



Kızartma yağı test cihazı

testo 270 – Kızartma yağı kalitesini ve tasarrufu garanti eder

Ergonomik ve sağlam dizayn

Su ile durulanabilme (IP65)

Trafik ışıkları prensibi kullanan aydınlatmalı ekranda görülebilen net alarmlar

Hold ve auto-hold fonksiyonu

Kullanıcı tarafından kalibrasyon ve ayar yapılabilmesi



%TPM

°C

Kızartma yağı test cihazı testo 270; kolay, hızlı ve güvenilir şekilde kızartma yağı kalitesini belirler. Bunun için yağdaki „Toplam Polar Madde“yi (TPM) ölçer ve yüzde olarak verir. Eğer yağ tazeliğini yitirmişse, yüksek TPM değeri görülür. Sonucunda, kalitesiz kızarmış ürünler ortaya çıkar. Buna ek olarak, bu tip yağlar sağlık için potansiyel tehlike olabilecek maddeler içerir. Testo 270 ile düzenli ölçümler yapıldığında, bu gibi sorunların önüne geçilir. Ölçüm cihazının kullanımı ile, kızartma yağının çok erken değiştirilmesinin de önüne geçilir. Bu da, kızartma yağı tüketimini %20'ye varan oranda azaltır.

Testo 270, ergonomik dizaynı sayesinde, ellerin sıcak yağa doğrudan maruz kalmasını engeller. Renkli, aydınlatmalı ekrandaki alarm, kızartma yağı kalitesinin daha kolay değerlendirilmesini sağlar: Yeşil: TPM değeri uygun. Turuncu: TPM değeri sınırdadır. Kırmızı: TPM değeri aşılmıştır. TPM limit değerleri ayrı ayrı tanımlanmış olabilir ve tıpkı diğer cihaz konfigürasyonları gibi, PIN ile şifrelenip, koruma altına alınabilir.

Teknik bilgi / Aksesuarlar

testo 270

Kızartma yağı test cihazı testo 270 (çantalı), referans yağ, kısa kullanım kılavuzu, detaylı kullanım kılavuzu, uygulama broşürü, kalibrasyon protokolü ve batarya ile birlikte

Ürün kodu 0563 2750



Sensör tipi

Testo kızartma yağı sensörü, kapasitif (%TPM); PTC (°C)

Ölçüm aralığı	0.0 ... 40.0 %TPM +40 ... +200 °C
Doğruluk ±1 dijital	±2 %TPM (+40 ... +190 °C) ±1.5 °C (25 °C ortam sıcaklığında)
Çözünürlük	0.5 %TPM (+40 ... +190 °C) 0.1 °C

Genel teknik bilgi

Kızartma yağı çalışma sıcaklığı	+40 ... +200 °C
Saklama sıcaklığı	-20 ... +70 °C
Çalışma sıcaklığı	0 ... +50 °C
Boyutlar	50 x 170 x 300 mm
Ağırlık	255 g
Ekran	LCD, 2-satır, aydınlatmalı
Batarya tipi	2 AAA mikro batarya
Batarya ömrü	Sürekli kullanımda ort. 25 saat (yaklaşık 500 ölçüme karşılık gelir)
Housing material	ABS / ABS-PC fiberglas 10%
Tepki süresi	Ort. 30 sn
Koruma sınıfı	IP65
Kalibre edilebilme	TIS onaylı, ISO kalibrasyon referans yağı ile yerinde kalibrasyon
Alarm fonksiyonu	Üst ve alt TPM limitleri ayarlanabilir. 3 renkte aydınlatma ile görsel alarm (yeşil, turuncu, kırmızı) verir; ölçüm sonlanana kadar ekranda ışık ve değerler kalır (Auto Hold).
Garanti	2 yıl

1981 1014/msp/A/10.2014

Testo Ltd. dilediği zaman değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

Ölçüm cihazı için aksesuarlar

Ürün kodu

testo 270 için taşıma çantası	0516 7301
testo 270 kızartma yağı test cihazının ayar ve kalibrasyonu için referans yağ (1 x 100 ml)	0554 2650
ISO kalibrasyon sertifikası/analiz; kalibrasyon noktaları 50 °C'de ort. % 3 TPM ve % 24 TPM	0520 0028

TEST TEKNİK ENDÜSTRİYEL SİSTEMLER TİCARET

1203/11 Sk. No:4 D:616 Karahasan Atlı İş Merkezi
 Yenişehir/İZMİR
 Tel: +90 232 469 26 23 • Fax: +90 232 469 23 90
 info@testteknik.net

www.testteknik.net