

Tester fritovacího oleje s připojením k aplikaci

testo 270 BT - pro zajištění kvality fritovacího oleje a úsporu nákladů

Objektivní, rychlé a spolehlivé stanovení kvality fritovacího oleje na místě s bezproblémovou dokumentací naměřených dat v aplikaci testo Smart

Měření je možné s aplikací i bez ní. Program pro měření kvality fritovacího oleje v aplikaci Vás podpoří při měření a zajistí bezchybnou digitální dokumentaci naměřených dat

Měření lze provádět přímo v horkém oleji

Sledování naměřených dat: export dat do CSV nebo profesionální PDF zprávy (včetně podpisu a komentáře) pro plnění regulačních požadavků a interní zajištění kvality

Možnost vlastní kalibrace na místě v aplikaci testo Smart pomocí referenčního oleje*



Bluetooth 5.0
+ aplikace

Aplikace testo Smart
zdarma ke stažení



Nový tester fritovacího oleje testo 270 BT umožňuje ještě snadnější, rychlejší a spolehlivější monitorování kvality fritovacího oleje díky propojení s aplikací testo Smart. S touto novou verzí můžete ještě lépe sledovat hodnoty TPM fritovacího oleje a zobrazovat a analyzovat všechna důležitá data přímo na svém mobilním zařízení.

Testo 270 BT spolehlivě měří podíl „Total Polar Materials“ (celkový podíl polárních částic - TPM) ve fritovacím oleji a zobrazuje jej v procentech. Díky nové možnosti připojení k aplikaci můžete naměřené výsledky bez problémů přenášet do svého chytrého telefonu nebo tabletu a zajistit tak bezchybnou a digitální dokumentaci. Na základě měření TPM získáte okamžitá upozornění a doporučení pro optimalizaci kvality fritovacího oleje. Barevné podsvícení displeje* jasně ukazuje stav oleje: zelené podsvícení značí zdravý obsah

TPM ve fritovacím oleji, oranžové kritickou hodnotu a červené překročení mezních hodnot. Definujte jednotlivé mezní hodnoty TPM a zabezpečte důležité konfigurace přístroje PIN kódem, abyste zabránili nechtěným změnám v nastavení.

Testo 270 BT si i nadále zachovává své osvědčené vlastnosti: ergonomický tvar přístroje, který vás chrání před přímým kontaktem s horkým fritovacím olejem, odolné provedení, snadné čištění pod tekoucí vodou (třída krytí IP65) a možnost vlastní kalibrace*. Optimalizujte své fritovací procesy s novým testerem fritovacího oleje testo 270 BT. S tímto přístrojem udržíte vysokou kvalitu svých výrobků a snížíte spotřebu fritovacího oleje.

Technická data/příslušenství

testo 270 BT

Tester fritovacího oleje testo 270 BT s Bluetooth, pouzdrům, referenčním olejem, rychlým průvodcem, návodem k obsluze, tréninkovou kartou, výstupním protokolem z výroby a bateriemi

Obj. číslo 0563 2770






Aplikace testo Smart

- **EFEKTIVNÍ:** rychlá, bezchybná a kompletní dokumentace všech naměřených výsledků
- **SPOLEHLIVÁ:** ukládání naměřených dat se zpětnou dohledatelností po definovaná období a profesionální vytváření PDF zpráv
- **INTUITIVNÍ:** intuitivní a jednoduché ovládání i pro méně zkušené pracovníky



Stáhněte si aplikaci testo Smart a využijte všechny její výhody!

Sada

BT sada pro měření teploty fritovacího oleje



0563 0102

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

Měřicí rozsah	0,0 až 40,0 %TPM +40 až +200 °C
Přesnost ±1 digit	± 2 %TPM (+40 až +190 °C)* ±1,5 °C *(typická, podle interních referencí Testo, při okolní teplotě 25 °C)
Rozlišení	0,5 %TPM 0,1 °C

Všeobecná technická data

Mobilní aplikace (Android/iOS)	Možnost použití s aplikací testo Smart nebo bez ní
Soulad s normami	HACCP, NSF
Provozní teplota fritovacího oleje	+40 až +200 °C
Skladovací teplota	-20 až +60 °C
Provozní teplota	0 až +50 °C
Rozměry	50 × 170 × 300 mm
Hmotnost	255 g
Displej	LCD, 2řádkový, podsvícení (zelená/oranžová/červená)*, volitelně: v aplikaci testo Smart
Typ baterií	2 × AAA baterie
Výdrž baterií	Při vypnutém Bluetooth: cca 25 h nepřetržitého provozu (odpovídá cca 500 měřením) Při zapnutém Bluetooth: cca 20 h nepřetržitého provozu (odpovídá cca 400 měřením)
Materiál pouzdra	ABS / ABS-PC sklolaminát 10%
Doba odezvy	cca 30 s
Třída krytí	IP65
Kalibrovatelnost	Kalibrace na místě s referenčním olejem ISO kalibrace v TIS
Funkce alarmu	Volně nastavitelná horní a dolní mezní hodnota TPM (včetně mezních hodnot podle fritězy)*, vizuální alarm pomocí tříbarevného podsvícení displeje (zelená, oranžová/červená), hodnoty a podsvícení blikají na displeji až do ukončení měření (Auto Hold)

*Doplňková funkce je dostupná po registraci v aplikaci

Příslušenství měřicího přístroje	Obj. číslo
Pouzdro pro testo 270 BT	0516 7301
Referenční olej pro kalibraci a justáž testeru fritovacího oleje testo 270 BT (1 x 100 ml)	0554 2650
Prvotní neakreditovaná kalibrace testeru fritovacího oleje	31 0103 1001

Veškeré změny, i technického charakteru, jsou vyhrazeny.
Všechny ceny jsou uvedeny bez 21 % DPH a jsou platné pro rok 2025.
1981 245X/cz/02/2025



KUBOŠEK s.r.o.
Lidická 1937, České Budějovice
pristroje@kubousek.cz
+420 389 042 111
www.kubousek.cz