

Olivia™

Zeytin ezmesi ve prinadan daha fazla yağ alın...



ANALYTICS BEYOND MEASURE

Olivia™, zeytin ezmesi veya prina içindeki yağ ve nem oranını 60 saniye içinde analiz eden, sağlam ve kolay kullanımı olan bir cihazdır.

Yüksek doğruluk ile adil ödeme sağlar, verimi artırır.

60 saniye içinde yapılan doğru analiz sayesinde, üreticiler ile doğru sonuçları paylaşarak adil ödeme yapılması sağlanır. Zeytin alımlarınızdan daha fazla değer elde etmek için üretiminizi optimize eder.

Doğru ve tekrarlanabilir kalite kontrol analizleri için kolay kullanım...

Olivia ile güvenilir yağ ölçümü yapmak çok kolaydır. İşletmede çalışan herkes yüksek hassasiyetle analiz yapabilir ve ürün kalitesine katkıda bulunabilir. Olivia cihazına numune hazırlama işlemi çok kolaydır. Zeytin numunesi çekiçli değirmen ile öğütülür, numune kabı doldurulur ve cihaza yerleştirilir. Prinada daha fazla numune hazırlamaya gerek olmadan doğrudan analiz yapılabilir.

Global ANN kalibrasyonları ile kullanıma hazır.

Ölçümler, zeytin endüstrisiyle uzun yıllar süren işbirliğiyle elde edilen kapsamlı verilere dayanmaktadır. Yeni kalibrasyonlar yayınlandıkça, daha doğru sonuçların elde edilmesi için internet üzerinden indirilerek Olivia cihazına yüklenir.

Numune tipi

Zeytin ezmesi, prina

Parametreler

Yağ ve nem

Teknoloji

NIR transmittance

Cihaz Özellikleri

Teknik Özellikler	
Analiz süresi	60 Saniye
Açılış testleri	Yaklaşık 10 dakika (oda sıcaklığında)
Numune miktarı	75 g
Ölçüm modu	Geçirgenlik (Transmittance)
Dalga boyu aralığı	850 - 1050 nm
Detektör	Silikon Linear Array
IP Sınıfı	42
Yazılım	FossManager™

Standartlar ve onaylar

Olivia™ is CE sertifikasını ve aşağıdaki standartları içerir:

- EMC (ElectroMagnetic Compatibility) Directive 2004/108/EC
- LVD (Low Voltage Directive) 2006/95/EC
- Packing and Waste Directive 94/62/EC
- RoHS (Restriction of Hazardous Substances) Directive 2002/95/EC

Kurulum Gereksinimleri	
Güç kaynağı	100-240 V AC, 100 VA *, 50-60 Hz, Class 1, topraklama ile
Çalışma sıcaklığı	5 - 35 °C
Saklama koşulları	-20 °C ile 70 °C arası
Ortam Nemi	< 93% RH
Ağırlık	11.4 kg
Ölçüleri (g x d x y)	23 x 39 x 42 cm

Mosaic Client yazılımı (Manager Pro + Manager Lite + Express) aşağıda belirtilen özelliklerdeki bilgisayar ile çalışabilir:

- Windows 7 ya da Windows 10 (Windows Server 2012R2 ve 2016 desteklemektedir.)
- Internet Explorer 8 veya daha yeni bir versiyon
- 2 GHz CPU hızı (minimum)
- 2 GB RAM
- 10 GB boş disk alanı
- SVGA 1024x768 ekran çözünürlüğü, min. 16-bit renk. 1280x1024 tavsiye edilir.

TEKAFOS

t 0216 345 0630 e info@tekafos.com.tr w tekafos.com.tr