



# Sütőolaj minőség ellenőrző

**testo 270 – Biztosítsa az olaj minőségét és csökkentse költségeit**

---

Ergonomikus és robusztus kialakítás

---

Folyó víz alatt tisztítható (IP65)

---

Egyértelmű riasztás a kijelző színváltós megvilágításnak köszönhetően

---

Hold és auto-hold funkció

---

Felhasználó által kalibrálható és beállítható



%TPM

°C

A testo 270 sütőolaj minőségellenőrző kiválóan alkalmas a sütőolaj minőségének gyors és megbízható mérésére. A műszer méri a TPM (Total Polar Material) értéket, amely százalékban történik kijelzésre. Amennyiben az olaj fáradt, megnövekedett TPM értéket jelez, melynek eredményeképp minőségileg rosszabb ételeket süthet az olajban. Ezen túlmenően beszélhetünk még a fáradt olaj egészségkárosító hatásairól is, amelyek a testo 270 folyamatos használatával megelőzhetőek. A műszer használata nem csak a fáradt olaj időbeni észlelése miatt, de azért is fontos, hogy csak akkor cserélje le, amennyiben elérte a maximális TPM határértéket.

A testo 270 segítségével az olaj felhasználás 20%-kal csökkenthető. A testo 270 az ergonomikus kialakításának köszönhetően segít, hogy megelőzhesse a forró olaj okozta égési sérüléseket. A letisztult kijelző és a háttérvilágítás lehetővé teszi, hogy a mért értékek leolvasása igazán egyszerű legyen. A zöld szín jelenti, hogy minden rendben van, a narancssárga már határeset és a piros jelzi a nem megfelelő értéket, azaz az olaj cseréjének szükségességét. A TPM határérték egyénileg beállítható és jelszóval védhető annak érdekében, hogy az illetéktelenek ne állíthassák át.

## Műszaki adatok / Tartozékok

### testo 270

testo 270 sütőolaj minőség ellenőrző műszer műszertáskában, referencia olajjal, rövid- és teljes használati utasítással és mérési útmutatóval, gyári műbizonylattal és elemmel

Rend.sz. 0563 2750



Érzékelő típus Kapacitív Testo érzékelő (%TPM); PTC (°C)

Méréstartomány	0,0 ... 40,0 %TPM +40 ... +200 °C
Pontosság ±1 digit	±2 %TPM (+40 ... +190 °C) ±1,5 °C (jellemző, hivatkozva a Testo belső referenciára, környezeti hőmérséklet 25 °C)
Felbontás	0,5 %TPM (+40 ... +190 °C) 0,1 °C

#### Általános műszaki adatok

Sütőolaj hőmérséklet	+40 ... +200 °C
Tárolási hőmérséklet	-20 ... +70 °C
Üzemi hőmérséklet	0 ... +50 °C
Méret	50 x 170 x 300 mm
Súly	255 g
Kijelző	LCD, 2 soros, kijelző megvilágítás
Elem típus	2 x mikro (AAA típus)
Elem élettartam	kb. 25 óra folyamatos működés esetén (kb. 500 mérés)
Műszerház	ABS / ABS-PC üvegszál 10%
Beállási idő	kb. 30 mp
Védelmi osztály	IP65
Kalibrálható	Helyszíni kalibrálás referencia olajjal, ISO kalibrálás TIS által
Riasztási funkció	Alsó és felső TPM határértékek szabadon beállíthatók, vizuális riasztás 3 színű kijelző megvilágítással (zöld, narancs, piros), az érték és a háttér villog a kijelzőn a mérés végéig (Auto Hold)
Garancia	2 év

#### Mérőműszer tartozékok

Rend.sz.

Műszertáska testo 270 műszerhez	0516 7301	
Referenciaolaj a testo 270 sütőolaj minőség ellenőrző műszer kalibrálásához és beállításához (1 x 100 ml)	0554 2650	
ISO kalibrációs bizonylat; kalibrációs pontok kb. 3 %TPM és kb. 24 %TPM 50 °C-on	0520 0028	

