

We measure it.



Tester fritovacího oleje

testo 270

Tester fritovacího oleje

Měření přímo ve fritéze

Senzor je uložen v nerozbitném kovovém pouzdře

Rychlé a přesné zobrazení naměřené hodnoty v %TPM

Automatické rozpoznání konečné hodnoty (Auto-Hold %TPM)

2 volitelné hraniční hodnoty

Akustický a optický alarm

TopSafe, vodotěsné ochranné pouzdro, zaručuje třídu krytí IP65



%TPM

°C

Přístroj testo 270 je ruční měřicí přístroj pro určení kvality a teploty fritovacího oleje. Pomocí kapacitního senzoru na konci trubice sondy se měří polární částice fritovacího oleje, z čehož lze posoudit přímo stupeň opotřebení a tím kvalitu oleje. Poněvadž lze testo 270 použít přímo ve fritéze, je nanejvýš rychlý a výsledek měření je k dispozici za 20 sekund. Svou uživatelsky příjemnou obsluhou pomocí 3 tlačítek, funkcí alarmu, podržením naměřených hodnot Auto-Hold a svou lehkou manipulací umožňuje jednoduché a spolehlivé používání.

S pomocí TopSafe, průhledného plastového pouzdra, je měřicí přístroj co nejlépe chráněn proti nárazům a nečistotám a zaručuje optimální hygienické podmínky. Přístroj testo 270, svojí vysokou přesností a reprodukovatelností, nabízí naprosto bezpečné výsledky měření.

www.testo.cz

Technická data / Příslušenství



Typ senzoru Kapacitní senzor testo (% TPM)
PTC (°C/°F)

Měřicí rozsah	0,5 ... 40,0 %TPM +40 ... +200 °C
Přesnost ±1 digit	±2 %TPM (+40 ... +190 °C) (při okolní teplotě +25 °C) ±1,5 °C
Rozlišení	0,5 %TPM 0,5 °C/°F

Technická data

Teplota fritovacího oleje	+40 ... +200 °C
Skladovací teplota	-20 ... +70 °C
Provozní teplota	0 ... +50 °C
Rozměry	cca 354 x 50 x 30 mm (vč. TopSafe)
Hmotnost	cca 164 g (vč. baterií, TopSafe, poutka)
Displej	LCD, 2-řádkový, podsvícení displeje
Typ baterie	2 x mikro (typ AAA)
Životnost baterií	cca 25 hod. dlouhodobého provozu cca 500 měření
Materiál pláště	ABS (bílý) TopSafe jako příslušenství (je obsahem dodávky)
Funkce alarmu (možnost vypnutí)	libovolně nastavitelné 2 hraniční hodnoty 3-barevná LED dioda (zelená, žlutá, červená) akustický alarm při překročení teploty a hraniční hodnoty nebo při konci měření (Auto-Hold)
Other features	Odezva TPM < 30 s (předpoklad: měřená hodnota je v rozsahu hranic přesnosti) Třídy krytí (s TopSafe) IP 65 Záruka 24 měsíců

Příslušenství

Obj.č.

Příslušenství pro měřicí přístroj

Kalibrační certifikát ISO - analytika; Kalibrační body 3%TPM a 24%TPM při 50 °C	0520 0028	
Referenční olej pro kalibraci a justáž přístroje pro měření kvality fritovacího oleje testo 270 (1 x 100 ml)	0554 2650	
Referenční olej pro kalibraci a justáž přístroje pro měření kvality fitovacího oleje testo 270 (3 x 100 ml)	0554 2651	