

## TORQUÍMETRO DIGITAL modelo TD-21



O TD-21 é utilizado para determinar com exatidão os valores exatos de torque requeridos para abrir e para fechar qualquer tipo de tampa rosqueada.

Este equipamento apresenta uma excepcional confiabilidade graças à exata combinação de precisão e robustez que asseguram alta repetibilidade.

Dotado de eletrônica microprocessada própria com saída serial RS232 para comunicação com microcomputador ou impressora local.

### PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|                        |                                       |
|------------------------|---------------------------------------|
| Capacidade máxima      | 15 N.m / 150 kgf.cm / 130 lbf.pol     |
| Resolução de indicação | 0,01 N.m / 0,01 kgf.cm / 0.01 lbf.pol |
| Unidades de medição    | N.m, kgf.cm e lbf.pol                 |
| Idiomas de diálogo     | Português e inglês                    |
| Sentido de operação    | Bi-direcional                         |

Morsa de fixação auto-centrante para embalagens com diâmetros de (15 a 170) mm, com mordentes de alta aderência.

*Display alfanumérico de cristal líquido retroiluminado, teclado de membrana, eletrônica microprocessada embarcada e software de ensaio exclusivo que efetua registro de picos, médias e desvios asseguram perfeita interface homem-máquina, otimizando o desenvolvimento de produtos e o controle de qualidade em linhas de produção.*

#### Acessórios opcionais:

- TT-M - Dispositivo mordente p/micro-embalagens com diâmetros de (5 a 15) mm.
- TT-TO - Manopla para tampas de embalagens padrão "Twist Off"
- KAA - Manopla para tampas plásticas de embalagens PET para líquidos gasosos.

#### Normas Técnicas aplicáveis:

ASTM D 3474 · ASTM D 3198 · ASTM D 2063

|             |                                  |
|-------------|----------------------------------|
| Alimentação | 220 VCA, 50/60 Hz, monofásico    |
| Consumo     | 100 W                            |
| Dimensões   | (260 x 300 x 550) mm (A x L x P) |
| Peso        | 25 kg                            |

Em razão do constante desenvolvimento nossos equipamentos estão sujeitos a modificações sem aviso prévio.

**Endereço:** Av. Dr. Alberto Jackson Byington, 1595 · **CEP:** 06276-000 - Osasco - SP - Brasil  
**Tel:** + 55 11 3601 5700 · **e-mail:** regmed@regmed.com.br  
[www.regmed.com.br](http://www.regmed.com.br)