



# Torquímetro PCE-CTT 5



## PCE-CTT 5

O torquímetro para fechamentos de rosca foi desenvolvido para determinar o momento de torque do fechamento de garrafas e recipientes com rosca. Esta medição realizada com o torquímetro é muito importante para determinar se os recipientes estão devidamente fechados. E se não estiverem bem fechados, pode acontecer, por exemplo, que alimento em um frasco expire antes do tempo. É por isso que este método de medição realizado com o torquímetro para fechamentos de rosca é tão importante na indústria alimentícia.

Não é relevante se o torquímetro para fechamentos de rosca é usado no laboratório ou na produção. O prato giratório do torquímetro para fechamento de rosca pode medir recipientes com um diâmetro entre 20 e 200 mm. Uma manivela montada na lateral do torquímetro para fechamento de rosca permite o ajuste contínuo e flexível do recipiente. Graças à manivela é possível fixar o recipiente com rapidez e facilidade.

O torquímetro para fechamentos de rosca tem várias funções para análise. Por exemplo, o torquímetro mostra o valor de medição atual. O torquímetro para fechamentos de rosca também pode mostrar o valor máximo (PEAK).

Através da interface USB do torquímetro para fechamentos de rosca é estabelecida uma conexão direta com um computador. Com o software é possível visualizar de forma gráfica ou como tabela o desenvolvimento da medição realizada com o torquímetro para fechamentos de rosca. O software do torquímetro para fechamentos de rosca permite recuperar os dados de medição armazenados e processá-los posteriormente.

A impressora integrada na lateral do torquímetro para fechamentos de rosca imprime os dados registrados de medição simplesmente pressionando uma única tecla. Para evitar imprimir todas as posições da memória ao mesmo tempo, o torquímetro oferece a possibilidade de limitar as posições da memória na hora de imprimir.

- ▶ Precisão de 0,3% da escala completa
- ▶ Interface USB para conexão ao software
- ▶ Ajuste de diferentes unidades
- ▶ Não requer ferramenta para fixar a amostra
- ▶ Impressora integrada
- ▶ Pinos de fixação emborrachados

---

**Especificações técnicas**

---

Faixa	5 Nm
Resolução	0,002 Nm
Precisão	0,3 % F.S.

---

**Outras especificações**

---

Unidades	Nm, kgFcm, lbFin
Direção de giro	Esquerda e direita
Pino de fixação	Emborrachado
Memória	Até 100 valores
Interface	USB
Display	Display gráfico LCD
Alimentação	230 V / 110 V
Tamanho da amostra	Diâmetro: 20 ... 200 mm
Condições ambientais	+5 ... +45 °C / 35 ... 65 % H.r.
Dimensões	280 x 210 x 200 mm
Peso	Aprox. 9 kg

---

---

**Conteúdo da remessa**

---

1 x Torquímetro para fechamentos de rosca PCE-CTT 2
1 x Cabo USB
1 x Cabo de alimentação
1 x Software
1 x M6 com hexágono interno
1 x M5 com hexágono interno
4 x Pés de borracha
4 x Pinos emborrachados
1 x Manual de instruções

---