

TR

Cevher Zenginleştirme’de malzemelerin içerisinde bulunan değerli metal ve minerallerin ayrılması noktasında devreye giren flotasyon cihazımız, yüksek verimlilik ve hassasiyetle çalışarak bu ayırım işlemini gerçekleştirir. Flotasyon cihazımız, değerli minerallerin etkin bir şekilde ayrılmasını sağlamak için tasarlanmıştır. Her adımda güvenilir performans sunan bu cihaz, öğütülmüş cevher karışımını içeren sıvı içine hava kabarcıkları ekleyerek işlemi başlatır.

EN

In the mining and mineral processing industry, the separation of valuable minerals in ores is a critical step. This is where our flotation device comes into play, working with high efficiency and precision to perform this separation process. Our flotation device is designed to ensure the effective separation of valuable minerals. Offering reliable performance at every step, it starts the process by adding air bubbles into the liquid containing the ground ore mixture.



TR

### TEKRARLANABİLİRLİK

Deneylerde Tutarlılık, cihazımız endüstri standartlarını karşılayan güçlü bir elektrik motoruyla donatılmıştır ve hassas bir şekilde ayarlanabilir pervane hızıyla optimize edilmiştir. Ayrıca, AISI 316 paslanmaz çelikten imal edilmiş parçalarıyla uzun ömürlü kullanım ve dayanıklılık sağlar. Değerli minerallerin etkili bir şekilde ayrılması ve işlenmesi için güvenilir bir çözüm arıyorsanız, flotasyon cihazımız tam size göre.

EN

### REPRODUCIBILITY

Consistency in flotation experiments Our flotation machine offers reliable and repeatable results with its established design and standard dimensions. It meets your laboratory needs by ensuring consistency in scientific research, making it ideal for users at any level.

### TEKNİK ÖZELLİKLER

#### TECHNICAL SPECIFICATIONS

Dijital devir göstergesi ile pervane hızı 0 - 2880 dev/dak arası ayarlanabilir / **Propeller speed can be adjusted between 0 - 2880 rpm with digital speed display**

Lineer aktüatör sayesinde, kolon ve bağlı bulunduğu karıştırıcı mili, el kumandasıyla aşağı ve yukarı yönde kolayca kumanda edilebilir / **Thanks to the linear actuator, the column and the mixer shaft to which it is connected can be easily controlled up and down by hand**

AISI 316 paslanmaz çelikten imal, 1 set büyük ve 1 set küçük flotasyon rotor ve statoru / **Made of AISI 316 stainless steel, 1 set large and 1 set small flotation rotor and stator**

Bir operasyonda 0,250 kg’dan - 2,00 kg’ya kadar malzeme ile çalışma kapasitesi / **Capacity to work with materials from 0,250 kg to 2,00 kg in one operation**



Top  
quality  
professional  
solutions *Üstün kalite, profesyonel çözümler*