

Torsiometro per chiusure a vite PCE-CTT 5



Torsiometro per chiusure filettate / Dimensioni del campione fino a 200 mm / Software di analisi / Rotazione nelle due direzioni / Perno di serraggio gommato / Analisi statistica

Il torsiometro per chiusure a vite è stato progettato per determinare il momento torcente di chiusura di bottiglie e contenitori con filettatura. Questa misurazione, effettuata con il torsiometro, è molto importante per poter determinare se i contenitori sono chiusi correttamente. Se non sono ben chiusi, può accadere, ad esempio, che il cibo confezionato scada prima del tempo. Ecco perchè questo metodo di misurazione eseguito con il torsiometro per chiusure filettate è così importante nell'industria alimentare.

Non è rilevante se il torsiometro viene utilizzato in laboratorio o in produzione. Il piatto rotante del torsiometro per chiusure filettate può misurare contenitori con un diametro compreso tra 20 e 200 mm. Una manovella montata sul lato del torsiometro per chiusure a vite consente una regolazione continua e flessibile del contenitore. Grazie alla manovella è possibile bloccare il contenitore in modo semplice e veloce.

Il torsiometro ha diverse funzioni per l'analisi, ad esempio, mostra il valore di misura corrente. Il torsiometro per chiusure filettate può anche visualizzare il valore massimo (PEAK).

Viene stabilita una connessione diretta a un computer tramite l'interfaccia USB del torsiometro per chiusure a vite. Con il software è possibile visualizzare in modo grafico, o in tabella, l'avanzamento effettuato con il torsiometro per chiusure filettate. Il software del torsiometro consente di recuperare i dati memorizzati, ed elaborarli in un secondo momento.

La stampante integrata sul lato del torsiometro stampa i dati registrati premendo semplicemente un tasto. Per evitare di stampare tutte le posizioni di memoria contemporaneamente, il dispositivo offre la possibilità di limitare le posizioni di memoria durante la stampa.

- ▶ Precisione dello 0,3% del fondo scala
- ▶ Interfaccia USB per connessione al software
- ▶ Impostazione delle diverse unità di misura
- ▶ Sistema di bloccaggio per il campione
- ▶ Stampante integrata
- ▶ Perno di serraggio gommato

Specifiche tecniche

Range di misura	5 Nm
Risoluzione	0,002 Nm
Precisione	0,3% F.S.
Unità di misura	Nm, kgFcm, lbFin
Direzione del giro	Sinistra e destra
Perno di fissaggio	Gommato
Memoria	Fino a 100 valori
Interfaccia	USB
Display	LCD grafico
Alimentazione	230V / 110V
Dimensioni del campione	Diametro: 20 ... 200 mm
Peso del campione	Max. 5 Kg
Condizioni operative	+5 ... +45 °C / 35 ... 65% U.R.
Dimensioni	280 x 210 x 200 mm
Peso	Circa 9 Kg

Informazioni supplementari

Maggiori informazioni sul prodotto



Prodotti correlati



Specifiche soggette a modifiche