi, hassasiyet, örneğin ağırlığı, toplam ağırlık, seyreltme faktörü, dağıtım faktörü...)
- Maksimum ağırlık: 1000 gr
- Paslanmaz çelik
- Kesin tartım sistemi
- Seyreltme süresi: < 250 ml için 20 sn
- Seyreltme faktörü: 1/2 - 1/99
- Doğruluk: (Bir numune ağırlığı için > 1gr. < BabyGravimat numune tartma için > 99 % sıvı kütlesi dağıtımı için
- Sıvı dağıtım: Doğruluk 0.1 gr

**BabyGravimat®: Aksesuarlar**

Model	Sipariş No	Ürün Adı ve Özelliği	Kutu / Adet	Liste Fiyatı
Printer	521000	Termal yazıcı + 2 adet kağıt rulo	1	760,00 €
Printer sticker	521012	Yapışkan stiker	2	130,00 €
500 gr calibrated weight	513005	COFRAC kalibrasyon edinmiş Ağırlık	1	520,00 €
Air filter	513007	Otoklav 0,2 m PTFE filtre	5	76,00 €
Bottle	513001	5000 ml' li Otokavlanabilir şişe	1	330,00 €
Dispensing assembly	513003	Sıvı Dağıtım Cihazı Parçaları	1	380,00 €
Silicone tubing	513004	Sıvı dağıtım için 5 adet tüp seti	1	240,00 €
Set of silicone tubing for pump	513011	Pompa için 5 adet silikon tüp seti	1	52,00 €
BagOpen® 400	514040	400 ml poşet BabyGravimat için	1	110,00 €
Dispensing platform	513012	Platform	1	102,00 €
Stand for broth bags	513013	Poşet Standı	1	380,00 €
Mobile tube holding arm	513014	Ayarlanabilir kolu sıvı dağıtmak için	1	460,00 €

**Gravimat®: Gravimetrik seyreltici**

Model	Sipariş No	Ürün Adı ve Özelliği	Kutu / Adet	Liste Fiyatı
Gravimat single pump	510 230	Gravimat (Gravimetric Seyreltici) Tek Pompalı 230 V	1	11.000,00 €
Gravimat double pump	512 230	Gravimat (Gravimetric Seyreltici) Çift Pompalı 230 V	1	13.700,00 €

**Gravimat**

Gravimat, uygun miktarda solventle katı numuneyi otomatik bir şekilde seyreltir.

Laboratuvarlarda kullanılan herhangi bir seyreltme ve ayırıştırma metodları ekrandan direkt olarak seçilebilir. Kişiselleştirilmiş seyreltme faktörü bir sonraki işlem için kullanılmak üzere otomatik olarak kaydedilir.

**Uygulamalar**

Mikrobiyolojik analizler  
Gravimetrik seyreltmeyi hazırlar  
Seyreltme faktörünü seçme  
Diğer seyreltme fonksiyonları

- Ayırıştırma
- Tartma
- İzlenebilirlik
- Dil Seçimi
- Kalibrasyon
- Bir önceki operasyonu gösterir
- Tartma platformu: Doğruluk 0,05 g
- Barkod okuyucu

**Teknik Özellikler:**

- Seyreltme süresi: < 20 sn. 250 ml için < 10 sn. 250 ml için destekleyici kit ile
  - Seyreltme faktörü: 1/2 - 1/99
  - Kesinlik
  - < 0,05 g numune ağırlığı için > 99 % sıvı ayırıştırıcı kütlesi için (> 1 g numune için)
  - Max. Ağırlık: 2500 g
  - Bir ünite tartma ve ayırıştırma fonksiyonu Sıvı ayırıştırma: Doğruluk 0,1 g
  - RS 232 yazıcı veya LIMS
- Parametreler: Tarih, zaman, kullanıcı kodu, pompa seçeneği, numune ID, seyreltme faktörü



Barcode Reader



Booster Kit



Printer

**Gravimat®: Aksesuarlar**

Model	Sipariş No	Ürün Adı ve Özelliği	Liste Fiyatı
Kit Bosster	511 000	Destekleyici kit (çift pompa montajlı ve tuplu)	1.020,00 €
Printer	521 000	Termal yazıcı + 2 adet kağıt rulo	760,00 €
Printer paper	521 110	Termal kağıt rulo yazıcı için	80,00 €
Barcode reader	522 000	Barkod okuyucu	810,00 €
500 Gr calibrated weight	513 005	COFRAC kalibrasyon edinmiş ağırlık	520,00 €
Bottle	513 001	5 litrelik otoklavlanabilir şişe	330,00 €
Small bags stand kit	514 001	Stand ve taban (80 ml ve 100 ml için)	220,00 €
Air filter	513 007	Otoklavlanabilir 0,2 m PTFE filtre	76,00 €
Dispensing assembly for booster kit	513 006	Sıvı dağıtım cihazı parçaları - destekleyici kit için	390,00 €
Dispensing small assembly for booster kit	516 008	Sıvı dağıtım cihazı parçaları destekleyici kit için	410,00 €
Dispensing assembly	513 003	Sıvı dağıtım cihazı parçaları	380,00 €
Small silicone tubing for booster	513 009	5 adet sıvı dağıtım için tüpler	200,00 €
Silicone tubing for booster	513 010	Sıvı dağıtım için 5 adet tüp seti	180,00 €
Silicone tubing	513 004	Sıvı dağıtım için 5 adet tüp seti	240,00 €
Set of silicone tubing for pump	513 011	Pompa için 5 adet silikon tüp seti (uzunluğu 20 cm)	52,00 €
Stand for broth bags	513 013	Stand - poşetler için	380,00 €
Dispensing arm	513 002	Sıvı dağıtım için kol	140,00 €
BagOpen® 400	514 040	BagOpen® 400 (400 ml poşet Gravimat için)	110,00 €
BagOpen® 100	514 010	BagOpen® 100 (80ml ve 100 ml poşet Gravimat için)	110,00 €

**easySpiral® (Otomatik plaklama)**

Spiral® standartlaştırılmış kaplama için agar kaplarını kaplamak ve bakteriyel koloni hesaplamasını NFV 08-00 standardına uygun olacak şekilde kolaylaştırmak üzere dizayn edilmiş bir laboratuvar otomatıdır. Mikrobiyolojik analizler, farmostik kontroller, antibiyotiklerin MIC kontrolleri, gıda kalite kontrolleri ve bakteri kinetik kontrolleri için kullanılır.

**Avantajlar**

Tamamen otomatik: Dezenfeksiyon, durulama, içeri alma, kaplama  
Hızlı: Kaplama, okuma  
Ekonomik: Petri kapları, agar  
Tekrarlanabilir ve yeniden üretilebilir

**Uygulamalar**

Gıda kontrolü, bakterileri kinetik kontrolü  
Mikrobiyolojik analiz  
Antibiyotik CMI kontrol  
Kozmetik kontrol (meydan okuma testi)  
Eczacılıkla ilgili kontrol

**easySpiral®**

	Liste Fiyatı
EasySpiral®	24.780,00 €

- \* Mikro işlemci ile kontrol
- \* Petri kabı dönüş çapı 90 mm
- \* Dağıtım hacmi 50-100 mikrolitre (µl)
- \* 300x1.3x10<sup>7</sup> CFU/ml ye kadar keşif

**easySpiral® Pro**

	Liste Fiyatı
EasySpiral® Pro	24.780,00 €

- \* Mikro işlemci ile kontrol
- \* Petri kabı dönüş çapı: 90-150 mm
- \* Dağıtım hacmi 50-100-200 (µl)
- \* 30 dan 1x17 CFU/ml ye keşif
- \* USB ile programlanabilir hacim: 10-100 ml



## easySpiral® Aksesuarlar



Model	Sipariş No	Ürün Adı ve Özelliği	Kutu / Adet	Liste Fiyatı
Sterilisable beakers	415100	Steril 1000 adet 5 ml lik beherler	1	177,14 €
Counting grid 90	415305	Grid sistemi (90 mm petri kutusu için uygun)	1	48,00 €
Counting grid 150	415306	Grid sistemi (150 mm petri kutusu için uygun)	1	52,00 €
Disinfecting liquid containers	415310	Dezenfektan banyo (3 lük ve paslanmaz çelikten yapılmıştır)	1	323,83 €
Holder for 4 beakers	415311	Plastik Tutucu 4 beherler için (sol)	1	46,00 €
Holder for 4 beakers	415312	Plastik Tutucu 5 beherler için (sağ)	1	46,00 €
Spare Stylus	415340	Yedek iğne	1	176,00 €
Detergent DET500	415510	Deterjan (125 ml)	1	42,00 €
Acid cleaner NET10	415520	Asit-Temizlemek için (125 ml)	1	38,00 €
Crystal Violet dye	415530	Boya (125 ml)	1	32,00 €
Piston lubricant	415540	Yağ - Piston için (125 ml)	1	32,00 €

## Colony Counter: Koloni Sayıcı

## Scan® 100: Manual Koloni Sayıcı

Model	Sipariş No	Ürün Adı ve Özelliği	Kutu / Adet	Liste Fiyatı
Scan® 100	435000	Koloni Sayıcı, Scan® 100 - Ayarlanabilir Dokunmatik Yüzey	1	1.690,00 €



Sayım metodu	Basınca duyarlı tabla üzerinde petri kabı
Otomatik Sayım hassasiyet ayarı	Mevcut
Petri çapı	Ø50-150 mm
Aydınlatma tablası	Buzlu cam. Doğrudan olmayan (Dark field) ring LED aydınlatma
Maksimum koloni sayısı	1999
Gösterge	LCD
Sesli ikaz	Her koloni sayıldığında. Kapatılabilir.
Mercek büyütmesi	3X standart.
Gövde malzemesi	Paslanmaz çelik
Arabirim	Standart USB. Doğrudan MS Excel gibi programlara veri iletimi
Besleme	220 VAC 50 Hz Şehir şebeke ceryanı ile çalışan adaptör.
Ebadlar (GxDxY)	250x310x170 mm
Ağırlık	5,2 kg.

## Uygulamalar

- \* Paslanmaz çelik gövde
- \* Ayarlanabilir uyarı sesi (4 seviye)
- \* Sayaç kalemine ihtiyaç duymayan sayım
- \* Hassas, ayarlanabilir çok fonksiyonlu dijital dokunmatik ekran
- \* Tüm petri kapları için Ø55, 65, 90, 150 mm uygunluk
- \* Bakteri sayımı: 0-1999 CFU
- \* USB girişi: (PC-Mac) programı ile kolay veri transferi
- \* Ergonomik el koyma bölgesi
- \* Aksesuar saklama kabini
- \* Keskinliği ayarlanabilir.
- \* LED aydınlatma sistemi ile mükemmel koloni sayımı
- \* Dark Field Technology (Koyu renk taban) kontrast görüntüleme koloni

## Scan® 100: Aksesuarlar

Model	Sipariş No	Ürün Adı ve Özelliği	Kutu / Adet	Liste Fiyatı
Flexible magnifying lens	435 001	Büyüteç + Kol	1	260,00 €
Set of Spiral kit Ø 90 & 150 mm	435 010	Transparan ve beyaz levha (petri kutusundan saymak için)	1	118,00 €

## Opsiyonlar

## Büyüteç + Kol



## Spiral™ kit



**Scan® 500: Otomatik renkli koloni sayıcı**

Model	Sipariş No	Ürün Adı ve Özelliği	Kutu / Adet	Liste Fiyatı
Scan® 500	436 000	Otomatik renkli koloni sayıcı, Scan® 500 - Ayarlanabilir Dokunmatik Yüzey	1	11.980,00 €

**COLOR  
DETECTION**

Scan® 500 bir ileri teknoloji koloni sayıcısıdır. Kolonileri bir petri kabında yarım saniyeden az bir zamanda hesaplar ve hızlı, doğru, tam ve gözlemlenebilir okunabilir sonuçlar verir.

CCD kamerası X7 zoom ve güçlü yazılımıyla bir PC'ye Firewire üzerinden bağlanarak sonuçları otomatik olarak Excele aktarır.

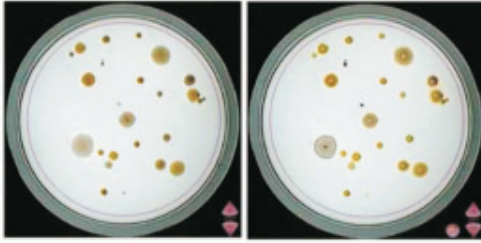
**Avantajlar**

- Basit ve kullanıcıya kolaylık sağlayan iç yüzey
- Sadece bir ayarlama gösterge
- Ağarda meydana gelen bozuklukları otomatik düzeltebilme
- Gözlenebilirlik: Tüm datalar saklanır. LIMS / barkod bağlantıları
- Kişisel ayarlar
- Farklı dil seçenekleri
- Excele taşıma
- Yazdırılabilir rapor
- Birbirine karışmış koloniler için otomatik ayrıştırma
- Mükemmel yeniden üretebilme ve tekrarlanabilirlik özelliği
- 0,1 mm ye kadar koloni belirleyebilme
- 6 farklı kombinasyonlu ışıklandırma ve arka plan
- Kolonileri aynı petri kabında 7'den fazla renkte belirleyebilme

**Uygulamalar**

- Gıda mikrobiyolojisi, eczacılık, medikal ve çevresel
- Akıtma petrilerini, dağıtma petrilerini ve spiral petrileri otomatik hesaplama

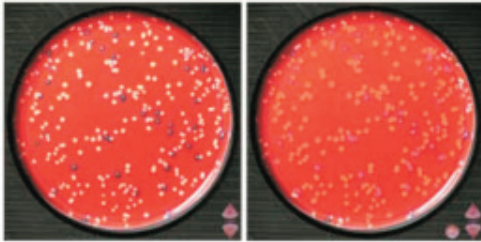
3 types of colonies grey, dark-yellow, gray-yellow



Before counting

After counting

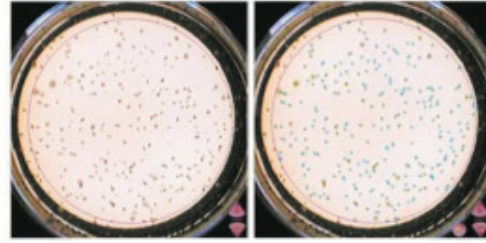
Monocytogeneous Listeria



Before Counting

After Counting

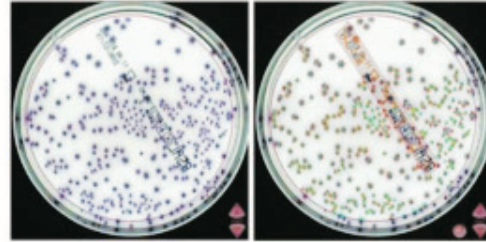
Lactobacillus



Before Counting

After Counting

Salmonella



Before Counting

After Counting

**Scan® 500: Aksesuarlar**

Model	Sipariş No	Ürün Adı ve Özelliği	Kutu / Adet	Liste Fiyatı
PCMCIA FireWire adapter	436 003	Adaptör ve bilgisayar bağlantı kablosu	1	97,14 €
Adapter for 55 mm plates	436 005	Adaptör-55 mm tabaklar için	1	118,00 €
Computer	436 100	Bilgisayar, Masa üstü-Programlanmış vaziyette	1	Lütfen Sorunuz?
Barcode reader	522 000	Barkod sayıcı	1	810,00 €



**COLOR  
DETECTION**

### Scan®: 1200 (Otomatik renkli koloni sayıcı)

Model	Sipariş No	Ürün Adı ve Özelliği	Kutu / Adet	Liste Fiyatı
Scan® 1200	437000	Otomatik renkli koloni sayıcı, Scan® 1200 - Ayarlanabilir Dokunmatik Yüzey	1	17.551,43 €

Scan® 1200 hızlı ve gözlenebilir hesaplama sonuçları veren yüksek çözünürlüklü otomatik bir koloni sayıcıdır. Gıda mikrobiyolojisinde yaygın olarak kullanılır, kolonileri hesaplar ve tüm datayı otomatik olarak excele aktarır. Dijital bir kamera ve güçlü bir yazılıma sahiptir, PC'ye Firewire üzerinden bağlanır. Scan 1200 bütün kolonileri hesaplar, hatta en küçük akıtma, dağıtma ve Spiral® Petri kapları; on PetriFilm™ and RIDA™ Count/Sanita-kun®, Filtreleme zarındaki ve Compact Dry®

#### Avantajlar

- Yüksek çözünürlüklü renkli CCD kamera X28 zoom (1280x960 piksel)
- Parlaklık, kontrast ve hassasiyet yazılım tarafından otomatik olarak yönetilir.
- Sadece bir göstergıyla kişisel ayarlar
- Birbirine karışmış koloniler için otomatik ayırıştırma
- Eğitim gerektirmez
- Tüm fonksiyonlara erişebilmek için bir pencere
- Ağarda herhangi bir arızada otomatik düzeltebilme
- 0,05 mm ye kadar koloni belirleyebilme
- 6 farklı ışık kombinasyonu ve arka plan
- Kolonileri aynı petri kabında 7'den fazla renkte belirleyebilme
- Koloniyi otomatik olarak seçecek ayrabilme

#### Uygulamalar

Gıda mikrobiyolojisi, eczacılık, medikal ve çevresel analizler  
Şu petriler üzerindeki kolonilerin analizi:  
Akıtma, Dağıtma ve Spiral® Petri kapları  
PetriFilm™  
RIDA™ Count/Sanita-kun™  
Filtreleme zarları  
CompactDry™

### Scan® 1200: Aksesuarlar

Model	Sipariş No	Ürün Adı ve Özelliği	Kutu / Adet	Liste Fiyatı
Sanita-Kun™/RIDATM Count Adapter	436 001	Sanita-Kun™/RIDATM Count Adaptör	1	118,00 €
Petri-Film™ Adapter	436 002	Petri-Film™ Adaptör	1	118,00 €
PCMCIA FireWire Adapter	436 003	PCMCIA FireWire Adaptör	1	97,14 €
Compact Dry™ Adapter	436 004	Compact Dry™ Adaptör	1	118,00 €
Adapter for 55 mm plates	436 005	Adaptör-55 mm petriler için	1	118,00 €
Computer	436 100	Bilgisayar, Masa üstü-Programlanmış vaziyette	1	Lütfen Sorunuz?
Barcode reader	522 000	Barkod sayıcı	1	810,00 €