

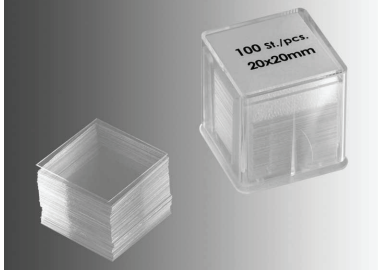
## Lameller

Tüm lamellerimiz beyaz, mükemmel şeffaflığa sahip ve kimyasal dayanımı yüksek hidrolitik sınıf I borosilikat camdan üretilmiştir. DIN ISO 8255 standardına uygundur. Borosilikat camlarımız içerisindeki düşük alkali madde miktarı ile oldukça parlaktır ve hücre kültürü uygulamalarına uygundur. Tamamen düz ve pürüzsüz bir yüzeye sahip olan lamellerin kullanımı sırasında renginde herhangi bir solma veya matlaşma olmaz. Lameller genellikle vücut dışında kullanılan tıbbi tanı cihazı oldukları için CE belgesi, son kullanım tarihi ve izlenebilirliği kolaylaştıran LOT numarasına sahiptir.

### Lamel, Kalınlık No.1

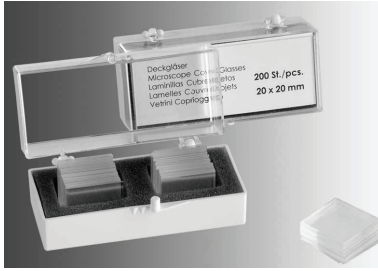
Saf, şeffaf ve kimyasal direnci yüksek, borosilikat cam hidrolitik sınıf I, kalınlık 0.13 - 0.16 mm.

#### 100'lük şeffaf plastik kutuda



Katalog No	Ebat (mm)
<b>C911000</b>	12 x 12
<b>C911010</b>	15 x 15
<b>C911020</b>	16 x 16
<b>C911030</b>	18 x 18
<b>C911040</b>	20 x 20
<b>C911050</b>	22 x 22
<b>C911060</b>	24 x 24

#### 100'lük menteşe kapaklı kutuda

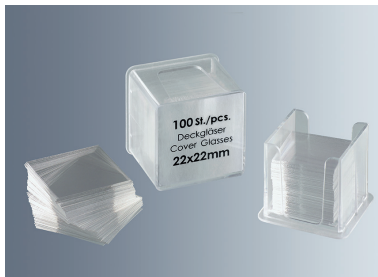


Katalog No	Ebat (mm)
<b>C911122</b>	22 x 40
<b>C911172</b>	24 x 32
<b>C911182</b>	24 x 36
<b>C911222</b>	24 x 50
<b>C911242</b>	24 x 60

### Yuvarlak Lamel, Kalınlık No.1

Saf, şeffaf ve kimyasal direnci yüksek, borosilikat cam hidrolitik sınıf I, kalınlık 0.13 - 0.16 mm.

#### 100'lük şeffaf plastik kutuda



Katalog No	Çap (mm)
<b>C911300</b>	10
<b>C911320</b>	12
<b>C911330</b>	13
<b>C911340</b>	14
<b>C911350</b>	15
<b>C911360</b>	16
<b>C911380</b>	18
<b>C911400</b>	20
<b>C911420</b>	22
<b>C911440</b>	24
<b>C911450</b>	25
<b>C911500</b>	30

## Lamlar

Lamlarımız hidrolitik sınıf 3 soda lime camdan ve 98/79/EC yönetmeliği kapsamında olup, vücut sıvıları ve doku kesitlerinin incelenmesine uygundur. Özel üretim teknolojisi ile lam yüzeyi tamamen pürüzsüzdür, hiçbir kimyasal kalıntı içermez ve çok iyi ıslanabilir. HistoBond® lamlar özellikle doku kesitlerinin yapışmasını arttırmak için özel bir madde ile kaplanmıştır.

Farklı uygulamalara yönelik 3 farklı köşe yapısı mevcuttur.

- Kesik köşe; ekonomiktir, bulaşma riski olmayan örneklerle yürütülen rutin uygulamalara yöneliktir.
- Düz, traşlı 90° açılı; bulaşma riski olan örneklerde yürütülen uygulamalarda güvenlik açısından özellikle önerilmektedir.
- Düz, traşlı 90° açılı, kesik köşeli; sivri köşelerden kaynaklanabilecek kesilme ihtimalini azaltmaya ve bazı cihazlarda kullanıma yöneliktir. Lamlar 20 mm genişliğinde tek veya çift taraflı buzlu yazım alanına sahiptir. Çift taraflı buzlu lamlar her iki yönü de kullanılabilirliği için daha pratiktir.
- Özel ebatlarda ve istenen özelliklerde lam siparişi verilebilir.
- Otoklavlanabilir.

### Lam, Soda lime cam hidrolitik sınıf 3, ebat 76 x 26 mm, kalınlık 1 mm

#### Kesme

Katalog No	Özellik	Satış Miktarı (Adet/Kutu)
C100000	Düz	50
C100200	Çift taraflı buzlu, 20 mm	



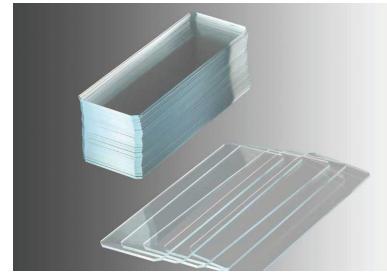
#### Traşlı

Katalog No	Özellik	Satış Miktarı (Adet/Kutu)
C100312	Düz	50
C100412	Çift taraflı buzlu, 20 mm	2.500
C100512	Buzlu, IQ kalite	50



#### Kesik Köşeli

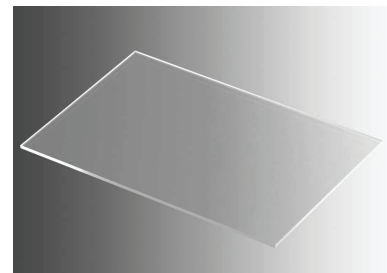
Katalog No	Özellik	Satış Miktarı (Adet/Kutu)
C100812	Düz	2.500
C100912	Çift taraflı buzlu, 20 mm	



### Lam, Soda lime cam hidrolitik sınıf 3, ebat 76 x 52 mm, kalınlık 1 mm

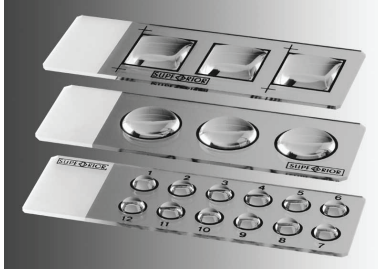
#### Kesme

Katalog No	Özellik	Satış Miktarı (Adet/Kutu)
C110020	Düz	50
C110220	Çift taraflı buzlu, 20 mm	



#### Traşlı

Katalog No	Özellik	Satış Miktarı (Adet/Kutu)
C110120	Düz	50
C110620	Çift taraflı buzlu, 20 mm	

**Adhezyon Lamı, Ebat 76 x 26 mm, kalınlık 1 mm, traşlı, kesik köşeli, tek tarafı buzlu 15 mm**

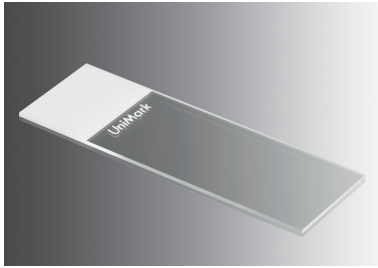
Farklı vücut sıvılarından elde edilen canlı hücre süspansiyonları antijen özelliğini ve işlev yeteneğini kaybetmeden adhezyon lamlarına bağlanır. Böylece en kısa sürede, gereksiz santrifüjleme işlemlerini yapmadan ve mükemmel kalitedeki örnekten yüzey ve hücre içi antijenler, sitokimyasal işlevler ve morfolojik özellikler incelenebilir. İncelenecek hücreler, lama sıkıca yapışarak durulama sırasındaki kayıplar önlenirken, aşırı hidrofobik lam yüzeyi vorteksleme işlemi sırasındaki hücre veya reaktiflerin farklı çukurlara akıp karışmasını engeller. Tek lamda farklı antijenli 12 farklı test yapılabilir.

Katalog No	Kuyucuk Özelliği	Satış Miktarı (adet/kutu)
C990000	12 x Ø 5 mm	50

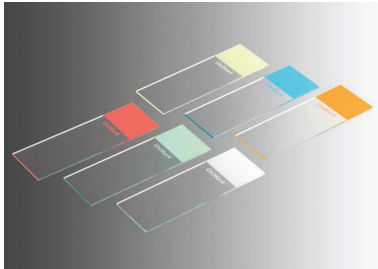
**Lam Renkli, UniMark®**

Parlak baskılı renkleri lamın kullanım alanı ile yazım alanı arasındaki farkın özellikle daha net görünmesini sağlar. Böylece, hazırlanan örnekler daha kolay ve doğru bir şekilde tanımlanır. Farklı renk seçenekleri ile renk kodlaması yapılabilir. Tek tarafı renkli, ebat 76 x 26 mm, kalınlık yaklaşık 1 mm.

- Soda lime hidrolitik sınıf 3.
- Otoklavlanabilir.

**Kesme**

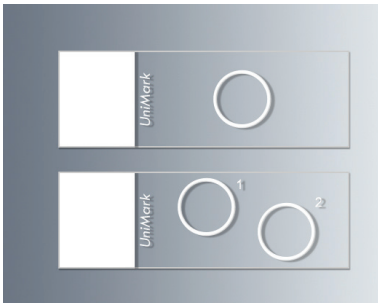
Katalog No	Renk	Satış Miktarı (adet/kutu)
C970011	○ Beyaz	50
C970111	● Sarı	
C970211	● Yeşil	
C970311	● Mavi	
C970411	● Pembe	
C970511	● Turuncu	

**Traşlı**

Katalog No	Renk	Satış Miktarı (adet/kutu)
C974002	○ Beyaz	50
C974102	● Sarı	
C974202	● Yeşil	
C974302	● Mavi	
C974402	● Pembe	
C974502	● Turuncu	

**Halkalı**

- Traşlı, beyaz, halka çapı 12 mm
- Soda lime cam hidrolitik sınıf 3 malzemeden üretilmiştir.
- DIN ISO 8037/1 Standartlarına uygundur.
- Ebat 76 x 26 mm, kalınlık 1 mm, renkli alan yaklaşık 20 mm'dir.
- Kullanıma hazır, otoklavlanabilir.



Katalog No	Özellik	Satış Miktarı (Adet)
C974022	1 halkalı	50
C974032	2 halkalı	

### Lam Adezivli, HistoBond®

İmmünohistokimyasal boyama işlemi sırasında yapılan sık yıkamalar bazen hazırlanmış örneklerde doku kesiti veya hücre kayıplarına neden olmaktadır. In-situ hibridizasyon için ideal olan HistoBond® lamı bu problemleri ortadan kaldırmaktadır. Ayrıca rutin histolojik analizlerde beyin ve omurilik gibi problemlili dokular HistoBond® lamı ile kolayca hazırlanabilmektedir. HistoBond® lamlarının yüzeyi her çeşit dokunun güvenle yapışmasını sağlayan geçici pozitif şarj ile yüklenmiştir. Bu, numune hazırlama kalitesini oldukça arttırmaktadır. Doku kesitleri kısa süreli bir yıkama işleminden veya mikrodalga fırında işlem gördükten sonra lama kolayca yapışır. Doku yapışmasını arttıran silan kaplı, traşlı, ebat 76 x 26 mm, kalınlık 1 mm. Otoklavlanabilir.



Katalog No	Özellik	Satış Miktarı (Adet/Kutu)
C981000	Çift tarafı buzlu, 20 mm	50

### Lam Adezivli ve Renkli, HistoBond®+

- Lam HistoBond®+, doku yapışmasını arttıran silan kaplı, traşlı
- Ebat 76 x 26 mm, kalınlık 1 mm, tek tarafı renkli. Otoklavlanabilir.

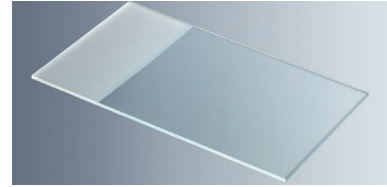
Katalog No	Renk	Satış Miktarı (Adet/Kutu)
C981040	○ Beyaz	100
C981041	● Sarı	
C981042	● Yeşil	



### Lam Adezivli, HistoBond®SX

- Ebat 76 x 51 mm, kalınlık 1 mm
- Soda lime cam hidrolitik sınıf 3 malzemeden üretilmiştir

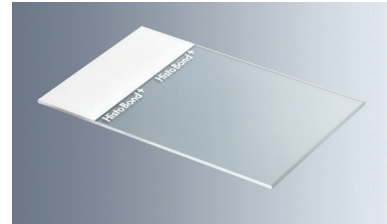
Katalog No	Özellik	Satış Miktarı (Adet/Kutu)
C981208	Çift tarafı buzlu, 20 mm	50



### Lam Adezivli ve Renkli, HistoBond®+SX

- Doku yapışmasını arttıran silan kaplı, traşlı, ebat 76 x 51 mm, kalınlık 1 mm, tek tarafı renkli
- Soda lime cam hidrolitik sınıf 3 malzemeden üretilmiştir
- Renkli alan yaklaşık 20 mm'dir
- Kullanıma hazır, otoklavlanabilir
- 98 / 79 / EC IVD direktifine göre vücut dışı tıbbi tanı cihazları yönetmeliğine uygundur, CE işaretlidir

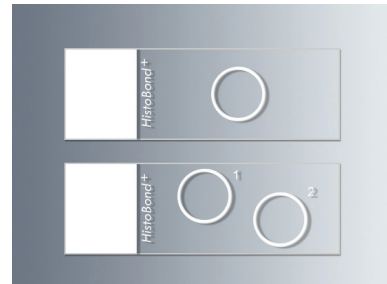
Katalog No	Özellik	Satış Miktarı (Adet/Kutu)
C981608	Beyaz	50



### Lam Adezivli ve Renkli, HistoBond®+, Halkalı

- Doku yapışmasını arttıran silan kaplı, traşlı, ebat 76 x 51 mm, kalınlık 1 mm, tek tarafı renkli
- Soda lime cam hidrolitik sınıf 3 malzemeden üretilmiştir
- Renkli alan yaklaşık 20 mm'dir
- DIN ISO 8037/1 standartlarına uygundur
- Sitosantrifüj için uygundur, kullanıma hazır, traşlı, otoklavlanabilir
- 98 / 79 / EC IVD direktifine göre vücut dışı tıbbi tanı cihazları yönetmeliğine uygundur, CE işaretlidir

Katalog No	Özellik	Halka Çapı (mm)	Satış Miktarı (Adet/Kutu)
C984061	1 halkalı	12	100
C984071	2 halkalı		



### HistoBond®, Kapiler açıklık lamı

- Doku yapışmasını arttıran silan kaplı.
- Ebat 76 x 25 mm, kalınlık 1 mm, 80 µm ayırıcı şeritli.
- Otoklavlanabilir.

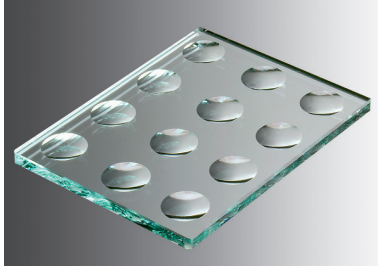
Katalog No	Renk	Satış Miktarı (Adet/Kutu)
C980004	Beyaz	50



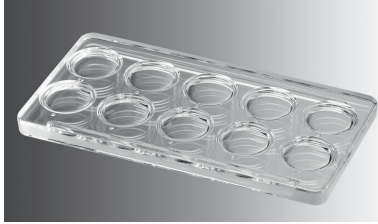
**Çukur Lamlar****Çukur Lam, Standart**

Lam kalınlığı: 1.2 - 1.5 mm  
Çukur derinliği: 0.6 - 0.8  
Çukur çapı: 15-18 mm

Katalog No	Çukur Sayısı	Ebat (mm)	Satış Miktarı (Adet)
C131403	1	76 x 26	5
C131503	2		
C131603	3		

**Çukur Lam, Boyama için, Yüksek optik kaliteli cam, çukurları parlatılmış, kenarları eğimli, kesme.**

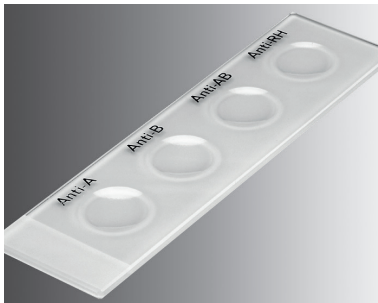
Katalog No	Çukur Sayısı	Ebat (mm)	Çukur Derinliği (mm)	Çukur Ø (mm)	Satış Miktarı (Adet)
C180003	12	76 x 60 x 4	1.5	16	1
C140305	6	130 x 100 x 6	2	20 - 22	
C140406	12				
C140608	24	130 x 160 x 6	3	24	
C140709	30	130 x 180 x 6			
C140603	24	130 x 200 x 6			
C140704	30				

**Çukur Lam, Boerner Modeli, Optik cam, kenarları oluklu, numaralandırılmış çukurlu.**

Katalog No	Çukur Sayısı	Ebat (mm)	Çukur Derinliği (mm)	Çukur Ø (mm)	Satış Miktarı (Adet)
C180001	10	107 x 57 x 4	2	14	6
C140205		110 x 60 x 5			1

**Çukur Lam, Mikroflokülasyon için, optik cam, kenarları oluklu, numaralandırılmış çukurlu.**

Katalog No	Çukur Sayısı	Ebat (mm)	Çukur Derinliği (mm)	Çukur Ø (mm)	Satış Miktarı (Adet)
C180002	12	89 x 57 x 4.5	1.5	14 - 15	7
C140207		88 x 56 x 4			1

**Çukur Lam, Kan Grubu Tayini için**

Beyaz renkli parlak cam, traşlı, buzlu, gözler ANTI-A, ANTI-B, ANTI-AB, ANTI-Rh şeklinde işaretli.

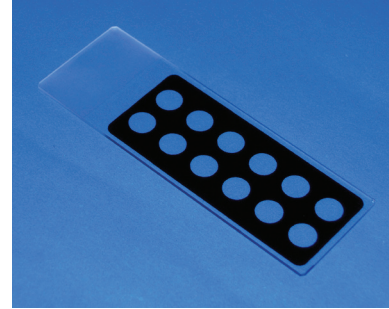
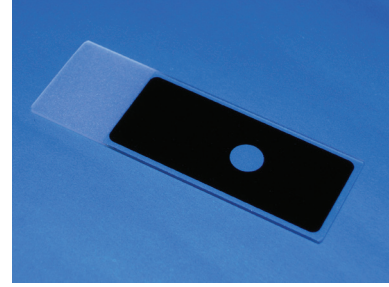
Katalog No	Çukur Sayısı	Ebat (mm)	Çukur Derinliği (mm)	Çukur Ø (mm)	Satış Miktarı (Adet)
C140913	4	150 x 40 x 3	1.75	20	1

### Baskılı Lam (Diagnostik Lam)

Viroloji, Seroloji, Mikrobiyoloji, Histoloji ve bunun gibi pek çok farklı laboratuvarında immünofloresan testlerde kullanıma uygun lamlar, %100 ıslanabilen siyah renkli, teflon (PTFE) kaplı olup, 76 x 26 mm (DIN ISO 8037/1) ebadında, kenarları 90° traşlı, çift tarafı 20 mm buzlu ve 1 mm kalınlığındadır.

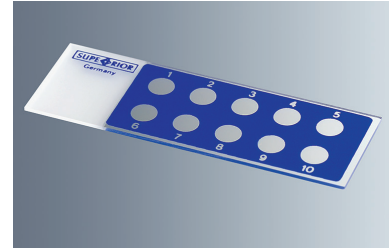
İmmünofloresan test lamları yüksek kalitede materyalden üretilmiş mikroskop lamlarıdır.

Lam üzerine kaplanmış olan hidrofobik teflon boya özel bir bileşime sahiptir. Aseton, metanol, PBS (phosphate-buffered saline) ve bunun gibi diğer kimyasallara karşı dirençlidir.



### Teflon baskılı lamların en belirgin özellikleri;

- Aşırı hidrofobik teflon baskı
- Çapraz kontaminasyonu engeller
- Kuyucukların kapasitesini artırır
- Mükemmel derecede ıslanabilen kuyucuk yüzeyi
- Antijenlerin kuyucuklar içerisinde homojen bir şekilde dağılmasını sağlar
- Kuyucuk yüzeyindeki hücrelerin antijenlerle bağlanmasını artırır

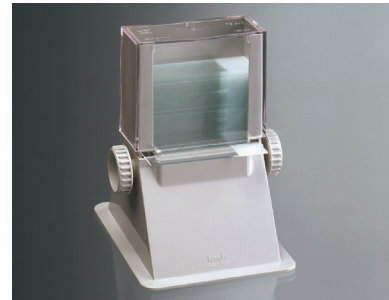


Katalog No	Çukur Sayısı	Satış Miktarı (Adet)
C126520	1	10
C126522	2	
C126523	3	
C126524	4	
C126530	10	
C126211	12	

### Lam Dispenseri

Plastik ABS

Katalog No	Kapasite
C566040	50 adet standart lam



## Cama Yazar Kalem



### Elmas Uçlu

Katalog No	Özellik
C613000	Metal kalem görünümünde, kılıflı

### Permanent Mürekkepli

Su ve ksilene karşı dayanıklı, tüm plastik, cam ve metal yüzeylerde kullanıma uygun.



Katalog No	Renk
C613603	Siyah
C108404	Mavi
C108406	Siyah, kriyojenik uygulamalara dayanıklı

### Permanent Mumlu

Silinmesi zor ve dayanıklı, cam yüzeylerde kullanıma uygun.



Katalog No	Renk	Satış Miktarı (Adet)
C108403	Mavi	1
C108410	Kırmızı	12
C108411	Sarı	
C108412	Yeşil	
C108413	Siyah	

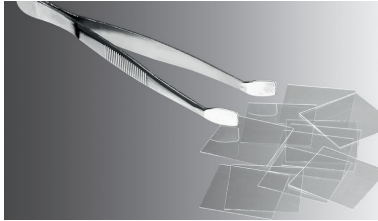
## Spatül, Plastik, Kan Yayma için



Lam üzerindeki kanı yaymak için çift taraflı kullanılabilen plastik spatül.

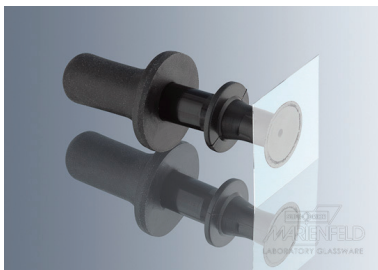
Katalog No	Ürün Adı	Satış Miktarı (Adet)
C113140	Plastik spatül, kan için	50

## Penset, Lamel için



Katalog No	Materyal	Uzunluk (mm)
C665302	Nikel kaplama çelik	105

## Lam / Lamel Tutacağı, Vakumlu



Vakumlu lamel tutacağı ile lam ve lameller kolay ve pratik şekilde tutulabilir. Elastik materyal, cam yüzeylerin güvenli bir şekilde çizilmeden tutulmasına olanak sağlar.

Katalog No	Renk	Satış Miktarı (Adet)
C593001	Siyah	1

## Sayım Lamları

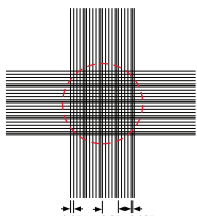
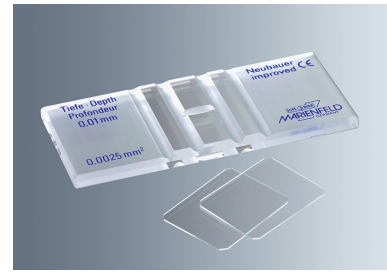
Sayım lamları, sıvılardaki partikül miktarı sayımına uygun yüksek kaliteli optik camdan üretilmiş ve çift paralelli çalışmalara yönelik 2'li izgara sistemine sahiptir. Şeffaf plastik kutuda olup, 0.4 mm kalınlığında 2 adet lamel içerir.

Standart : Sayım ızgaraları standart lam üzerinde olup, mikroskop altında siyah çizgi olarak görülmektedir.

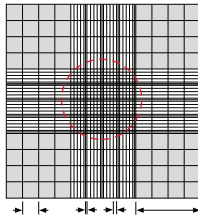
Aynalı : Sayım ızgaraları rodyum kaplama üzerinde olup, normal mikroskop altında parlak çizgi olarak görülmektedir.

Kontrastta değişiklik yapılması ile çizgiler yine siyah olarak görülebilir.

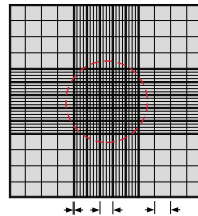
Katalog No	Tip	Derinlik (mm) (tol. ±%2)	Özellik	Uygun Lamel Kodu
C934110	Petroff (Neubauer-improved özel ölçülü)	0.01	Standart	C350000
C934210		0.02		
C964710	Thoma	0.1	Aynalı	
C964720			Standart	
C964730	Aynalı			
C964110	Neubauer		Standart	
C964130			Aynalı	
C964010	Neubauer-improved		Standart	
C964030			Aynalı	
C964031	Aynalı-klipsli			
C964210	Bürker		Standart	
C964230			Aynalı	
C964310	Bürker-Türk	Standart		
C964330		Aynalı		
C964410	Fuchs-Rosenthal	0.2	Standart	C352000
C964430			Aynalı	
C964610	Malassez	0.5	Standart	C350000
C964630			Aynalı	
C964510	Nageotte	0.5	Standart	-
C964530			Aynalı	



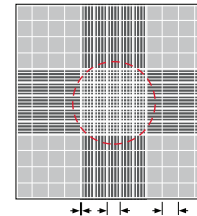
Thoma



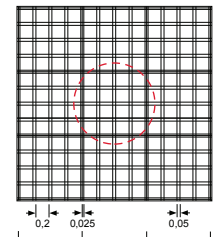
Neubauer



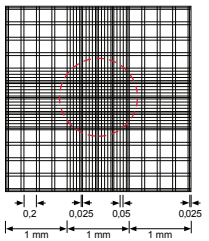
Neubauer-improved (standart)



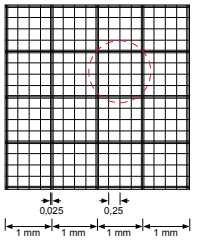
Neubauer-improved (aynalı)



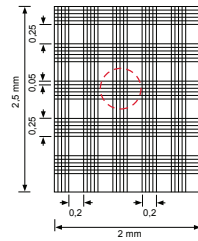
Bürker



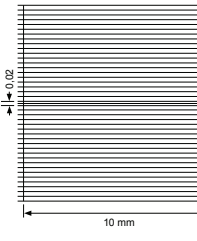
Bürker-Türk



Fuchs-Rosenthal



Malassez



Nageotte

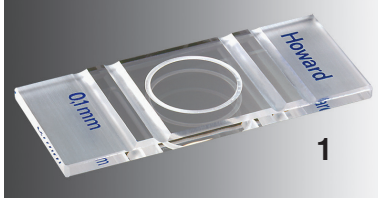
## Lamel, Sayım Lamları için

Saf ve şeffaf cam, kalınlık 0.4 mm. Kesik köşeli, şeffaf plastik kutuda.

Katalog No	Ebat (mm)	Satış Miktarı (Adet/Kutu)
C350000	20 x 26	10
C352000	24 x 24	

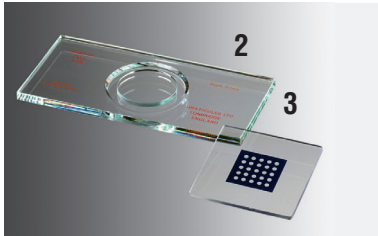


## Howard Lamı ve Lameli



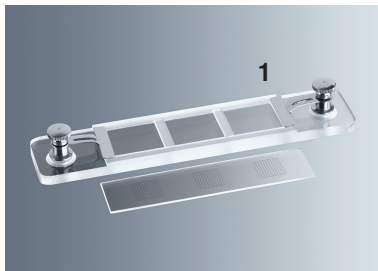
Salça, ketçap, şeftali suyu, kayısı suyu vb. örneklerde küf sayımına yönelik kullanılan lam ve lamelidir. Lamaların derinliği 0.1 mm'dir.

	Katalog No	Halka Ø (mm) iç x dış	Tip	Özellik	Uygun Lamel
1	C939919	18 x 22	Alman	Sayım çizgili	C933402
2	C939915	20 x 26	İngiliz	Çizgisiz	C933402+C933916



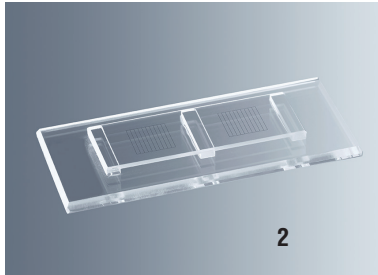
	Katalog No	Ebat (mm)	Özellik
3	C939916	33 x 33 x 1	15 x 15 mm ebadında metalik mavi şablon, 5 x 5 adet delik, delik Ø1.382 mm
	C933402	25 x 40 x 0.4	Krom şablon, 5 x 5 adet delik, delik Ø1.382 mm

## McMaster Lamı ve Lameli



Parazit yumurtaları ve ayrıca sıvılardaki partiküllerin sayımına yönelik, 3 sayım sahali, traşlı, yuvarlak köşeli, klipsli sayım lamı. McMaster lamına uygun 10 x 10 mm ebadında, 1.5 mm derinliğinde 3 sayım ızgaralı lamel.

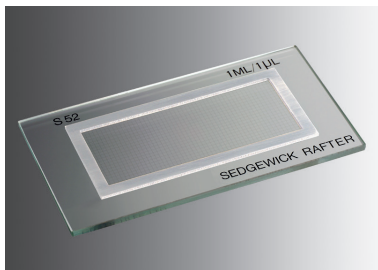
	Katalog No	Ürün Adı	Ebat (mm)
1	C939917	McMaster Lamı, Alman Tipi	127 x 26
	C939918	Lamel	80 x 18



Parazit yumurtalarının sayımına uygun 10 x 10 mm ebadında 2 sayım sahali, traşlı sayım lamı. 1.5 mm derinliğinde 2 sayım ızgaralı lamel lama entegredir.

	Katalog No	Ürün Adı	Ebat (mm)
2	C961991	McMaster Lamı İkili, İngiliz Tipi	75 x 32

## Sedgewick Rafter Lamı ve Lameli



1mL sıvıdaki partikül miktarı ve mikroorganizma sayımına uygundur. Lam üzerindeki krom sayım hücresi 50 x 20 x 1 mm = 1 cm<sup>3</sup> ebadındadır. Bu sayım hücresi 1000 adet kareye bölünmüştür, her bir karenin hacmi 1 µl'dir.

	Katalog No	Ürün Adı	Özellik
C939913	C939913	Sedgewick Rafter Lamı	Cam (profesyonel)
			Plastik (Ekonomik)
C939936	C939936	Lamel	Ebat 60 x 30 x 1 mm

## Hemositometre



Plastik kutuda olan set; 1 adet sayım lamı ve 2 adet lamel, 1'er adet eritrosit ve lökosit pipeti, 16 cm uzunluğunda beyaz ve kırmızı ağızlıkları 2 adet silikon hortumdan oluşmaktadır.

	Katalog No	Tip	Derinlik (mm) (tol. ±%2)	Özellik
C962010	C962010	Naubauer-improved	0.1	Standart
				Aynalı
C962410	C962410	Fuchs-Rosenthal	0.2	Standart
				Aynalı