# Altın Yıkama Tavası

LT-M0616 | Altın ve ağır mineraller için yerçekimiyle ayırma

Dere kumu ve alüvyon • Su ile yıkama • Manuel numune ön yoğunlaştırma



## Ø35 cm

YAKLAŞIK TAVA ÇAPI

## Manuel

KULLANIM ŞEKLİ

14 inç • Metal alaşımlı gövde • Yeşil çalışma yüzeyi

LT-M0616

# Fotoğraflar ve Ürün Yapısı

Tava kenarı, oluklu yüzey, dip bölümü ve yeşil gövde

LT-M0616, kum, çakıl ve alüvyon numunelerindeki ağır mineral tanelerini ayırmaya yardımcı olur. Kontrollü su hareketi hafif malzemeyi uzaklaştırırken daha yoğun taneler dipte yoğunlaşır.

**TAVA KENARI**

Geniş kenar, numunenin su içinde kontrollü hareket ettirilmesini sağlar.

**OLUKLU İÇ YÜZEY**

Fotoğrafta iç yüzey boyunca uzanan halka biçimli oluklar görülür.

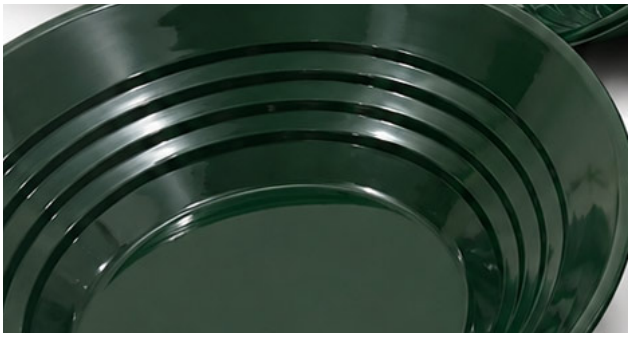


**DİP BÖLÜMÜ**

Yıkama sonunda ağır mineral konsantresi bu bölümde birikir.

**YEŞİL ÇALIŞMA YÜZEYİ**

Yüzey rengi, altın ve koyu ağır mineral tanelerini gözlemlemeyi kolaylaştırır.



Oluklu iç yüzey ve tava kenarı



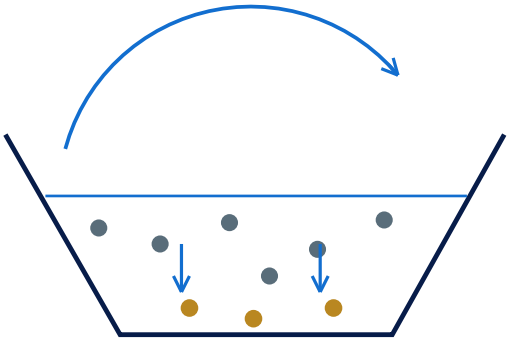
Dip bölümü ve yeşil çalışma yüzeyi

LT-M0616

# Yoğunluk Farkıyla Mineral Ayırma

Islatma ve hareket • Hafif malzemenin uzaklaştırılması • Ağır mineral konsantresi

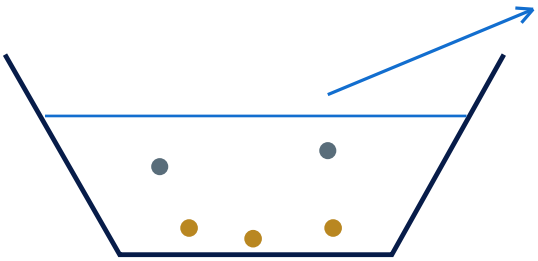
## Su İçinde Tabakalanma



**AĞIR TANELER DİPTE YOĞUNLAŞIR**

Numune tamamen ıslatılır. Dairesel hareket ve çalkalama, daha yoğun tanelerin dip bölümüne ilerlemesini sağlar.

## Kontrollü Yıkama

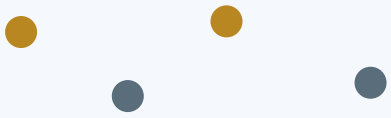


**HAFİF MALZEME SUYLA UZAKLAŞIR**

Tava hafifçe öne eğilir. Su hareketi, üstteki hafif malzemeyi kademeli olarak dışarı taşır.

İşlem, numuneyi daha küçük bir ağır mineral konsantresine indirger. Konsantrede altınla birlikte siyah kum ve diğer yoğun mineraller bulunabilir.

## Ağır Mineral Ön Yoğunlaştırma



Tava, dere kumu ve alüvyon numunelerinde ağır mineral içeriğinin gözle incelenmesini destekler. Serbestleşmiş ağır taneler, sonraki incelemeler için yoğunlaştırılabilir.

## Saha ve Laboratuvar Kullanımı

**14 inç**

Jeolojik araştırma, altın arama ve numune ön değerlendirmelerinde kullanılır. Taşınabilir gövde ve manuel çalışma, saha numunelerinin yerinde incelenmesini kolaylaştırır.

# Teknik Veriler ve Yıkama Akışı

LT-M0616 • Ölçü, gövde, yüzey ve manuel kullanım

| Teknik Özellik | Değer |
|---|---|
| **Ürün Kodu** | LT-M0616 |
| **Yaklaşık Tava Çapı** | Ø35 cm |
| **Nominal Ölçü** | 14 inç |
| **Gövde Malzemesi** | Metal alaşım |
| **Çalışma Yüzeyi** | Yeşil |
| **Ayırma Prensibi** | Yoğunluk farkıyla yerçekimi ayırması |
| **Kullanım Şekli** | Manuel, su ile yıkama |
| **Numune Türleri** | Kum, çakıl ve alüvyon |
| **Elektrik Bağlantısı** | Gerekmez |

### Konsantrenin İncelenmesi

Dipte kalan ağır mineral konsantresi gözle incelenir. Numunenin tane boyutu, mineral serbestleşmesi ve kullanıcının yıkama tekniği ayırma sonucunu etkiler.

## Altın Yıkama Akışı

**01**
**Numuneyi Al**
Uygun miktarda kum ve çakıl numunesini tavaya koy.

**02**
**Islat ve Hareket Et**
Su ekle; numuneyi tamamen ıslat ve kontrollü çalkala.

**03**
**Hafif Malzemeyi Yıka**
Tavayı hafifçe eğ; üstteki hafif malzemeyi uzaklaştır.

**04**
**Konsantreyi İncele**
Dipte kalan ağır mineral tanelerini gözlemle.

**Ürün Sayfası | liyatest.com.tr/urun/altin-yikama-tavasi/**