



Tester fritovacího oleje

testo 270 – pro rychlé a přesné zjištění kvality fritovacího oleje



Ergonomický design a robustní zpracování.

Snadno omyvatelný pod tekoucí vodou (IP65).

Jedinečné zobrazení alarmu v „semaforovém“ principu podsvícení displeje.

S funkcemi Hold- a Auto-Hold.

Snadná kalibrace a justáž zákazníkem.



Přístroj pro stanovení stavu fritovacího oleje testo 270 zjistí snadno, rychle a spolehlivě kvalitu fritovacího oleje. Měří podíl takzvaných „Total Polar Materials“ (TPM), čili celkový podíl polárních částic v oleji a zobrazuje je v procentech. Pokud je fritovací olej příliš starý, přístroj zobrazí zvýšenou hodnotu TPM. V důsledku opotřebeného fritovacího oleje jsou pak vyráběny kvalitativně špatné fritované pokrmy, které mohou obsahovat zdravotně závadné látky. Pravidelné měření s přístrojem testo 270 tomuto zabrání. Stejně tak používání testo 270 zamezí předčasné výměně fritovacího oleje. Pravidelné používání přístroje snižuje spotřebu fritovacího oleje až o 20 %.

Nový přístroj testo 270 Vás přesvědčí díky svému ergonomickému designu, díky kterému nejste vystaveni přímému žáru z fritovacího oleje. Jednoznačné a srozumitelné alarmy na adekvátně barevně podsvíceném displeji Vám usnadní přesné zhodnocení stavu fritovacího oleje: zelená znamená, že obsah TPM je v pořádku. Oranžová: hodnota TPM je v hraniční oblasti. Červená: hodnota TPM byla překročena. Hraniční hodnoty TPM je navíc možné individuálně definovat a mohou být, stejně jako další konfigurace přístroje, chráněny proti neúmyslnému nastavení díky zadání individuálního PIN-kódu.

Technické parametry / Příslušenství

testo 270

Tester fritovacího oleje testo 270 v kufru s referenčním olejem, návodem, tréninkovou kartou, s výstupním protokolem z výroby a bateriemi.



Obj. č.: 0563 2750

Typ senzoru Kapacitní senzor fritovacího oleje (%TPM); PTC (°C)

Měřicí rozsah	0.0 ... 40.0 %TPM +40 ... +200 °C
Přesnost ±1 digit	±2 %TPM (+40 ... +190 °C) ±1.5 °C (typicky, vztaženo na interní referenci Testo, při okolní teplotě 25 °C)
Rozlišení	0.5 %TPM (+40 ... +190 °C) 0.1 °C

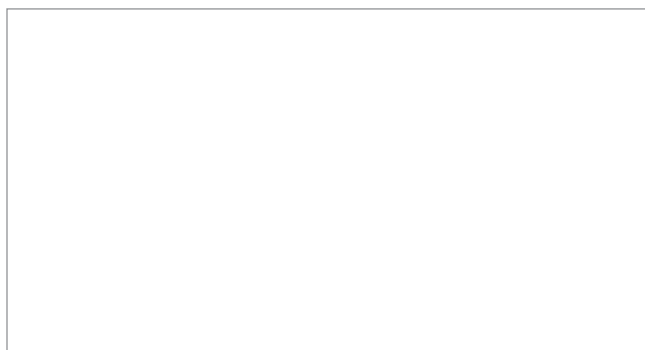
Všeobecná technická data

Provozní teplota fritovacího oleje	+40 ... +200 °C
Skladovací teplota	-20 ... +70 °C
Provozní teplota	0 ... +50 °C
Rozměry	50 x 170 x 300 mm
Váha	255 g
Displej	LCD, 2-řádkový, podsvětlený displej
Baterie	2 mikročlánkové AAA
Životnost baterií	Cca. 25 hod. nepřetržitého provozu (odpovídá cca. 500 měření)
Materiál pouzdra	ABS / ABS-PC Skelné vlákno 10%
Doba odezvy	cca. 30 s.
Třída krytí	IP 65
Kalibrace	Kalibrace zákazníkem (s referenčním olejem), ISO - kalibrace skrze servis Testo, s.r.o.
Funkce alarmu	Dolní a horní hranice TPM je volně nastavitelná. Vizualní alarm díky 3-barevnému podsvícení displeje (zelená, oranžová, červená). Po dobu měření naměřené hodnoty na displej blikají až do ukončení měření (Auto-Hold).
Záruka	2 roky

Příslušenství k měřicímu přístroji

Obj. č.

Kufr pro uložení přístroje testo 270	0516 7301	
Referenční olej pro kalibraci a justáž testeru fritovacího oleje testo 270 (1 x 100 ml)	0554 2650	
ISO kalibrační certifikát pro analýzu; kalibrační body cca. 3 % TPM a cca. 24 % TPM při +50 °C (z Německa)	0520 0028	



Testo, s.r.o.
Jinonická 80, 158 00 Praha 5
Telefon: 222 266 700
Fax: 222 266 748
E-Mail: info@testo.cz