

دستگاه تست روغن خوراکی

تستو ۲۷۰ - برای اطمینان از کیفیت روغن و
برای کاهش هزینه‌ها



%TPM

°C

دارای قابلیت هشدار از طریق سه طیف رنگ متفاوت

طراحی عالی و ساخت با کیفیت و مستحکم

قابل شستشو با آب (دارای استاندارد IP65)

دارای عملکرد HOLD و HOLD خودکار

قابلیت کالیبره کردن و تنظیم توسط کاربر



با اندازه گیری منظم کیفیت روغن میتوان از این مسئله جلوگیری نمود. همچنین برای صرفه جویی در هزینه با اطلاع از کیفیت روغن از تعویض زودهنگام آن جلوگیری می شود که منجر به کاهش ۲۰ درصدی مصرف روغن میگردد. دستگاه تستو ۲۷۰ به کمک طراحی ارگونومیک، از تماس مستقیم دست با روغن داغ جلوگیری میکند. قابلیت نشان دادن کیفیت روغن با سه رنگ مختلف نیز اندازه گیری را آسان تر میکند. رنگ سبز نشاندهنده ی کیفیت مناسب، نارنجی نشان دهنده ی کیفیت مرزی و قرمز نشان دهنده این است که میزان TPM از حد مجاز عبور کرده و روغن نامناسب است. همچنین می توان برای دستگاه به صورت اختصاصی حدودی برای میزان TPM مشخص نمود و با اختصاص یک PIN میتوان دستگاه را از تغییر غیر عمدی حدود تعیین شده محافظت کرد.

دستگاه تست روغن خوراکی تستو ۲۷۰ به راحتی و به صورت قابل اعتماد کیفیت روغن خوراکی را تعیین میکند. به این منظور، دستگاه با اندازه گیری (total polar material) یا (TPM)، این مقدار را به درصد به منظور شاخصی برای تعیین کیفیت روغن بیان میکند. اگر روغن زیاد استفاده شده باشد دستگاه مقدار بالای TPM را نشان می دهد و در نتیجه در صورت استفاده از این روغن غذایی با کیفیت پایین را به دنبال خواهد داشت و به علاوه احتمال آسیب به سلامت مصرف کننده نیز را در پی خواهد داشت.

اطلاعات فنی / لوازم جانبی

سنسور روغن خوراکی، cap،
(%TPM); PTC(°C)

نوع سنسور

0.0 _ 40.0 %TPM
+40 _ +200 °C

دامنه اندازه گیری

±2 %TPM (+40 _ +190 °C)
±1.5 °C

دقت
±1 رقم

0.5 %TPM
0.1 °C

رزولوشن

اطلاعات فنی

+40 _ +200 °C

دمای روغن برای کاربری دستگاه

-20 _ +70 °C

دمای نگه داری دستگاه

0 _ +50 °C

دمای محیط کاربری

50 x 170 x 300 mm

ابعاد دستگاه

255 g

وزن دستگاه

LCD, 2-line, backlit

صفحه نمایش

2 AAA micro batteries

نوع باتری

حدودی 25 ساعت استفاده مداوم(مطابق
با حدودا 500 اندازه گیری)

عمر باتری

ABS / ABS-PC fibre glass 10%

جنس بدنه

تستو ۲۷۰

داخل کیس محصول شامل: روغن رفرنس، دستورالعمل،
training card، پروتکل کالیبراسیون و باتری.



Part no. 0563 2750

تقریباً 30 ثانیه

زمان پاسخ

IP65

استاندارد محافظت

کالیبراسیون در محل توسط کاربر با
استفاده از روغن مرجع

قابلیت کالیبره شدن

قابلیت تنظیم حد بالا و پایین مقدار TPM
، هشدار بصری با سه رنگ سبز و نارنجی
و قرمز، قابلیت Auto Hold

عملکرد هشدار دستگاه

لوازم جانبی

Part no.

کیف حمل برای تستو 270 0516 7301

روغن مرجع برای کالیبره کردن و تنظیم (100ml) 0554 2650

ISO calibration certificate analysis 0520 0028

شرکت مهرکاناز صنعت



www.mehrkanazsanat.com