

KAYA

Tam Otomatik Numune Yüzey Aşındırma Cihazı



Tam otomatik 7" dokunmatik ekran kontrollü, farklı numune boyutları için uygun (100x200 mm, 150x300 mm 160x320 mm ve 38 mm'den 100 mm'ye kadar tüm numuneler)

Cihaz yer değiştirme kontrollü olduğundan kullanıcı gerçek aşınma deplasmanı 0,5 mm'den 1,5 mm'ye kadar adımlarla görebilir. Aşındırma özellikleri tek bir işlemle ayarlanabilir. Kullanıma hazır metot tabanlı yazılım.

Aşındırma işlemi tamamlandıktan sonra bu cihaz gün sonunda otomatik olarak temizlenebilir (yıkanebilir). Aşındırılan numunelerin sayısı cihazın hafızasına kaydedilebilmektedir. Elmas bıçağın ömrü otomatik olarak kaydedilebilir. Cihaz performans açısından 3 adet 100x200 mm numune ve 2 adet 150x300 mm numunenin aşındırma işlemini 62 saniyede tamamlayabilmektedir (numune yüzeyine bağlı olarak bu süre 60 saniyeye kadar düşebilmektedir). Kullanıcının ihtiyacına göre yazılım güncelleme özelliği.

Bu sisteme yüzey düzgünlüğü kontrol cihazı (opsiyonel) bağlanarak cihaz üzerindeki dokunmatik ekranın numune yüzeylerini 0,01 derece hassasiyetle kontrol etmesi sağlanır. Aşındırma işlemi sırasında süre, adım sayısı, toplam (mm), kalan (mm) ve elmas bıçağın yön hareketleri gibi özellikler ekran üzerinden kolaylıkla takip edilebilmektedir. Lineer kılavuzlar, lineer yataklar, kızaklar ve raylar dahil olmak üzere cihaz üzerinde bulunan hiçbir mekanik bileşen suyla temas etmez. Bu tasarım paslanma, bozulma gibi sorunların yaşanmamasını sağlar. Herhangi bir harici şaft tertibatı gerektirmeyen doğrudan tahrik sistemi. Bu, gelecekte harici bir şaftın (elmas bıçağın) değiştirilmesi gibi olası sorunları ortadan kaldırır.

Kirli su drenaj çıkışları, tıkanma ve birikme gibi sorunları en aza indirecek şekilde uygun boyuttadır. Cihaz 220 VAC-50 Hz elektrikle çalışmaktadır.

İlginizi Çekebilecek Diğer Ürünler



Suda Dağılma Test Cihazı

PRO-047



Karot Kesme ve Düzeltme Makinesi

PRO-046

Ürünü Websitemizde İnceleyin

Bu ürünün güncel teknik detaylarına, görsellerine ve dökümanlarına ulaşmak için sağdaki QR kodu akıllı telefonunuzun kamerası ile taratabilir veya doğrudan web sitemizi ziyaret edebilirsiniz.

