

Jak správně měřit.

Důležité poznámky k provozu a údržbě testo 270.

Příprava



Plastové části nesmí přijít do kontaktu s olejem.



Nedotýkejte se horké sondy. Riziko popálení!!



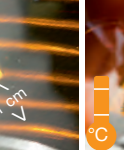
Před začátkem měření vyjměte smažené potraviny z fritézy.



Vyčkejte, až se přestanou tvořit bubliny (cca 5 minut).



Udržujte minimální vzdálenost 1 cm od kovových částí.



Mějte horký olej o teplotě min. 40 °C, max. 190 °C (krátkodobě až 200 °C).

Měření



Zapněte měřicí přístroj: [O].



Ponořte senzor do horkého oleje: dbejte na min/max označení na sondě.



1. Pohybuje senzorem v oleji.

Funkce Auto-Hold je aktivní:

- Auto-Hold na displeji signalizuje konec měření. Hodnota TPM a podsvícení displeje blikají, dokud se nedosáhne ustálené hodnoty TPM.
- Ustálená hodnota se již nemění.

Funkce Auto-Hold není aktivní:

- Nemění-li se již teplota na displeji, bylo dosaženo ustálené hodnoty TPM.
 - Pro podržení naměřené hodnoty na displeji: krátce stiskněte [Hold] (< 1 s).
2. Pro pokračování v měření: krátce stiskněte [Hold] (< 1 s).



Poznamenejte si naměřené hodnoty.

Péče & údržba

Čištění



Pro čištění přístroje použijte jemné čisticí prostředky. Opláchněte senzor pod tekoucí vodou a osušte jej papírovou utěrkou.



Test přesnosti

Vaše specifická počáteční hodnota:

___ %TPM

Pro rychlé a snadné ověření přesnosti přístroje doporučujeme provést test přesnosti dle instrukcí v Návodu k obsluze pro testo 270. Referenční hodnota musí být aktualizována, byl-li změněn typ oleje nebo dodavatel.



Pro přesné testování přístroje nebo jeho kalibraci (nebo v případě, že výsledky měření udávají nesmyslné hodnoty), doporučujeme kalibraci pomocí referenčního oleje Testo.

Jak správně provést kalibraci a justáž.

Důležité poznámky ke kalibraci a justáži testo 270.

Příprava



Používejte pouze originální referenční olej Testo!



Senzor musí být perfektně čistý.



Před provedením kalibrace / justáže ohřejte referenční olej na cca 50 °C za pomoci horké vody.

Kalibrace



1. Neprodleně po zapnutí přístroje, během testu displeje, stiskněte a podržte [O/Hold] a [▲] po cca 3 s.
2. Na displeji se zobrazí °C nebo F.
3. Přepínejte skrze menu pomocí [O/Hold], dokud se nezobrazí CAL a on nebo OFF. Pomocí [▲] a [▼] vyberte on.
4. Potvrďte stiskem [O/Hold]. Na displeji se zobrazí OIL a CAL.



Vyjměte referenční olej z vody. Dbejte na to, aby olej nepřišel do přímého kontaktu s vodou!



Vložte senzor do referenčního oleje, displej se rozsvítí oranžově.



Spusťte kalibraci stiskem [O/Hold].
 • Displej svítí červeně.
 • Pohybujte senzorem v oleji.



Jakmile se displej rozsvítí zeleně, je měření ukončeno.
 Porovnejte naměřenou hodnotu s referenční hodnotou na etiketě referenčního oleje:
 Odchylka > 1%
 • Nutná justáž
 Odchylka < / = 1%
 • Dokončete kalibraci bez provedení justáže

Justáž

Provedení justáže po kalibraci



- Nastavte hodnotu TPM dle referenční hodnoty na etiketě referenčního oleje pomocí [▲] a [▼].
- Potvrďte stiskem [O/Hold].
- Na displeji se zobrazí rSt a on nebo OFF.
- Pomocí [▲] a [▼] vyberte OFF.
- Potvrďte stiskem [O/Hold].
- Nastavená hodnota TPM vejde v platnost. Přístroj se přepne do módu měření.

Dokončení kalibrace bez provedení justáže / Ukončení kalibrace



- Pro opuštění konfiguračního módu dlouze stiskněte [O/Hold].
- Po opuštění konfiguračního módu se vrátíte zpět do módu měření.
- Můžete pokračovat v měření nebo přístroj vypnout.