

PREGLED PROIZVODA / OPREME



DIGITALNI MJERAČ MOMENTA SAUTER DA

Jednostavno testiranje navojnih vrhova, npr. boce, staklenke i slično...

Značajke

- Optimizirano za testiranje zakretnog momenta boca, staklenke i drugih ambalaža s poklopcima na odvrtnje s minimalnim promjerom od 15 mm i maksimalnim promjerom 160 mm, u prehrambenoj i farmaceutskoj industriji, kao i u proizvodnji kozmetike : ruževi za usne itd.
- *Quick pin* sustav: četiri držača za boce gdje se boce uguraju se, umjesto da budu zavrnute, radi uštede vremena.
- Metalno kućište za dugotrajnu upotrebu u teškim uvjetima.
- LCD grafički zaslon s pozadinskim osvjetljenjem.
- Gumene nožice s protukliznom funkcijom.
- Interna memorija podataka sprema do 500 mjerenja. Sadržaj memorije može prenijeti na računalo primjenom opcije softver.
- Podatkovno sučelje USB i RS-232 uključeno.
- Funkcija *peak-hold* za hvatanje vršne vrijednosti ili *track* funkcija za kontinuirani prikaz mjerenja.

Tehnički podatci

- Izbor mjernih jedinica: Nm, lbf-in, kgf-cm, kgf-m, ft-lbf.
- Preciznost mjerenja: $\pm 0,5\%$ od [max].
- Upotrebljivo mjerno područje: 5 – 100 % od [max].
- Zaštita od preopterećenja: 120 % od [max].
- Integrirana punjiva baterija, vrijeme rada do 18 h bez pozadinskog osvjetljenja, vrijeme punjenja cca. 14 h.
- Ukupne dimenzije Š×D×V 260 × 160 × 60 mm.
- Neto težina cca. 3,0 kg.



ULTRAZVUČNI MJERAČ DEBLJINE SAUTER TN-EE

Ručni uređaj za ultrazvučno mjerenje debljine materijala, testiranje po principu *Echo-Echo*

Značajke

- Vanjski senzor.
- USB podatkovno sučelje, kao standard.
- Način skeniranja (10 mjerenja u sekundi) ili moguć način mjerenja u jednoj točki.
- Unutarnja memorija za do 20 datoteka (s do 100 vrijednosti po datoteci).
- Izbor mjernih jedinica: mm, inč.
- Dva načina mjerenja za određivanje debljine materijala:
 - *Pulse-Echo*
 - *Echo-Echo*
- *Echo-Echo* mjerenje: Određivanje stvarne debljina materijala, bez obzira na bilo koji premaz koji bi mogao biti prisutan. Na taj način debljina stijenke cijevi, na primjer, može se utvrditi bez potrebe za uklanjanjem premaza, i mjerenje se može prikazati na zaslonu, s uračunatom debljinom premaza.

Tehnički podatci

- Preciznost mjerenja: 0,5 % od [max] $\pm 0,04$ mm.
- Ukupne dimenzije Š×D×V 150 × 74 × 32 mm.
- Rad na baterije, standardne baterije (2 × 1,5 V AA).
- Funkcija *AUTO-OFF* za očuvanje baterija.
- Neto težina cca. 0,25 kg.