



Grubumuz, İstanbul ve Almanya’da bulunan ofisleri, uzman kadrosu ve sektörde sahip olduğu 30 yılı aşkın tecrübesi ile, sizleri son teknoloji laboratuvar cihazları ile buluşturan, alanlarında öncü, 3 firmadan oluşmaktadır.

Uluslararası tecrübeye sahip, yenilikçi ve yaratıcı ekibimiz, teknolojinin gelişimi ile doğru orantılı olarak genişleyen, pazarlama faaliyetleri ve satışın yanı sıra, projelendirme ve anahtar teslim laboratuvar donanımı, montaj, uygulama, eğitim, bakım-onarım ve yedek parça stoğu ile, sizlere en uygun çözümleri sunar.

**ANALİTİKA:** Laboratuvar ve Proses Kontrol Cihazları Satış, Danışmanlık ve Teknik Servis Hizmetleri

**LABANALİTİK LABORBEDARF:** Tüm Laboratuvar Cihaz ve Sarf Malzemeleri Satışı

**TEKNO TEKNİK CİHAZLAR:** Temel Laboratuvar Cihaz ve Ekipmanları Satış, Danışmanlık ve Teknik Servis Hizmetleri

# Sıvı Taşıma Sistemleri



## MEKANİK OTOKLAVLANABİLİR PİPET – MicroPette Plus



| Model             | Açıklama                                                 | Ürün Kodu  |
|-------------------|----------------------------------------------------------|------------|
| 0.5-10µl          | Tek Kanallı<br>Ayarlanabilir Hacim<br>Otoklavlanabilir   | 7030301004 |
| 2-20µl            |                                                          | 7030301005 |
| 5-50µl            |                                                          | 7030301006 |
| 10-100µl          |                                                          | 7030301008 |
| 20-200µl          |                                                          | 7030301009 |
| 100-1000µl        |                                                          | 7030301014 |
| 1000-5000µl       |                                                          | 7030301017 |
| 0.5-10µl          | Sekiz Kanallı<br>Ayarlanabilir Hacim<br>Otoklavlanabilir | 7030303004 |
| 5-50µl            |                                                          | 7030303006 |
| 50-300µl          |                                                          | 7030303012 |
| 0.5-10µl          | 12 Kanallı<br>Ayarlanabilir Hacim<br>Otoklavlanabilir    | 7030304004 |
| 5-50µl            |                                                          | 7030304006 |
| 50-300µl          |                                                          | 7030304012 |
| 6'lı pipet standı | Pipet Standı                                             | 7030000084 |



### DLAB Levo Plus Otomatik Puar

#### Ürün Detayları:

- Aspirasyon Hızı: 25mL<5s (6 shift)
- Dağıtım Hızı: Motor (6 shift)/Yerçekimi
- Ağırlık: 200 g
- Pil: Lityum-ion
- Batarya Servis Ömrü : 8 saatten fazla aralıklı kullanım
- Şarj Süresi : 2-3 saat
- Pipet Tipi : Cam ya da plastik pipet (0.1-100mL), pastör pipetler
- Filtre : 0.45µm hidrofobik

Ürün Kodu: 7033110100



### DLAB DispensMate Plus Dispenser

#### Ürün Detayları:

- 121 ° C' de tamamen otoklavlanabilir.
- 0.5mL'den 50 mL'ye kadar dört farklı şişe adaptörü
- Buhar basıncı maks. 500mbar, viskozite maks. 500mm<sup>2</sup> / s, sıcaklık maks. 40°C, yoğunluk maks. 2.2g/cm<sup>3</sup>
- Dispensmat S40, GL32, GL38, GL25, GL28 ile birlikte verilir.

#### Ürün Kodu:

|            |                   |
|------------|-------------------|
| 7032100002 | 1.0-10 ml (hacim) |
| 7032100003 | 2.5-25 ml (hacim) |
| 7032100004 | 5.0-50 ml (hacim) |



### DLAB dTrite Elektronik Titrator

#### Ürün Detayları:

- Hacim Aralığı: 0.01mL-99.99mL, Maksimum pistonlu kaldırma 10mL, çözünürlük 10µL'dir.
- Hacim Doğruluğu: R =% 0,2 CV =% 0,07
- Hız: 16 aşama
- Çalışma Sıcaklığı Aralığı: 10 - 30 °C
- Kalite Kontrol: DIN EN ISO 8655
- Kontrol Tipi: Karıştırıcı ve büret programı dahil harici kontrol

Ürün Kodu: 7017100001



### DLAB EcoVAC Vakum Aspirasyon

#### Ürün Detayları:

- Vakum Aralığı 0-600mbar
- 2 litre vakum şişesi ile birlikte
- Ağırlık 3 kg
- Ölçüler (wxhxh) 180x240x450 mm
- Aspirasyon hızı: 1-15mL/S
- Giriş Voltajı: 100-240VAC, 50/60 Hz
- Ekonomik

Ürün Kodu: 7035200001



## **DLAB SafeVAC Vakum Aspirasyon**

### **Ürün Detayları:**

- Vakum Aralığı 0-600mbar
- 4 litre vakum şişesi ile birlikte
- Ağırlık 3 kg
- Ölçüler (wxhx) 180x240x450 mm
- Aspirasyon hızı: 1-15mL/S
- Giriş Voltajı: 100-240VAC, 50/60 Hz
- Otoklavlanabilir

**Ürün Kodu:** 7035100000

# Termal Kontrol Cihazları





### DLAB HB 120-S Kuru Blok Isıtıcı

#### Ürün Detayları:

- Sıcaklık aralığı: oda sıcaklığı-120 ° C
- Sıcaklık kontrol hassasiyeti:  $\pm 0,5$  ° C
- Sıcaklık homojenliği:  $\pm 0,5$  ° C
- Maks. ısıtma hızı: 5.5 ° C / dak
- Zamanlayıcı: 1 dak - 99 s 59 dak
- Ekran: led
- Aşırı ısınma koruması: 140 ° C
- Blok malzemesi: alüminyum
- Gerilim, Frekans: 100-120V / 220-240V, 50Hz / 60Hz
- Güç: 160 W
- Boyut [D × W × H]: 175x290x85 mm

Ürün Kodu: 5032101200



### DLAB HB 120-S2 Kuru Blok Isıtıcı

#### Ürün Detayları:

- Sıcaklık aralığı: oda sıcaklığı+5-150°C
- Sıcaklık kontrol hassasiyeti: 25~90 :  $\pm 0.3$  90~150 :  $\pm 0.6$
- Sıcaklık homojenliği:  $\pm 0,2$  ° C
- Ekran: led
- Güç 200 w
- Güç Kaynağı: 110/220v, 50/60Hz
- Boyut [D × W × H]: 290x210x120 mm
- Ağırlık: 3.2 kg
- Çalışma Sıcaklığı: +10~40°C
- Çalışma Nemliliği: <80% RH

Ürün Kodu: 5032111210

### KURU BLOK ISITICILARI ISITMA BLOKLARI

| Ürün         | Açıklama                           | Ürün Kodu |
|--------------|------------------------------------|-----------|
| Isıtma bloğu | 0.2mLx 54                          | 18900218  |
| Isıtma bloğu | 0.5mL x 40                         | 18900219  |
| Isıtma bloğu | 1.5mL x 40                         | 18900253  |
| Isıtma bloğu | 5ml kan tüpü x 45                  | 18900546  |
| Isıtma bloğu | 2mL x 40                           | 18900220  |
| Isıtma bloğu | 5/15mL x 28                        | 18900221  |
| Isıtma bloğu | 50mL x 8                           | 18900222  |
| Isıtma bloğu | 96/384 microplate                  | 18900223  |
| Isıtma bloğu | 0.2mLx18, 0.5mLx18 ve 1.5/2mL x 18 | 18900224  |



### DLAB HC 110-Pro Kuru Blok Isıtıcı Soğutucu

#### Ürün Detayları:

- Sıcaklık aralığı: (Isıtma): oda sıcaklığı. - 110 ° C (Soğutma): oda sıcaklığı - oda sıcaklığı altında. 25 ° C
- Sıcaklık kontrol hassasiyeti [@ 20–45 °C]:  $\pm 0,5$  ° C
- Sıcaklık homojenliği [20 ila 45 °C]: Max  $\pm 0.5$  °C
- Maks. ısıtma hızı: 5.5 ° C / dak
- Güç: 200 W
- Maks. Soğutma hızı: 2.5 ° C / dak (100 °C oda sıcaklığı), 0,5 ° C / dak (oda sıcaklığının altında)
- Boyut [D × W × H] (ısıtma bloğu olmadan): 200 × 235 × 120mm
- Ağırlık: 7.3kg
- Ekran: TFT
- Aşırı ısınma koruması: 150 ° C
- Adaptör blok malzemesi: alüminyum
- Voltaj, Frekans: 100–240V, 50 / 60Hz

Ürün Kodu: 5062102100



### DLAB HCM 100-Pro Termal Mikser

#### Ürün Detayları:

- Fonksiyonlar: Isıtma, soğutma ve karıştırma
- Sıcaklık aralığı (Isıtma): oda sıcaklığı -100°C
- (Soğutma): oda sıcaklığı - oda sıcaklığı altında 15°C
- Sıcaklık kontrol hassasiyeti:  $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$
- Sıcaklık homojenliği: Max  $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$
- Maks. ısıtma hızı:  $5,5^{\circ}\text{C} / \text{dak}$
- Maks. Soğutma hızı:  $5^{\circ}\text{C} / \text{dak}$  (100  $^{\circ}\text{C}$ -oda sıcaklığı),  $0,5^{\circ}\text{C} / \text{dak}$  (oda sıcaklığının altında)
- 7 Karışım frekansı: 200-1500 rpm
- Karıştırma yörüngesi: 3 mm
- Aşırı ısınma koruması: 150  $^{\circ}\text{C}$
- Ekran: TFT
- Blok malzemesi: alüminyum
- Voltaj, Frekans: 100–240V, 50 / 60Hz
- Güç: 200 W
- Boyut [D x W x H] (ısıtma bloğu olmadan): 200 x 235 x 120mm
- Ağırlık: 7,3 kg

**Ürün Kodu:** 5062103100



### DLAB HM 100-Pro Termal Mikser Isıtıcı Karıştırıcı

#### Ürün Detayları:

- Fonksiyonlar: Isıtma ve karıştırma
- Sıcaklık aralığı (Isıtma): oda sıcaklığı - 100  $^{\circ}\text{C}$
- Sıcaklık kontrol hassasiyeti:  $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$
- Sıcaklık homojenliği: Max  $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$
- Maks. ısıtma hızı:  $5,5^{\circ}\text{C} / \text{dak}$
- Karıştırma frekansı: 200-1500rpm
- Karıştırma yörünge: 3mm
- Ekran: TFT
- Program: 9
- Aşırı ısınma koruması: 150  $^{\circ}\text{C}$
- Blok malzemesi: alüminyum
- Voltaj, Frekans: 100–240V, 50 / 60Hz
- Güç: 200 W
- Boyut [D x W x H] (ısıtma bloğu olmadan): 200 x 235 x 120mm
- Ağırlık: 7.3kg

**Ürün Kodu:** 5062104100



## DLAB DWB20-S Su Banyosu

### Ürün Detayları:

- Sıcaklık aralığı: oda sıcaklığı+5-100°C
- Ortam sıcaklığı: +10-40° C
- Ortam nemi: <80
- Sıcaklık kararlılığı (37°C):  $\pm 0.5$
- Sıcaklık doğruluğu (37°C):  $\pm 0.3$
- Banyo Hacmi: 20 L
- Sıcaklık Sensörü: PT1000
- Aşırı ısınma koruması var.
- Ekran: LED
- Paslanmaz çelik (parçalar suya temas eder)
- Voltaj: 220V, 50 / 60Hz
- Isıtma Gücü: 1000 W
- Boyut [D×W×H] 667 × 349 × 357mm
- Ağırlık: 16.2 kg

**Ürün Kodu:** 5033101210



## DLAB ST800-SA IR Sterilizatör

### Ürün Detayları:

- Ekran: LED
- Sıcaklık aralığı [° C]: 300 ~ 830
- Merkezi bölge maksimum sıcaklığı [° C]:  $825 \pm 50$
- Maks. sterilize edilmiş maddelerin dış çapı [mm]: 15
- Isıtma alanının toplam uzunluğu [mm]: 140
- Isıtma tüpü: seramik
- Kabuk: ABS
- Ölçüler [L×W×H] (mm): 158x192x290
- Ağırlık [kg]: 1,5
- Voltaj [V]: 220V, 50 / 60Hz
- Güç [W]: 190
- Çalışma sıcaklığı [° C]: -10 ~ 50
- Çalışma nemi [% RH]: <80
- Depolama sıcaklığı [° C]: -40 ~ 60
- Depolama nemi [% RH]: 10 ~ 90

**Ürün Kodu:** 5065101100

# Karıştırıcı/Çalkalayıcı/Vorteks/ Evoparatör/Spektrofotometre





## DLAB MS-H280-Pro Isıticılı Manyetik Karıştırıcı

### Ürün Detayları:

- Çalışma Plakası Boyutu:  $\phi 135\text{mm}$  (5 inç)
- Çalışma Plakası Malzeme: Paslanmaz çelik seramik kaplama
- Motor tipi: Fırçasız DC motor
- Motor güç girişi: 5W
- Motor güç çıkışı: 3W
- Güç: 515 W
- Isıtma çıkışı: 500W
- Voltaj: 100-120 / 200-240V 50 / 60Hz
- Karıştırma pozisyonları: 1
- Maks. karıştırma miktarı [H<sub>2</sub>O]: 3L
- Maks. manyetik balık uzunluğu: 50mm
- Hız aralığı: 200-1500rpm
- Hız göstergesi: LCD
- Sıcaklık göstergesi: LCD
- Hız ekran çözünürlüğü:  $\pm 1 \text{ rpm}$
- Isıtma sıcaklık aralığı: Oda sıcaklığı-280, artış  $1^\circ \text{C}$
- Çalışma plakasının doğruluğu:  $\pm 1^\circ \text{C}$  ( $<100^\circ \text{C}$ ),  $\pm 1\%$  ( $> 100^\circ \text{C}$ )
- Aşırı ısı koruması:  $320^\circ \text{C}$
- Sıcaklık göstergesi doğruluğu:  $\pm 1^\circ \text{C}$
- Dış sıcaklık sensörü: PT1000 (doğruluk  $\pm 0,5^\circ \text{C}$ )
- "Sıcak" uyarısı:  $50^\circ \text{C}$
- Koruma sınıfı: IP21
- Boyut [G x D x Y]:  $150 \times 260 \times 80\text{mm}$
- Ağırlık: 1.8kg
- İzin verilen ortam sıcaklığı ve nem oranı:  $5-40^\circ \text{C}$  80% RH

Ürün Kodu: 8030101212



## DLAB MS-H-Pro+ Isıticılı Manyetik Karıştırıcı

### Ürün Detayları:

- Çalışma plakası boyutu:  $\phi 135\text{mm}$  (5 inç)
- Çalışma plakası malzemesi: paslanmaz çelik seramik kaplama
- Motor tipi: Fırçasız DC motor
- Motor güç girişi: 18W
- Motor güç çıkışı: 10W
- Güç: 550W
- Isıtma çıkışı: 500W
- Voltaj: 100-120 / 200-240V 50 / 60Hz
- Karıştırma pozisyonları: 1
- Maks. karıştırma miktarı [H<sub>2</sub>O]: 20L
- Maks. manyetik balık uzunluğu: 80mm
- Hız aralığı: 100-1500rpm
- Çözünürlük:  $\pm 1 \text{ rpm}$
- Hız göstergesi: LCD
- Sıcaklık göstergesi: LCD
- Isıtma sıcaklık aralığı: Oda sıcaklığı-340  $^\circ \text{C}$ , artış  $1^\circ \text{C}$
- Sıcaklık kontrol hassasiyeti:  $\pm 1^\circ \text{C}$  ( $<100^\circ \text{C}$ ),  $\pm 1\%$  ( $> 100^\circ \text{C}$ )
- Aşırı sıcaklık koruması:  $360^\circ \text{C}$
- Sıcaklık göstergesi doğruluğu:  $\pm 0.1^\circ \text{C}$
- Dış sıcaklık sensörü: PT1000 (doğruluk  $\pm 0,2$ )
- "Sıcak" uyarısı:  $50^\circ \text{C}$
- Veri konektörü: RS232
- Koruma sınıfı: IP4
- Boyut [WxDxH]:  $160 \times 280 \times 85\text{mm}$
- Ağırlık: 2.8kg
- İzin verilen ortam sıcaklığı ve nem oranı:  $5-40^\circ \text{C}$ , % 80 RH

Ürün Kodu: 8030101110



## DLAB MS-H-ProT Isıticılı Manyetik Karıştırıcı

### Ürün Detayları:

- Çalışma plakası boyutu:  $\phi 135\text{mm}$  (5 inç)
- Çalışma plakası malzemesi: paslanmaz çelik seramik kaplama
- Motor tipi: Fırçasız DC motor
- Motor güç girişi: 18W
- Motor güç çıkışı: 10W
- Güç: 550W
- Isıtma çıkışı: 500W
- Voltaj: 100-120 / 200-240V 50 / 60Hz
- Karıştırma pozisyonları: 1
- Maks. karıştırma miktarı [H<sub>2</sub>O]: 20L
- Maks. manyetik balık uzunluğu: 80mm
- Hız aralığı: 100-1500rpm
- Çözünürlük:  $\pm 1$  rpm
- Zamanlayıcı: 1 dk- 99sa59dk
- Hız göstergesi: LCD
- Sıcaklık göstergesi: LCD
- Isıtma sıcaklık aralığı: Oda sıcaklığı- 340 ° C, artış 1 ° C
- Sıcaklık kontrol hassasiyeti:  $\pm 1$  ° C ( $<100$  ° C),  $\pm 1$  ( $> 100$  ° C)
- Aşırı sıcaklık koruması: 360 ° C
- Sıcaklık göstergesi doğruluğu:  $\pm 0.1^\circ\text{C}$
- Dış sıcaklık sensörü: PT1000 (doğruluk  $\pm 0,2$ )
- "Sıcak" uyarı: 50 ° C
- Veri konektörü: RS232
- Koruma sınıfı: IP42
- Boyut [WxDxH]: 160 × 280 × 85mm
- Ağırlık: 2.8kg
- İzin verilen ortam sıcaklığı ve nem oranı: 5-40 ° C, % 80 RH

Ürün Kodu: 8030201110



## DLAB MS-H-S Isıticılı Manyetik Karıştırıcı

### Ürün Detayları:

- Çalışma plakası boyutu:  $\phi 135\text{mm}$  (5 inç)
- Çalışma plakası malzemesi: paslanmaz çelik seramik kaplama
- Motor tipi: Fırçasız DC motor
- Motor güç girişi: 18W
- Motor güç çıkışı: 10W
- Güç: 550W
- Isıtma çıkışı: 500W
- Voltaj: 100-120 / 200-240V 50 / 60Hz
- Karıştırma pozisyonları: 1
- Maks. karıştırma miktarı [H<sub>2</sub>O]: 20L
- Maks. manyetik balık uzunluğu: 80mm
- Hız aralığı: 100-1500rpm
- Çözünürlük:  $\pm 1$  rpm
- Hız göstergesi: Analog
- Sıcaklık göstergesi: Analog
- Isıtma sıcaklık aralığı: oda sıcaklığı- 340 ° C
- Aşırı sıcaklık koruması: 350 ° C
- Sıcaklık göstergesi doğruluğu:  $\pm 0,5$  ° C
- Koruma sınıfı: IP42
- Boyut [WxDxH]: 160 × 280 × 85mm
- Ağırlık: 2.8kg
- İzin verilen ortam sıcaklığı ve nem oranı: 5-40 ° C, % 80 RH

Ürün Kodu: 8030211010



## DLAB MS-H380-Pro Isıtcılı Manyetik Karıştırıcı

### Ürün Detayları:

- Çalışma Plakası Ölçüsü: 140x140mm
- Çalışma Plakası malzemesi: Seramik kaplamalı alüminyum kapak
- Motor tipi: Fırçasız DC motor
- Motor değerlendirme girişi: 2.4W
- Motor gücü çıkışı: 1,8W
- Güç: 510W
- Isıtma çıkışı: 500W
- Voltaj: 100-120 / 200-240V 50 / 60Hz
- Karıştırma pozisyonları: 1
- Maks. karıştırma miktarı [H<sub>2</sub>O]: 5L
- Maks. manyetik balık uzunluğu: 50mm
- Hız aralığı: 200-1500rpm
- Hız göstergesi: LCD
- Sıcaklık göstergesi: LCD
- Isıtma sıcaklık aralığı: Oda sıcaklığı + 5 ° C - 380 ° C
- Aşırı ısı koruması: 420 ° C
- Sıcaklık göstergesi doğruluğu: ± 1 ° C
- Dış sıcaklık sensörü: PT1000 (doğruluk ± 0,5 ° C)
- Sensörün kontrol doğruluğu: ± 20 rpm
- Koruma sınıfı: IP21
- Boyut [G x D x Y]: 320x180x108mm
- Ağırlık: 2.2kg
- İzin verilen ortam sıcaklığı ve nem oranı: 5-40 ° C% 80 RH

**Ürün Kodu:** 8030261115



## DLAB MS7-H550-Pro Isıtcılı Manyetik Karıştırıcı

### Ürün Detayları:

- Çalışma plakası Boyut [W x D]: 184x184 mm (7 inç)
- Çalışma plakası malzemesi: cam seramik
- Motor tipi: Fırçasız DC motor
- Motor güç girişi: 18W
- Motor güç çıkışı: 10W
- Güç: 1050W
- Isıtma çıkışı: 1000W
- Voltaj: 100-120 / 200-240V 50 / 60Hz
- Karıştırma pozisyonları: 1
- Maks. karıştırma miktarı, [H<sub>2</sub>O]: 20L
- Maks. manyetik balık uzunluğu : 80mm
- Hız aralığı: 100-1500rpm
- Hız göstergesi: LCD
- Sıcaklık göstergesi: LCD
- Isıtma sıcaklık aralığı: Oda sıcaklığı- 550 ° C, 1 ° C artış
- Sıcaklık kontrol hassasiyeti: ± 1° C
- Aşırı ısınma koruması: 580 ° C
- Sıcaklık göstergesi doğruluğu: ± 0,1 ° C
- Dış sıcaklık sensörü: PT1000 (doğruluk ± 0,2)
- "Sıcak" uyarı: 50 ° C
- Koruma sınıfı: IP21
- Boyut [WxDxH]: 215x360x112mm
- Ağırlık: 5.3kg
- İzin verilen ortam sıcaklığı ve nem oranı: 5-40 ° C,% 80 RH

**Ürün Kodu:** 8130122111



## DLAB MS7-H550-S Isıtcılı Manyetik Karıştırıcı

### Ürün Detayları:

- Çalışma plakası Boyut [W x D]: 184x184 mm (7 inç)
- Çalışma plakası malzemesi: cam seramik
- Motor tipi: Shaded pole motor
- Motor güç girişi: 15W
- Motor güç çıkışı: 1.5W
- Güç: 1030W
- Isıtma çıkışı: 1000W
- Voltaj: 100-120 / 200-240V 50 / 60Hz
- Karıştırma pozisyonları: 1
- Maks. karıştırma miktarı, [H<sub>2</sub>O]: 10L
- Maks. manyetik balık uzunluğu: 80mm
- Hız aralığı: 0-1500rpm
- Hız göstergesi: Manuel
- Sıcaklık göstergesi: LED
- Isıtma sıcaklık aralığı: Oda sıcaklığı-550 ° C, 5 ° C artış
- Sıcaklık kontrol hassasiyeti:  $\pm 10$  ° C
- Aşırı ısınma koruması: 580 ° C
- Sıcaklık göstergesi doğruluğu:  $\pm 1$  ° C
- Dış sıcaklık sensörü: PT1000 (doğruluk  $\pm 0,2$ )
- "Sıcak" uyarı: 50 ° C
- Koruma sınıfı: IP21
- Boyut [WxDxH]: 215x360x112mm
- Ağırlık: 4.5kg
- İzin verilen ortam sıcaklığı ve nem oranı: 5-40 ° C, % 80 RH

Ürün Kodu: 8130122211



## DLAB MS-H340-S4 Çoklu Isıtcılı Manyetik Karıştırıcı

### Ürün Detayları:

- Çalışma plakası Boyut:  $\Phi 135$ mm (5inch)
- Çalışma plakası malzemesi: Seramik kaplama paslanmaz çelik
- Motor tipi: Fırçasız DC motor
- Motor değerlendirme girişi: 1.8W x 4
- Motor değerlendirme çıkışı:
- Güç: 515W x 4
- Isıtma gücü: 500W x 4
- Voltaj: 100-120, 60Hz / 200-240V, 50
- Karıştırma pozisyonları: 4
- Maks. karıştırma miktarı [H<sub>2</sub>O]: 10L
- Maks. manyetik balık uzunluğu: 40mm
- Hız aralığı: 200-1500rpm
- Hız göstergesi: LCD
- Sıcaklık göstergesi: LCD
- Hız kontrol sensörü sapma:  $\pm 20$
- Isıtma sıcaklığı aralığı: oda sıcaklığı-340 ° C
- Aşırı ısı koruması: 420 ° C
- Sıcaklık kontrolü sapma  $\pm 0.1$ °C
- Sıcaklık göstergesi doğruluğu: IP21
- Boyut [G x D x Y]: 698 x 270 x 128mm
- Ağırlık: 9.5kg
- İzin verilen ortam sıcaklığı ve nem oranı: 5-40 ° C 80% RH

Ürün Kodu: 8030271110



## DLAB MS-H-S10 Çoklu Isıticılı Manyetik Karıştırıcı

### Ürün Detayları:

- Çalışma plakası Boyut: 180x450mm
- Çalışma plakası malzemesi: Silikonlu paslanmaz çelik
- Motor tipi: Fırçasız DC motor
- Motor değerlendirme girişi: 12W
- Motor değerlendirme çıkışı: 4W
- Güç: 490 W
- Isıtma çıkışı: 470 W
- Voltaj: 100-120 / 200-240V 50 / 60Hz
- Karıştırma pozisyonları: 10
- Maks. karıştırma miktarı [H<sub>2</sub>O]: 0,4 L x 10
- Maks. manyetik balık uzunluğu: 40mm
- Hız aralığı: 0-1100rpm
- Hız göstergesi: manuel
- Sıcaklık göstergesi: manuel
- Isıtma sıcaklığı aralığı: oda sıcaklığı-120 ° C
- Aşırı ısı koruması: 140 ° C
- Sıcaklık göstergesi doğruluğu: IP42
- Boyut [G x D x Y]: 182 × 622 × 65mm
- Ağırlık: 3.2kg
- İzin verilen ortam sıcaklığı ve nem oranı: 5-40 °C 80% RH

**Ürün Kodu:** 8030140000



## DLAB Flatspin Manyetik Karıştırıcı

### Ürün Detayları:

- Çalışma plakası boyutu:  $\varnothing$ 90mm
- Çalışma plakası malzemesi: PET
- Motor tipi: Motorsuz
- Motor çıkış gücü: 3W
- Güç: 5w
- Voltaj: 200-240, V50 / 60Hz
- Karıştırma pozisyonları: 1
- Maks. karıştırma miktarı [H<sub>2</sub>O]: 0.8L
- Maks. manyetik çubuk [uzunluk]: 40mm
- Hız aralığı: 15-1500rpm
- Hız ayarı: buton ile
- Koruma sınıfı: IP65
- Boyut [G x D x Y]: 175x120x15mm
- Ağırlık: 0.3kg
- İzin verilen ortam sıcaklığı ve nem oranı: 5-40 °C, % 80 RH

**Ürün Kodu:** 8030184000



### DLAB MS-PA Manyetik Karıştırıcı

#### Ürün Detayları:

- Çalışma plakası malzemesi: N ylon + GF
- Motor tipi: DC motor
- Motor giriş gücü: 5W
- Motor çıkış gücü: 3W
- Güç: 15W
- Voltaj: 200-240V 50 / 60Hz
- Karıştırma pozisyonları: 1
- Maks. karıştırma miktarı [H<sub>2</sub>O]: 3L
- Maks. manyetik çubuk [uzunluk]: 50mm
- Hız aralığı: 100-1500rpm
- Hız göstergesi: LED
- Koruma sınıfı: IP42
- Boyut [G x D x Y]: 150 × 260 × 80mm
- Ağırlık: 1.8kg
- İzin verilen ortam sıcaklığı ve nem oranı: 5-40 ° C% 80 RH

**Ürün Kodu:** 8030284200



### DLAB MS7-S Manyetik Karıştırıcı

#### Ürün Detayları:

- Tabla Ölçüleri: 184×184 mm
- Tabla yüzeyi : Seramik
- Manyetik balık boyu: max 80mm
- Güç: 30 W
- Gösterge : Analog
- Kapasite: 10 litre
- Hız : 0...1500 d/d
- Koruma Sınıfı: IP2X
- Ölçüler: 215x360x112 mm (GxDxH)
- Ağırlık: 3.8 kg

**Ürün Kodu:** 8030122000



## **DLAB MS-M-S10 Çoklu Manyetik Karıştırıcı**

### **Ürün Detayları:**

- Çalışma plakası Boyut: 180 × 450mm
- Çalışma plakası malzemesi: Silikon kaplama ile paslanmaz çelik
- Motor tipi: Fırçasız DC motor
- Motor giriş gücü: 12W
- Motor çıkış gücü: 4W
- Güç: 20W
- Voltaj: 200-240V, 50 / 60Hz
- Karıştırma pozisyonları: 10
- Maks. karıştırma miktarı [H<sub>2</sub>O]: 0.4LX10
- Maks. manyetik çubuk [uzunluk]: 40mm
- Hız aralığı: 0-1100rpm
- Hız göstergesi: Scale
- Koruma sınıfı: IP21
- Boyut [WxDxH]: 662 × 205 × 65mm
- Ağırlık: 3.2kg
- İzin verilen ortam sıcaklığı ve nem oranı: 5-40 ° C,% 80 RH

**Ürün Kodu:** 8030140013



## **DLAB OS20-S Mekanik Karıştırıcı**

### **Ürün Detayları:**

- Maks. karıştırma miktarı (H<sub>2</sub>O): 20L
- Motor tipi: fırçasız DC motor
- Motor giriş gücü: 60W
- Motor çıkış gücü: 50W
- Voltaj: 100-220V, 50/60 Hz
- Güç: 70W
- Hız aralığı: 50-2200 devir
- Hız göstergesi doğruluğu: ± 3 rpm
- Hız göstergesi: LED
- Aşırı yük koruma ekranı: LED ışıklar
- Maks. tork: 40 Ncm
- Viskozite maks. : 10000 mPas
- Chuck aralığı çapı: 0.5-10mm
- Boyut [GxYxD]: 83x220x186mm
- Ağırlık: 2.8kg
- Koruma sınıfı: IP42
- İzin verilen ortam sıcaklığı ve nem oranı: 5-40 ° C,% 80 RH

**Ürün Kodu:** 8033100200



### DLAB OS20-Pro Mekanik Karıştırıcı

#### Ürün Detayları:

- Maks. karıştırma miktarı [H<sub>2</sub>O] : 20L
- Güç : 70W
- Motor tipi : fırçasız DC motor
- Motor giriş gücü : 60W
- Motor çıkış gücü : 50W
- Hız aralığı : 50-2200 devir
- Hız göstergesi doğruluğu :  $\pm 3$  rpm
- Hız göstergesi : LCD
- Tork ekranlı : LCD
- Voltaj : 100-220V, 50/60 Hz
- Aşırı yük koruması, ekran LED ışıkları
- Maks. tork : 40Ncm
- Viskozite maks. : 10000mPas
- Chuck aralığı çapı : 0.5-10mm
- Boyut [G x D x Y] : 83x220x186mm
- Ağırlık : 2.8kg
- Koruma sınıfı : IP21
- İzin verilen ortam sıcaklığı ve nem oranı : 5-40 ° C,% 80 RH
- Veri bağlayıcısı : RS232

Ürün Kodu: 8033100100



### DLAB OS40-Pro Mekanik Karıştırıcı

#### Ürün Detayları:

- Maks. karıştırma miktarı [H<sub>2</sub>O]: 40L
- Güç: 130W
- Motor tipi: fırçasız DC motor
- Motor giriş gücü: 120W
- Motor çıkış gücü: 100W
- Hız aralığı: 50-2200 devir
- Hız göstergesi doğruluğu:  $\pm 3$  rpm
- Hız göstergesi: LCD
- Tork göstergesi: LCD
- Voltaj: 100-220V, 50/60 Hz
- Aşırı yük koruma ekranı: LED ışıklar
- Maks. tork: 60 Ncm
- Viskozite maks. : 50000 mPas
- Chuck aralığı çapı: 0.5-10mm
- Boyut [G x D x Y]: 83x220x186mm
- Ağırlık: 2.8kg
- Koruma sınıfı: IP21
- İzin verilen ortam sıcaklığı ve nem oranı: 5-40 ° C,% 80 RH
- Veri konektörü: RS232

Ürün Kodu: 8033200100



### DLAB OS40-S Mekanik Karıştırıcı

#### Ürün Detayları:

- Maks. karıştırma miktarı (H<sub>2</sub>O): 40L
- Motor tipi: fırçasız DC motor
- Motor giriş gücü: 120W
- Motor çıkış gücü: 100W
- Voltaj: 100-220V, 50/60 Hz
- Güç: 130W
- Hız aralığı: 50-2200 devir
- Hız göstergesi doğruluğu:  $\pm 3$  rpm
- Hız göstergesi: LED
- Aşırı yük koruma ekranı: LED ışıklar
- Maks. tork: 60 Ncm
- Viskozite maks. : 50000mPas
- Chuck aralığı çapı: 0.5-10mm
- Boyut [GxYxD]: 83x.220x186mm
- Ağırlık: 2.8kg
- Koruma sınıfı: IP42
- İzin verilen ortam sıcaklığı ve nem oranı: 5-40 ° C% 80 RH

Ürün Kodu: 8033200200



### DLAB OS70-Pro Mekanik Karıştırıcı

#### Ürün Detayları:

- Maks. karıştırma miktarı (H<sub>2</sub>O): 70L
- Motor tipi: fırçasız DC motor
- Motor giriş gücü: 180W
- Motor çıkış gücü: 160W
- Voltaj: 100-220V, 50/60 Hz
- Güç: 200W
- Hız aralığı: 50-1100 devir
- Hız göstergesi doğruluğu:  $\pm 3$  rpm
- Hız göstergesi: LCD
- Aşırı yük koruma ekranı: LCD ışıklar
- Maks. tork: 300 Ncm
- Viskozite maks. : 100000 mPas
- Chuck aralığı çapı: 0.5-10mm
- Boyut [GxYxD]: 83x220x186mm
- Ağırlık: 3.2kg
- Koruma sınıfı: IP21
- İzin verilen ortam sıcaklığı ve nem oranı: 5-40 ° C,% 80 RH

Ürün Kodu: 8033300100



**DLAB SK-O180-Pro LCD Orbital  
Çalkalayıcı**

**Ürün Detayları:**

- Yörünge çapı: 4 mm
- Maks. yük kapasitesi (platform ile): 2.5kg
- Motor tipi Fırçasız: DC motor
- Motor giriş gücü: 28 W
- Motor çıkış gücü: 15 W
- Güç: 30 W
- Zaman ayarları aralığı: 1 dak - 19 sa 59 dk
- Hız aralığı: 100-800 rpm
- Hız göstergesi: LCD
- Zamanlayıcı ekran: LCD
- Voltaj: 100-240V, 50 / 60Hz
- Koruma sınıfı: IP21
- Boyut [G x D x Y]: 300 × 340 × 100mm
- Ağırlık: 8.1kg
- İzin verilen ortam sıcaklığı ve nem oranı: 5-40 ° C% 80 RH
- Veri konektörü: RS232

**Ürün Kodu:** 8032210100



**DLAB SK-O180-S LCD Orbital  
Çalkalayıcı**

**Ürün Detayları:**

- Yörünge çapı: 20mm
- Maks. yük kapasitesi (platform ile): 3kg
- Motor tipi: DC motor
- Motor giriş gücü: 16 W
- Motor çıkış gücü: 10 W
- Güç: 20 W
- Zaman ayarları aralığı: 1 dak - 19 sa 59 dk
- Hız aralığı: 40-200 rpm
- Hız göstergesi: LED
- Zamanlayıcı göstergesi: LED
- Voltaj: 100-240V, 50 / 60Hz
- Koruma sınıfı: IP21
- Boyut [G x D x Y]: 270 × 330 × 110mm
- Ağırlık: 3.1kg
- İzin verilen ortam sıcaklığı ve nem oranı: 5-40 ° C% 80 RH

**Ürün Kodu:** 8032210200



**DLAB SK-O330-Pro LCD Orbital Çalkalayıcı**

**Ürün Detayları:**

- Yörünge çapı: 10 mm
- Maks. yük kapasitesi (platform ile): 7.5kg
- Motor tipi Fırçasız: DC motor
- Motor giriş gücü: 28 W
- Motor çıkış gücü: 15 W
- Güç: 30 W
- Zaman ayarları aralığı: 1 dak - 19 sa 59 dk
- Hız aralığı: 100-500 rpm
- Hız göstergesi: LCD
- Zamanlayıcı ekran: LCD
- Voltaj: 100-240V, 50 / 60Hz
- Koruma sınıfı: IP21
- Boyut [G x D x H]: 370 x 420 x 100mm
- Ağırlık: 13.5kg
- İzin verilen ortam sıcaklığı ve nem oranı: 5-40 ° C% 80 RH
- Veri konektörü: RS232

**Ürün Kodu:** 8032220100



**DLAB SK-L330-Pro LCD Lineer Çalkalayıcı**

**Ürün Detayları:**

- Genlik: 10mm
- Maks. yük kapasitesi (platformlu): 7,5 kg
- Motor tipi: Fırçasız DC motor
- Motor giriş gücü: 28 W
- Motor çıkış gücü: 15 W
- Güç: 30 W
- Zaman ayarları aralığı: 1 dak - 19 sa 59 dk
- Hız aralığı: 100-350 rpm
- Hız göstergesi: LCD
- Zamanlayıcı ekran: LCD
- Voltaj: 100-240V, 50 / 60Hz
- Koruma sınıfı: IP21
- Boyut [G x D x H]: 370 x 420 x 100mm
- Ağırlık: 13.5kg
- İzin verilen ortam sıcaklığı ve nem oranı: 5-40 ° C% 80 RH
- Veri konektörü: RS232

**Ürün Kodu:** 8032120100



## **DLAB SK-L180-Pro LCD Lineer Çalkalayıcı**

### **Ürün Detayları:**

- Genlik: 4 mm
- Maks. Yük kapasitesi (platformlu): 2,5 kg
- Motor tipi Fırçasız: DC motor
- Motor giriş gücü: 28 W
- Motor çıkış gücü: 15 W
- Güç: 30 W
- Zaman ayarları aralığı: 1 dak - 19 sa 59 dk
- Hız aralığı: 100-350 rpm
- Hız göstergesi: LCD
- Zamanlayıcı ekran: LCD
- Voltaj: 100-240V, 50 / 60Hz
- Koruma sınıfı: IP21
- Boyut [G x D x Y]: 300 × 340 × 100mm
- Ağırlık: 8.1kg
- İzin verilen ortam sıcaklığı ve nem oranı: 5-40 ° C% 80 RH
- Veri konektörü: RS232

**Ürün Kodu:** 8032110100



## **DLAB MX-T6-S Roller Tüp Çalkalayıcı**

### **Ürün Detayları:**

- Genlik: 24 mm
- Motor tipi: DC motor
- Hareket: sallama ve yuvarlama
- Genlik: 24 mm
- Maks. yük kapasitesi: 4 kg
- Silindir sayısı: 6
- Makara ölçüleri [uzunluk]: 280 mm
- Hız aralığı: 0-70 rpm
- Hız göstergesi: Ölçek
- Çalışma modu: sürekli
- Voltaj: 100-240V, 50 / 60Hz
- Güç: 25 W
- Boyut [D × W × H]: 450 × 260 × 120mm
- Ağırlık: 4,5 kg
- İzin verilen ortam sıcaklığı ve nem oranı: 5-40 ° C, % 80 RH
- Koruma sınıfı: IP21

**Ürün Kodu:** 8031312000



## DLAB MX-T6-Pro Roller Tüp Çalkalayıcı

### Ürün Detayları:

- Genlik: 24 mm
- Motor tipi: DC motor
- Hareket: sallama ve yuvarlama
- Genlik: 24 mm
- Maks. yük kapasitesi: 4 kg
- Silindir sayısı: 6
- Makara ölçüleri [uzunluk]: 280 mm
- Hız aralığı: 10 -70 rpm
- Hız göstergesi: LCD
- Zamanlayıcı: evet
- Zamanlayıcı ekran: LCD
- Zaman ayar aralığı: 1-1199 dak
- Çalışma modu: sürekli / zamanlayıcı
- Voltaj: 100-240V, 50 / 60Hz
- Güç: 30 W
- Boyut [D × W × H]: 450 × 260 × 120mm
- Ağırlık: 5,1 kg
- İzin verilen ortam sıcaklığı ve nem oranı: 5-40 ° C,% 80 RH
- Koruma sınıfı: IP21

Ürün Kodu: 8031312100



## DLAB MX-RD-Pro LCD Rotator

### Ürün Detayları:

- Ürün Motor tipi: DC motor
- Eğim açısı: 0-90 °
- Hız aralığı: 10-70 rpm
- Hız göstergesi: LCD
- Zamanlayıcı ekran: LCD
- Zamanlayıcı: 1-1199 dak
- Çalışma modu: sürekli / zamanlayıcı
- Voltaj: 100-240V, 50 / 60Hz
- Güç: 40 W
- Boyut [D × W × H]: 280 × 210 × 300mm
- İzin verilen ortam sıcaklığı ve nem oranı: 5-40 ° C,% 80 RH

Ürün Kodu: 8031412100



## DLAB MX-RD-E Ekonomik Rotator

### Ürün Detayları:

- Motor tipi: DC motor
- Hız aralığı: 0-80 rpm
- Hız göstergesi: Ölçek
- Zamanlayıcı ekranı: Ölçek
- Çalışma modu: sürekli
- Voltaj: 100-240V, 50 / 60Hz
- Güç: 20 W
- Boyut [D × W × H]: 150X530X190mm
- İzin verilen ortam sıcaklığı ve nem oranı: 5-40 ° C,% 80 RH

Ürün Kodu: 8031412000



### DLAB MX-RL-Pro LCD Rotator

#### Ürün Detayları:

- Motor tipi: DC motor
- Hız aralığı: 10-70 rpm
- Hız göstergesi: LCD
- Zamanlayıcı ekran: LCD
- Zamanlayıcı: 1-1199 dak
- Çalışma modu: sürekli / zamanlayıcı
- Voltaj: 100-240V, 50 / 60Hz
- Güç: 40 W
- Boyut [D × W × H]: 220 × 510 × 260mm
- İzin verilen ortam sıcaklığı ve nem oranı: 5-40 ° C,% 80 RH

Ürün Kodu: 8031402100



### DLAB MX-RD-E Ekonomik Rotator

#### Ürün Detayları:

- Motor tipi: DC motor
- Hız aralığı: 0-80 rpm
- Hız göstergesi: Ölçek
- Zamanlayıcı ekranı: Ölçek
- Çalışma modu: sürekli
- Voltaj: 100-240V, 50 / 60Hz
- Güç: 20 W
- Boyut [D × W × H]: 300 × 220 × 310mm
- İzin verilen ortam sıcaklığı ve nem oranı: 5-40 ° C,% 80 RH

Ürün Kodu: 8031402000



### DLAB SK-D3309-Pro LCD 3D Çalkalayıcı

#### Ürün Detayları:

- Eğim açısı: 9 °
- Maks. yük kapasitesi (platformlu): 5 kg
- Motor tipi: DC motor
- Motor giriş gücü: 40 W
- Motor çıkış gücü: 24 W
- Hız aralığı: 10-70 rpm
- Hız göstergesi: LCD
- Zamanlayıcı ekran: LCD
- Zaman ayarları aralığı: 1 dak - 19 sa 59 dk
- Voltaj: 100-240V, 50 / 60Hz
- Güç: 50 W
- Ağırlık: 9 kg
- İzin verilen ortam sıcaklığı ve nem oranı: 5-40 ° C% 80 RH
- Boyut [W × D × H]: 360 × 430 × 106mm
- Koruma sınıfı: IP21

Ürün Kodu: 8032422100



### DLAB SK-D1807-S LCD 3D Çalkalayıcı

#### Ürün Detayları:

- Eğim açısı: 7 °
- Maks. yük kapasitesi (platformlu): 3 kg
- Motor tipi: DC motor
- Motor giriş gücü: 16 W
- Motor çıkış gücü: 10 W
- Hız aralığı: 10-80 rpm
- Hız göstergesi: LED
- Zamanlayıcı göstergesi: LED
- Zaman ayarları aralığı: 1 dak - 19 sa 59 dk
- Voltaj: 100-240V, 50 / 60Hz
- Güç: 20 W
- Ağırlık: 2.7 kg
- İzin verilen ortam sıcaklığı ve nem oranı: 5-40 ° C% 80 RH
- Boyut [W × D × H]: 270 × 330 × 130mm

Ürün Kodu: 8032412000



### DLAB SK-R1807-S LED Rocking Çalkalayıcı

#### Ürün Detayları:

- Eğim açısı: 7 °
- Maks. yük kapasitesi (platformlu): 3 kg
- Motor tipi: DC motor
- Motor giriş gücü: 16 W
- Motor çıkış gücü: 10 W
- Hız aralığı: 10-80 rpm

- Hız göstergesi: LED
- Zamanlayıcı göstergesi: LED
- Zaman ayarları aralığı: 1 dak - 19 sa 59 dk
- Voltaj: 100-240V, 50 / 60Hz
- Güç: 20 W
- Ağırlık: 3,2 kg
- İzin verilen ortam sıcaklığı ve nem oranı: 5-40 ° C% 80 RH
- Boyut [W × D × H]: 270 × 330 × 130mm

Ürün Kodu: 8032311200



### DLAB D1008 Palm Mikro Santrifüj

#### Ürün Detayları:

- Maks. Hız: 7000rpm
- Maks. RCF: 2680 × g
- Rotor Kapasitesi: 0.2 / 0.5 / 1.5 / 2.0mL × 8;
- 0.2mL × 32 PCR strip veya 0.2mL × 4 PCR 8 strip
- Çalışma süresi: sürekli çalışma
- Motor Tipi: DC motor
- Güç: AC100-240V / 50Hz / 60Hz 20W
- Gürültü Seviyesi: ≤ 45dB
- Boyut [D × G × Y]: 160x170x122mm
- Ağırlık: 0.5kg
- Belgelendirme: CE cTÜVus FCC MCA

Ürün Kodu: 9031002012



## DLAB D2012 Plus Yüksek Hızlı Mini Santrifüj

### Ürün Detayları:

- Maks. Hız: 15000 devir (500-15000 dev / dak), artış: 100 devir
- Maks. RCF: 15100 × g, artış: 100 × g
- Hız Doğruluğu: ± 20 rpm
- Rotor Kapasitesi: 0.2mL / 0.5mL / 1.5mL / 2mL × 12
- Çalışma süresi: 30sn-99dak / sürekli
- Sürüş Motoru: Fırçasız DC motor
- Güvenlik Cihazları: Kapı kilidi, Aşırı hız algılama, Aşırı sıcaklık algılama, Otomatik dahili tanıma
- Güç: Tek fazlı, AC100V-240V, 50Hz / 60Hz, 3A, 100W
- Gürültü seviyesi: ≤54dB
- Hızlanma / Frenleme süresi: 11s ↑ / 9s ↓
- Boyut [D × G × Y]: 255 × 245 × 140mm
- Ağırlık: 6kg
- Belgelendirme: EMC, CE, FCC, ICES, cTUVus, CB
- Gelişmiş özellikler: Hız / RCF düğmesi, Kısa süreli çalışma fonksiyonu, sesli uyarı fonksiyonu

Ürün Kodu: 9032002121



## DLAB D3024 Yüksek Hızlı Mikro Santrifüj

### Ürün Detayları:

- Maks. Hız: 15000 devir, (200-1500rpm) artış: 10 rpm
- Maks. RCF: 21380 × g, artış: 10 × g
- Hız Doğruluğu: ± 20 rpm
- Rotor Kapasitesi: 5mL×18, 5mL culture tubex12 0.2mL/0.5mL/1.5mL/ 2mL×24, 0.5mL×36, PCR8×4
- Çalışma süresi: 30 sn-99 dk / sürekli
- Motor: Fırçasız DC motor
- Güvenlik Cihazları: Çift kapaklı kilitleme, Aşırı hız algılama, Aşırı sıcaklık algılama, Otomatik dahili tanı
- Güç: Tek fazlı, AC220V-240V, 50Hz / 60Hz, 5A, AC110V-120V, 50Hz / 60Hz, 8A 200W
- Hızlanma / Frenleme süresi: 25s ↑ 25s ↓
- Boyut [D × W × H]: 280 × 364 × 266mm
- Ağırlık: 12kg
- Belgelendirme: CE cTÜVus FCC MCA
- Gelişmiş Özellikler: Hız / RCF anahtarı; Kısa süreli çalışma fonksiyonu; sesli uyarı fonksiyonu

Ürün Kodu: 9033001121



### DLAB D3024R Soğutmalı Yüksek Hızlı Mikro Santrifüj

#### Ürün Detayları:

- Maks. Hız : 15000rpm (200-15000rpm), artış:10rpm
- Maks. RCF : 21380×g, artış:10×g
- Hız Doğruluğu : ±20 rpm
- Sıcaklık aralığı : -20°C~40°C
- Rotor Kapasitesi 5mL×18, 0.2mL/0.5mL/1.5mL/ 2mL×24, 0.5mL×36,PCR8×4
- Çalışma süresi : 30sn~99dk/Sürekli
- Sürüş Motoru : fırçasız DC motor
- Güvenlik cihazları : Çift kapı kilidi, Aşırı hız algılama
- Aşırı sıcaklık algılama, Otomatik dahili tanı
- Güç : Tek fazlı, AC220V-240V, 50Hz/60Hz, 5A; AC110V-120V, 50Hz/60Hz, 8A
- Hızlanma/Frenleme süresi : 25s↑25s↓
- Boyutlar [D × G × Y] : 238 × 358 × 324 mm
- Ağırlık : 30kg
- Ek özellikler :Hız/RCF anahtarı; Kısa süreli çalıştırma işlevi; Sesli uyarı işlevi

Ürün Kodu: 9033101121



### DLAB D1524R Soğutmalı Yüksek Hızlı Mikro Santrifüj

#### Ürün Detayları:

- Maks. Hız 15,000rpm artışlarla 200 rpm (15,000-100rpm).
- Maks. RCF 21,380 × g, adım: 10 × g
- Kapasite 1.5/2mL × 24, 0.5mL × 36, PCR8 × 4, 5mL × 12, 5mL × 18.
- Sıcaklık ayarı -20 °C- 40 °C
- Zamanlama 30s-99 dak; Tutun (sürekli çalışan)
- Motor tipi DC fırçasız motor
- Güvenlik performansı Çift kapı kilidi, aşırı hız algılama, dahili tanı sistemi ile aşırı sıcaklık algılama.
- Güç gereksinimleri Tek fazlı, 200-240V, 50Hz, 500W
- Boyutlar (mm) 332 (genişlik) × 553 (derinlik) × 283 (yükseklik)
- Ağırlık 30kg
- Hızlanma ve yavaşlama süresi 25s & 25s ↓
- Gürültü ≤ 56dB
- Ek Özellikler: Dönme hızı/RCF geçiş, inching işlemi, çalışma süreci göstergesi, ses uyarısı. 9 adımda hızlanma/yavaşlama, program depolama kapasitesi.

Ürün Kodu: 9013111121



## DLAB DM1424 Santrifüj

### Ürün Detayları:

- Maks. Hız: 200-14000rpm, artış: 10 rpm
- Maks. RCF: 18620 × g
- Hız Doğruluğu: ± 20 rpm
- Rotor Kapasitesi: 2 tip
- Çalışma Süresi: 30sec - 99dk / Sürekli
- Motor: Fırçasız DC motor
- Ekran: LCD
- Güvenlik Cihazları: Kapı kilidi, Aşırı hız detektörü, Aşırı sıcaklık detektörü, Otomatik rotor tanımlama
- Güç: Tek fazlı, 220V-240V, 50Hz / 60Hz, 5A; 110V-120V, 50Hz / 60Hz, 5A 500W
- Hızlanma / Frenleme süresi: 30s ↑ 30s ↓
- Boyut [D × W × H]: 280 × 364 × 266mm
- Ağırlık: 10kg
- Belgelendirme: CE cTÜVus FCC MCA
- Gelişmiş Özellikler: Hız / RCF anahtarı; Kısa süreli çalışma fonksiyonu; sesli uyarı fonksiyonu

Ürün Kodu: 9033001124



## DLAB DM1424 Klinik Santrifüj

### Ürün Detayları:

- Max. Hız: 300-4500 rpm, 100 rpm kademeli
- Rotor Capacity: 8 x 15ml santrifüj tüpü, 12 x 10ml/7ml/5ml tüp
- Max RCF: 2490 × g

- Çalışma Zamanı: 30 saniyeden 99 dakikaya kadar zamanlayıcı ya da devamlı çalışma
- Ölçüler: (W) 11.0 x (L) 10 X (H) 5.5 inç
- Ağırlık: 14 lbs
- Voltaj: 110-240V, 50/60Hz

Ürün Kodu: 9034002122



## DLAB DM0636 Düşük Hızlı Santrifüj

### Ürün Detayları:

- Hız aralığı: 300-6000rpm, artış: 10rpm
- Maks. RCF: 4300xg
- Hız doğruluğu: ± 20 rpm
- Maks. Kapasite: 100mLx4
- Çalışma Süresi: 30 sn -99 dk / sürekli
- Motor: Fırçasız DC
- Ekran: LCD
- Program belleği: 9
- Güvenlik Cihazları: Kapı dengesizliği koruması, aşırı hız ve aşırı sıcaklık algılama
- Hızlanma / Yavaşlama süresi: 9 ↑ / 10 ↓ sn
- Güç: 660W; Tek fazlı AC220V-240V, 50Hz / 60Hz, 6.3A; AC110V'dir-120V, 50Hz / 60Hz, 10A
- Boyut [WxDxH]: 445x579x269mm
- Ağırlık: 36kg
- Belgelendirme: CE cTÜVus FCC IVD
- Gelişmiş özellikler: hız / rcf anahtarı, rotor tanımlama

Ürün Kodu: 9015001123



## DLAB DM0506 Medikal Uygulamalara Uygun Düşük Hızlı Santrifüj

### Ürün Detayları:

- Hız aralığı: 300- 5000 rpm, 10 rpm artımlı
- Max. RCF: 2350xg, 10g artımlı
- Rotor Kapasitesi: 6 adet 15 mL / 10 mL / 7 mL / 5 mL
- Rotor hızı rpm veya g-kuvveti olarak set edilebilir ve LCD ekranda görüntülenebilir
- Rutin uygulamalarınızı kaydedebileceğiniz 2 program hafızası
- İşlem bitiminde otomatik kilit açma sistemi
- Brushless DC motor sayesinde sessiz çalışma
- Güvenlik : Kapak iç kilidi, aşırı hız dedektörü, otomatik dahili tanı
- Güç: Tek fazlı, 100V-240V, 50Hz/60Hz, 70W
- Ağırlık: 5.2 kg
- Ebatlar: 300X240X180mm

Ürün Kodu: 9034002129



## DLAB RE100-Pro Rotary Evaporatör

### Ürün Detayları:

- Motor Tipi: Fırçasız DC motor
- Hız Aralığı: 20-280 devir
- Gösterge: LCD (hız, sıcaklık, zaman)
- Saat yönünde ve saat yönünün tersine
- Isıtma Sıcaklığı: Oda sıc. - 180 °C
- Kontrol Doğruluğu:  $\pm 1$  °C
- Isıtma gücü: 1300 W
- Stroke Displacement: otomatik 150mm
- Zamanlama
- Zaman Ayar Aralığı: 1-999 dk
- Boyut [D x G x Y]: 465 x 457 x 583mm
- Ağırlık: 15kg
- İzin verilen Ortam Sıcaklığı: 5-40 °C
- İzin verilen Bağıl Nem: % 80 Bağıl Nem
- Koruma sınıfı: IP20
- Ağırlık: 2.8kg
- Koruma sınıfı: IP21
- USB arabirimi
- Voltaj / Frekans: 100-120 / 200-240V 50/60 Hz
- Güç: 1400 W

Ürün Kodu: 6030110111



### DLAB RE100-S Rotary Evaporatör

#### Ürün Detayları:

- Motor tipi: Brushless DC motor
- Hız aralığı: 20-200rpm
- Ekran: LED (hız, sıcaklık, zaman)
- Saat yönü/ saat yönünün tersi: Evet
- Isıtma sıcaklık aralığı: oda sıcaklığı.... 180°C
- Kontrol sistemi doğruluğu: su:  $\pm 1^{\circ}\text{C}$  yağ:  $\pm 3^{\circ}\text{C}$
- Isıtma gücü: 1010 W
- Asansör yer değiştirme, manuel: 110mm + auxiliary 100mm
- Zaman ayarı aralığı: 1~999s
- Ölçüler [D×W×H]  
Ana ünite: 440×320×450mm
- Isıtma banyosu: 300×300×240mm
- Ana ünite ağırlığı: 7kg, Isıtma banyosu: 3kg
- İzinli sıcaklık oranı: 5~40 °C
- İzinli bağıl nem oranı: 80%RH
- Koruma sınıfı: IP20
- USB arayüzü: Evet
- Voltaj/Frekans: 100~120/200~240V 50/60 Hz
- Güç: 1100 W

**Ürün Kodu:** 6030120211



### DLAB RE200-Pro Rotary Evaporatör

#### Ürün Detayları:

- Sıcaklık aralığı: Oda sıcaklığı.  $\sim 180^{\circ}\text{C}$  (su ve yağ için geçerli)
- Kontrol sistemi doğruluğu: su  $\pm 1^{\circ}\text{C}$  ; yağ:  $\pm 3^{\circ}\text{C}$
- Dönme hızı: 10~150rpm
- Buharlaştırma kapasitesi: Max.4.0L/h (su buharı hacmi)
- Nihai vakum: Less 2.6hpa
- Sıcaklık kontrol: method Micro processer PID control
- Ekran: LCD (sıcaklık/hız/saat yönü ve saat yönünün tersi/zaman)
- Asansör yer değiştirme: Otomatik 180mm
- Güvenlik özellikleri: Motor over-current protection, Residual Current Device, Lifting overload protection, Boil-dry protection, over-temperature protection
- Numune kabı: Round flask 20L
- Toplama kabı: Round flask 10L with drenaj valfi
- Yoğunlaştırıcı: Two-section vertical triple serpentine condenser, cooling surface 1.2m<sup>2</sup>
- Isıtma banyosu boyutu:  $\phi 450 \times 240\text{mm}$
- Takeover caliber: Cooling/suction nozzle outer diameter 16mm,
- vakum pompası ağzı dış çap: 16mm
- Ölçüler[D×W×H]: 1160mm×600mm×1860mm
- Güç: 220V/4600W/50/60Hz

**Ürün Kodu:** 6030112124



## DLAB UV Spektrofotometreler

### Ürün Detayları: SP-V1000

- Optik Sistem :Tek yollu
- Işık Kaynağı :Tungsten lambası
- Spektral Band Genişliği :4.0nm
- Dalgaboyu Aralığı :325-1000nm
- Dalgaboyu Kararlılığı :±2nm
- Dalgaboyu Tekrarlanabilirliği :≤1nm
- Fotometrik Aralığı : -0.3-3.0A0-200%T
- Fotometrik Kararlılığı :  
±0.003A@0.5A,  
±0.006A@1.0A,  
±0.5%T@100%T
- Fotometrik Tekrarlanabilirliği :  
≤0.0015A@0.5A,  
≤0.003A@1.0A,  
≤0.25%T@100%T
- Kararlılık :≤0.002A/h @500nm (2 saat  
ön ısıtmadan sonra)
- Kaçak Işık :≤0.2%T@360nm
- Numune Bölmesi : 4-yönlü, küvet  
içerisinde izlediği yol 10mm
- Ekran :LCD
- Çıkış:USB Port & Paralel Port (Yazıcı)
- Güç Kaynağı :110/220VAC,  
50/60Hz,80W
- Boyutları (L×W×H)490×360×210mm
- Ağırlık 12kg

Ürün Kodu: 4010210100

### Ürün Detayları: SP-V1100

- Optik Sistem :Tek yollu
- Işık Kaynağı :Tungsten lambası
- Spektral Band Genişliği :2.0nm
- Dalgaboyu Aralığı :320-1100nm
- Dalgaboyu Kararlılığı :±0.5nm
- Dalgaboyu Tekrarlanabilirliği :≤0.3nm
- Fotometrik Aralığı : -0.3-3.0A,  
0-200%T
- Fotometrik Kararlılığı :  
±0.002A@0.5A,

- ±0.004A@1.0A,  
±0.3%T@100%T
- Fotometrik Tekrarlanabilirliği :  
≤0.001A@0.5A,  
≤0.002A@1.0A,  
≤0.15%T@100%T
- Kararlılık :≤0.002A/h @500nm  
(2 saat ön ısıtmadan sonra)
- Kaçak Işık :≤0.05%T@360nm
- Numune Bölmesi :4-yönlü,  
küvet içerisinde izlediği yol 10mm
- Ekran :LCD
- Çıkış:USB Port & Paralel Port (Yazıcı)
- Güç Kaynağı :490×360×210mm
- Boyutları (L×W×H) :110/220VAC,  
50/60Hz,80W
- Ağırlık :12kg

Ürün Kodu: 4010220100

### Ürün Detayları: SP-UV1000

- Optik Sistem :Tek yollu
- Işık Kaynağı :Tungsten ve  
Döteryum lambası
- Spektral Bant Genişliği :4.0nm
- Dalgaboyu Aralığı :200-1000nm
- Dalgaboyu Kararlılığı :±2nm
- Dalgaboyu Tekrarlanabilirliği :≤1nm
- Fotometrik Aralığı : -0.3-3.0A ,  
0-200%T
- Fotometrik Kararlılığı :  
±0.003A@0.5A,  
±0.006A@1.0A,  
±0.5%T@100%T
- Fotometrik Tekrarlanabilirliği :  
≤0.0015A@0.5A,  
≤0.003A@1.0A,  
≤0.25%T@100%T
- Kararlılık :≤0.002A/h @500nm  
(2 saat ön ısıtmadan sonra)
- Kaçak Işık :≤0.2%T@220&360nm
- Numune Bölmesi :4-yönlü,  
küvet içerisinde izlediği yol 10mm
- Ekran :LCD
- Çıkış:USB Port & Paralel Port (Yazıcı)
- Güç Kaynağı :110/220VAC,  
50/60Hz,120W
- Boyutları (L×W×H)490×360×210mm
- Ağırlık 14kg

Ürün Kodu: 4010110100

### Ürün Detayları: SP-UV1100

- Optik Sistem :Tek yollu
- Işık Kaynağı :Tungsten ve Döteryum lambası
- Spektral Band Genişliği :2.0nm
- Dalgaboyu Aralığı :190-1100nm
- Dalgaboyu Kararlılığı :±0.5nm
- Dalgaboyu Tekrarlanabilirliği:≤0.3nm
- Fotometrik Aralığı :-0.3-3.0A , 0-200%T
- Fotometrik Kararlılığı: ±0.002A@0.5A, ±0.004A@1.0A, ±0.3%T@100%T
- Fotometrik Tekrarlanabilirliği ≤0.001A@0.5A, ≤0.002A@1.0A, ≤0.15%T@100%T
- Kararlılık :≤0.002A/h @500nm (2 saat ön ısıtmadan sonra)
- Kaçak Işık:≤0.05%T@220&360nm
- Numune Bölmesi :4-yönlü, küvet içerisinde izlediği yol 10mm
- Ekran :LCD
- Çıkış:USB Port & Paralel Port (Yazıcı)
- Güç Kaynağı 490×360×210mm
- Boyutları (L×W×H) 110/220VAC, 50/60Hz,80W
- Ağırlık 14kg

Ürün Kodu: 4010120100



### DLAB MX-S Ayarlanabilir Vorteks Mikser

#### Ürün Detayları:

- Voltaj: 110-120V / 220-230V, 50 / 60Hz
- Güç: 60 W
- Karıştırma hareketi: Orbital
- Yörünge çapı: 4 mm
- Motor tipi Gölgeli: kutup motoru

- Motor değerlendirme girişi: 58 W
- Motor değerlendirme çıkışı: 10 W
- Hız aralığı: 0-2500 rpm
- Hız göstergesi: Ölçek
- Çalıştırma türü: Dokunma işlemi / Sürekli
- Boyut [W × H × D]: 127 × 130 × 160mm
- Ağırlık: 3,5 kg
- İzin verilen ortam sıcaklığı: 5-40 ° C
- İzin verilen bağıl nem:% 80 RH
- Koruma sınıfı: IP21

Ürün Kodu: 8031102000



### DLAB MX-M Mikroplaka Mikser

#### Ürün Detayları:

- Sallama hareketi: orbital
- Yörünge çapı: 4.5 mm
- Maks. çalkalama ağırlığı (aksesuar ile): 0.5kg
- Motor tipi: Fırçasız DC motor
- Motor değerlendirme girişi: 18 W
- Motor değerlendirme çıkışı: 10 W
- Hız aralığı Tek mikroplaka: 0-1500rpm
- Çift mikroplaka: 0-1000rpm
- Hız göstergesi: Ölçek
- Voltaj: 100-240V, 50 / 60Hz
- Güç: 20 W
- Boyut: 260 × 150 × 80mm
- Ağırlık: 3 kg
- İzin verilen ortam sıcaklığı ve nem oranı: 5-40 ° C,% 80 RH
- Koruma sınıfı: IP21

Ürün Kodu: 8031202000



## DLAB TC 1000-G PCR Gradyan Thermo Cyclers

### Ürün Detayları:

- Numune Kapasitesi 96X0.2mL PCR tüp; 8X12 PCR tablası ya da 96 well tablası
- Isıtıcı Sıcaklık Oranı 4-99°C
- Kapak Sıcaklık Oranı 50-100°C
- Sıcaklık Ekran Doğruluğu 0.1°C
- Sıcaklık Kontrol Doğruluğu [@55°C]  $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$
- Sıcaklık Homojenliği [@ 55°C]  $< 0.3^{\circ}\text{C}$
- Max. Isıtma/Soğutma Oranı 3°C/san.
- Gradyan Sıcaklık Ayar Aralığı 30-99°C
- Gradyan Aralığı 1-42°C
- Adaptör Blok Malzemesi:Alüminyum
- Ekran 7" 800x480mm LCD
- Giriş: Dokunatik panel
- Kullanıcı tanımlı dosya sistemi: 30 segment 99 döngü maks. 16 klasör ve 16 dosya (her klasör için max.)
- Kapatma Koruması Evet
- Güç Kaynağı 100-120V/200-240V,50/60Hz
- Ölçüler[WxDxH] 280x370x250mm
- Ağırlık 11kg

Ürün Kodu: 5064102300



## DLAB TC 1000-S PCR Thermo Cyclers

### Ürün Detayları:

- Numune Kapasitesi 96X0.2mL PCR tüp; 8X12 PCR tablası ya da 96 well tablası
- Isıtıcı Sıcaklık Oranı 4-105°C
- Kapak Sıcaklık Oranı 30-110°C
- Sıcaklık Ekran Doğruluğu 0.1°C
- Sıcaklık Kontrol Doğruluğu [@55°C]  $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$
- Sıcaklık Homojenliği [@ 55°C]  $< 0.3^{\circ}\text{C}$
- Max. Isıtma/Soğutma Oranı 3°C/san.
- Adaptör Blok Malzemesi:Alüminyum
- Ekran 7" LCD 800x480
- Giriş: Dokunatik panel
- Kullanıcı tanımlı dosya sistemi: 30 segment 99 döngü maks. 16 klasör ve 16 dosya (her klasör için max.)
- Kapatma Koruması Evet
- Güç Kaynağı 100-120V/200-240V,50/60Hz
- Ölçüler[WxDxH] 280x370x250mm
- Ağırlık 11kg

Ürün Kodu: 5064101300



## DLAB Accurate16-T Mini Kantitatif PCR Analizörü

### Ürün Detayları:

- Numune Kapasitesi: 2×8 0.2ml tüp/şeritler, şeffaf
- Reaksiyon Hacmi: 10-50µl
- Dokunmatik Ekran: Evet
- Termal çevrim teknolojisi: Peltier, sıvı sirkülasyonlu soğutma
- Maks. Isıtma/Soğutma hızı: 6.0°C/s
- Isıtma sıcaklık aralığı: 4 – 100 °C
- Sıcaklık doğruluğu: ±0.2°C
- Sıcaklık homojenliği: ±0,2°C @60°C , ±0,3°C @95°C
- Uyarma ışık kaynağı: Tek renkli yüksek verimli LED
- Algılama cihazı: PMT
- Algılama modu: Hızlı delik delik tarama
- Floresan kanallar Standart: FAM/ SYBR, VIC/HEX/ TET
- Opsiyone: ROX, CY5/TAMRA
- Duyarlılık :Tek kopya gen
- Dinamik aralık: 10 büyüklük mertebesi kopyaları
- Analiz modu :CT değeri analizi, mutlak nicel analiz
- Boyut [G×D×Y]: 205×190×98mm
- Güç Kaynağı :100-240V veya Opsiyonel 12V, 10A mobil güç
- Ağırlık 4 kg

**Ürün Kodu:** 4041100000



## DLAB Accurate 96 Real -Time PCR Sistemleri

### Ürün Detayları:

- Numune kapasitesi : 0.1ml PCR tüp×96, 8×12 PCR tabla ya da 96 well tabla ×1
- Reaksiyon hacmi: 10-50 µl
- Thermal cycle teknolojisi: Peltier
- Max. Isıtma/Soğutma oranı: 6.0° C/s
- Isıtma sıcaklığı aralığı: 4 – 100 °C
- Sıcaklık hassasiyeti: ± 0.2°C
- Sıcaklık homojenliği: ±0.2°C @60°C , ±0.3°C @95°C
- Algılama Sistemi: Uyarma Işık kaynağı 4/6 Tek renkli yüksek verimli LED
- Algılama aracı: PMT
- Algılama modu: Zaman çözömlü sinyal ayırma teknolojisi
- Uyarma/algılama dalga boyu: 455-650nm/510-715nm
- Floresan kanal sayısı: 4/6 kanallı
- Desteklenen boyalar: FAM/SYBR Green,VIC/HEX ROX,Cy5,Cy3(only for x6)
- Duyarlılık: Tek kopya gen
- Çözünürlük : 1.33 kat kopya numarası farkı, tek katlı qPCR'de ayırt edilebilir.
- Dinamik aralık: 10 önemli kopya siparişleri

**Ürün Kodu:** 5084102300 / Accurate96-x4 / 4 Floresan Kanallı Real-Time PCR Sistemi

**Ürün Kodu:** 5084202300 / Accurate96-x6 / 6Floresan Kanallı Real-Time PCR Sistemi

❖ Grup firmalarımızdan Labanalitik Laborbedarf ile tedarikini sağladığımız diğer ürün grupları;

❖ **Kaplar**

- Şişeler, Aside Dayanıklı Kaplar
- Kültür Kapları

❖ **Genel Laboratuvar Malzemeleri**

- Laboratuvar standları, tutucuları ve rafları

❖ **Volumetri**

- Ölçüm Kapları

❖ **Termostatik Cihazlar**

- Sıcaklık Kontrol Cihazları

❖ **Numune Hazırlama**

- Değirmenler

❖ **Ölçüm Sistemleri**

- Tartım Sistemleri
- Kalorimetreler
- Basınç Ölçerler

❖ **Ayrırma Sistemleri**

- Santrifüj
- Evaporasyon Sistemleri

❖ **Optik Araştırmalar**

- Spektrometreler
- Kalorimetreler

❖ **Pompa Sistemleri**

- Vakum Pompaları

- Balon Jojeler, Beherler ve Erlenler
- Reaksiyon Kapları

- Cam Konstruksiyon ve Cam Cihazlar

- Pipetler

- Soğutucu Üniteler

- Parçalayıcılar

- NemTayin Cihazları
- Turbidimetreler
- Yoğunluk Ölçüm Cihazları

- Eleme Tekniği
- HPLC/ GC/ MS Kolonları

- Polarimetreler
- Alev Fotometreleri

- Peristaltik Pompalar

- Petri Kutuları ve Porselen Potalar
- Desikatörler

- Hortum ve Bağlantıları

- Dijital Büretler ve Titratörler

- 

- Kjeldahl Aparatları

- Viskozimetreler
- Akış Ölçerler
- Termometreler

- Filtrasyon
- Elektroforez

- Refraktometreler
- Küvetler

- Santrifüj Pompaları

➤ **Kalite Belgelerimiz**



➤ **İletişim**



İçerenköy Merkez Camii  
Sk. İçerenköy İş Merkezi No:  
15-17 K:6 D:16

34752 Ataşehir - İstanbul

TURKEY

+90 216 456 36 95

+90 216 456 07 98

info@analitika.com.tr

www.analitika.com.tr

İçerenköy Merkez Camii  
Sk. İçerenköy İş Merkezi No:  
15-17 K:6 D:16

34752 Ataşehir - İstanbul

TURKEY

+90 216 455 48 00

+90 216 455 64 50

info@tekno-teknik.com

www.tekno-teknik.com

Keppentaler Weg 19  
55286 Wörrstadt –  
Gewerbepark

DEUTSCHLAND

+49 (0) 6732940914

+49 (0)6732940912

İçerenköy Merkez Camii  
Sk. İçerenköy İş Merkezi No:  
15-17 K:6 D:16 34752  
Ataşehir - İstanbul/TURKEY

+90 216 456 35 24

+90 216 456 07 98

info@labanalitik.com

www.labanalitik.com