

# OIML Kütle ve Kütle Setleri

1 mg'dan 1 ton'a Kalibrasyon Servisi



## Kütle setleri

Paslanmaz  elik, farklı kombinasyonlardaki E2,F1,F2 ve M1 kütle setleri, sağlam ve dayanıklı alüminyum kutular içinde korunmaktadır.



## Kalibrasyon servisi

BAYKON Kütle Laboratuvarı E2 1 mg'dan M1 1000 kg'a TÜRKAK akreditasyonuna sahip, en geniş kapsamlı özel kütle laboratuvarıdır.



Yüksek kaliteli BAYKON kütle ve kütle setleri ile, 1 mg'dan 1 ton'a kadar tüm OIML sınıflarındaki kütle ihtiyaçlarınızı karşılayabilir, k tleleriniz ile ilgili kalibrasyon servisi ve akredite sertifika gibi tüm hizmetleri alabilirsiniz.

BAYKON Kütle Laboratuvarı, ISO/IEC 17025 standartlarına göre TÜRKAK akreditasyonuna sahiptir. BAYKON kalibrasyon sertifikaları, TÜRKAK ile EUROPEAN CO- OPERATION FOR ACCREDITATION arasında yapılan çok taraflı tanınma anlaşması (MLA) gereği, tüm Avrupa'da geçerlidir.

**BAYKON**  
Endüstriyel Tartım Sistemleri

# OIML E<sub>2</sub>, F<sub>1</sub> & M<sub>1</sub> SINIFI

## Kütle ve Kütle Setleri



Yaprak Kütleler  
1 mg – 500 mg



Tek Kütleler  
1g–20kg



Malzeme : Paslanmaz Çelik  
Yoğunluk : E<sub>2</sub> – 7,9 gr/cm<sup>3</sup>  
F<sub>1</sub>, F<sub>2</sub>, M<sub>1</sub> – 7,9 gr/cm<sup>3</sup>  
Manyetik duyarlılık : E<sub>2</sub> < 0,005  
F<sub>1</sub>, F<sub>2</sub>, M<sub>1</sub> < 0,05  
Mıknatıslanma : E<sub>2</sub> ≤ 8μT  
F<sub>1</sub> ≤ 25μT; F<sub>2</sub> ≤ 80μT  
Kutu : 1 mg – 200 g plastik  
500 g – 20 kg alüminyum

### KÜTLE SETLERİ

| Set İçerikleri | 1mg<br>500 mg | 1mg<br>100 g | 1mg<br>200 g | 1mg<br>500 g | 1g<br>200 g | 1g<br>500 g | 1g<br>1kg | 1g<br>2kg | 1g<br>10 kg |
|----------------|---------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-----------|-----------|-------------|
| 1 mg           | •             | •            | •            | •            |             |             |           |           |             |
| 2mg            | • •           | • •          | • •          | • •          |             |             |           |           |             |
| 5mg            | •             | •            | •            | •            |             |             |           |           |             |
| 10 mg          | •             | •            | •            | •            |             |             |           |           |             |
| 20 mg          | • •           | • •          | • •          | • •          |             |             |           |           |             |
| 50 mg          | •             | •            | •            | •            |             |             |           |           |             |
| 100 mg         | •             | •            | •            | •            |             |             |           |           |             |
| 200 mg         | • •           | • •          | • •          | • •          |             |             |           |           |             |
| 500 mg         | •             | •            | •            | •            |             |             |           |           |             |
| 1g             |               | •            | •            | •            | •           | •           | •         | •         | •           |
| 2g             |               | • •          | • •          | • •          | • •         | • •         | • •       | • •       | • •         |
| 5g             |               | •            | •            | •            | •           | •           | •         | •         | •           |
| 10g            |               | •            | •            | •            | •           | •           | •         | •         | •           |
| 20g            |               | • •          | • •          | • •          | • •         | • •         | • •       | • •       | • •         |
| 50g            |               | •            | •            | •            | •           | •           | •         | •         | •           |
| 100 g          |               |              | •            | •            | •           | •           | •         | •         | •           |
| 200 g          |               |              | • •          | • •          | • •         | • •         | • •       | • •       | • •         |
| 500 g          |               |              |              | •            |             | •           | •         | •         | •           |
| 1kg            |               |              |              |              |             |             | •         | •         | •           |
| 2kg            |               |              |              |              |             |             |           |           | • •         |
| 5kg            |               |              |              |              |             |             |           |           | •           |
| 10 kg          |               |              |              |              |             |             |           |           | •           |



### AKSESUARLAR



Plastik Uçlu Cımbız



Ağırlık Tutucu



Ağırlık Çatalı



Eldiven



Fırça

# OIML M<sub>1</sub>, M<sub>2</sub> & M<sub>3</sub> SINIFI

## Kütle ve Kütle Sepetleri



Paslanmaz 2Cr13  
5kg – 10kg – 20kg



- Hijyenik ortamlar için GMP ve HACCP uyumlu
- Kalibrasyonlu paslanmaz çelik sepet ile kolay taşıma ve hızlı kalibrasyon

## Pik Demir Kütleler



Boyalı Pik Döküm  
5kg–10kg–20kg–50kg



500kg



1000kg

OIML R111'e göre hata toleransları tablosu

|               | E1    | E2    | F1    | F2    | M1     | M2     | M3      |
|---------------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|---------|
| Nominal Değer | ±mg   | ±mg   | ±mg   | ±mg   | ±mg    | ±mg    | ±mg     |
| 1 mg          | 0,003 | 0,006 | 0,02  | 0,06  | 0,2    |        |         |
| 2 mg          | 0,003 | 0,006 | 0,02  | 0,06  | 0,2    |        |         |
| 5 mg          | 0,003 | 0,006 | 0,02  | 0,06  | 0,2    |        |         |
| 10 mg         | 0,003 | 0,008 | 0,025 | 0,08  | 0,25   |        |         |
| 20 mg         | 0,003 | 0,01  | 0,03  | 0,1   | 0,3    |        |         |
| 50 mg         | 0,004 | 0,012 | 0,04  | 0,12  | 0,4    |        |         |
| 100 mg        | 0,005 | 0,016 | 0,05  | 0,16  | 0,5    | 1.6    |         |
| 200 mg        | 0,006 | 0,02  | 0,06  | 0,2   | 0,6    | 2.0    |         |
| 500 mg        | 0,008 | 0,025 | 0,08  | 0,25  | 0,8    | 2.5    |         |
| 1 g           | 0,01  | 0,03  | 0,1   | 0,3   | 1.0    | 3.0    | 10      |
| 2 g           | 0,012 | 0,04  | 0,12  | 0,4   | 1.2    | 4.0    | 12      |
| 5 g           | 0,016 | 0,05  | 0,16  | 0,5   | 1.6    | 5.0    | 16      |
| 10 g          | 0,02  | 0,06  | 0,2   | 0,6   | 2.0    | 6.0    | 20      |
| 20 g          | 0,025 | 0,08  | 0,25  | 0,8   | 2.5    | 8.0    | 25      |
| 50 g          | 0,03  | 0,1   | 0,3   | 1.0   | 3.0    | 10     | 30      |
| 100 g         | 0,05  | 0,16  | 0,5   | 1.6   | 5.0    | 16     | 50      |
| 200 g         | 0,1   | 0,3   | 1.0   | 3.0   | 10     | 30     | 100     |
| 500 g         | 0,25  | 0,8   | 2.5   | 8.0   | 25     | 80     | 250     |
| 1 kg          | 0,5   | 1.6   | 5.0   | 16    | 50     | 160    | 500     |
| 2 kg          | 1.0   | 3.0   | 10    | 30    | 100    | 300    | 1000    |
| 5 kg          | 2.5   | 8.0   | 25    | 80    | 250    | 800    | 2500    |
| 10 kg         | 5.0   | 16    | 50    | 160   | 500    | 1600   | 5000    |
| 20 kg         | 10    | 30    | 100   | 300   | 1000   | 3000   | 10000   |
| 50 kg         | 25    | 80    | 250   | 800   | 2500   | 8000   | 25000   |
| 100 kg        |       | 160   | 500   | 1600  | 5000   | 16000  | 50000   |
| 200 kg        |       | 300   | 1000  | 3000  | 10000  | 30000  | 100000  |
| 500 kg        |       | 800   | 2500  | 8000  | 25000  | 80000  | 250000  |
| 1000 kg       |       | 1600  | 5000  | 16000 | 50000  | 160000 | 500000  |
| 2000 kg       |       |       | 10000 | 30000 | 100000 | 300000 | 1000000 |
| 5000 kg       |       |       | 25000 | 80000 | 250000 | 800000 | 2500000 |

# BAYKON K t le Laboratuvarı

BAYKON Kalibrasyon Laboratuvarı, ISO 17025 kriterlerine göre TÜRKAK Türk Akreditasyon Kurumu tarafından akredite edilen ilk terazi ve k t le laboratuvarıdır.

BAYKON K t le Laboratuvarı, E2 1 mg'den, M1 1000 kg'ye kadar olan kapsamı ile,  lkemizdeki TÜRKAK akreditasyonuna sahip, en geniş kapsamlı özel k t le laboratuvarıdır.

TÜRKAK ile EUROPEAN CO – OPERATION FOR ACCREDITATION arasında yapılan, çok taraflı tanınma anlaşması (MLA) gereği, BAYKON kalibrasyon sertifikaları, Avrupa Birlięi'nde de geçerlidir.



## BAYKON

Endüstriyel Tartım Sistemleri

Kimya Sanayicileri O.S.B. Organik Cad. No: 31  
Tepeören 34956 Tuzla İstanbul / TÜRKİYE  
T. +90 216 593 26 30 F. +90 216 593 26 38  
info@baykon.com

## BAYKONEGE

Atatürk O.S.B. 10024. Sok. No: 3  
35610  ięli / İzmir / TÜRKİYE  
T. +90 232 469 97 91 F. +90 232 469 97 94  
ege@baykon.com

## BAYKONTARMAK

Kiremithane Mah. 4406 Sok. Muzeyyen Boro İř H.  
No: 9 K: 3 D: 24 33010 Mersin / TÜRKİYE  
T. +90 324 238 24 36 F. +90 324 233 23 08  
tarmak@baykon.com