

We measure it.



Frityroljemätare

testo 270 - Säkerställ kvaliteten på frituren och spara kostnader

Ergonomisk och robust design

Kan sköljas under rinnande vatten (IP65)

Tydliga larm via bakgrundsbelyst display med trafikljusprincip

Hold och auto-hold-funktion

Kalibrering och justering kan utföras av användaren



%TPM

°C

Med friturensmätaren testo 270 kan du enkelt, snabbt och säkert mäta kvaliteten på frituren. Instrumentet mäter halten av "Total polärt material" (TPM) i oljan och visar resultatet i procent. Om oljan har åldrats indikeras ett ökat TPM-värde. Konsekvensen är att de friterade varornas kvalitet försämras. Dessutom kan oljan innehålla potentiellt hälsoskadliga substanser. Regelbunden mätning med testo 270 kan förhindra detta. Tack vare mätinstrumentet undviker du också att frituren byts ut för tidigt. Det minskar förbrukningen av frituren med upp till 20%.

Nya testo 270 utmärker sig med en ergonomisk design, som förhindrar att handen exponeras direkt för den heta oljan. Den tydliga larmfunktionen via en bakgrundsbelyst display med färgindikering gör det ännu enklare att utvärdera oljekvaliteten: Grönt betyder att TPM-halten är OK. Orange: TPM-halten ligger nära gränsvärdet. Röd: TPM-gränsvärdet är överskridet. TPM-gränsvärdena kan också anges individuellt och skyddas från oavsiktliga ändringar med hjälp av en PIN-kod, på samma sätt som andra instrumentinställningar.

Tekniska data / Tillbehör

testo 270

Frityroljemätaren testo 270 i en väska med referensolja, lathund, fullständig bruksanvisning samt fabriksprotokoll och batterier

Best.nr. 0563 2750



Sensortyp Kapacitiv frityroljesensor (%TPM); PTC (°C)

Mätområde	0,0 ... 40,0 %TPM +40 ... +200 °C
Noggrannhet ±1 siffra	±2 %TPM (+40 ... +190 °C) ±1,5 °C (typiskt värde, avser intern Testo-referens vid en omgivningstemperatur på 25 °C)
Upplösning	0,5 %TPM (+40 ... +190 °C) 0,1 °C

Allmänna tekniska data

Arbetstemperatur frityrolja	+40 ... +200 °C
Förvaringstemperatur	-20 ... +70 °C
Drifttemperatur	0 ... +50 °C
Mått	50 x 170 x 300 mm
Vikt	255 g
Display	LCD, 2-raders, bakgrundsbelyst
Batterityp	2 st. AAA-batterier
Batteritid	Ca. 25 tim vid kontinuerlig användning (motsvarar ca. 500 mätningar)
Instrumenthus	ABS / ABS-PC-glasfiber 10%
Svarstid	Ca. 30 s
Skyddsklass	IP65
Kalibreringsbarhet	Kalibrering på platsen med referensolja, ISO-kalibrering av TIS
Larmfunktion	Övre och undre TPM-gränsvärde är ställbara, visuellt larm via bakgrundsbelyst 3-färgskärm (grön, orange, röd), värden och belysning blinkar på displayen tills mätningen är slutförd (Auto Hold)
Garanti	2 år

1981 1014/msp/A/10.2014

Med reservation för ev. ändringar.

Tillbehör för mätinstrument

Best.nr.

Förvaringsväska för testo 270	0516 7301	
Referensolja för kalibrering och justering av frityroljemätaren testo 270 (1 x 100 ml)	0554 2650	
ISO-kalibreringscertifikat / analys; Kalibreringspunkter ca. 3 %TPM och ca. 24 %TPM vid 50 °C	0520 0028	



Nordtec Instrument AB
Box 12036 • 402 41 Göteborg
Telefon: 031-704 10 70 • Fax: 031- 12 50 42
E-post: nordtec@nordtec.se
Hemsida: www.nordtec.se