

Densímetro Digital Compacto

DMA 501 | DMA 1001



SAIBA MAIS



 **Compre online**
shop.anton-paar.com

[www.anton-paar.com/
BuyCDDM](http://www.anton-paar.com/BuyCDDM)

O DMA 501 e o DMA 1001 revolucionam seu trabalho no laboratório, assim como suas verificações de qualidade na linha de produção e locais de armazenamento com treinamento mínimo e 100 % de operação documentada. Desenvolvidos e fabricados pelo líder mundial de mercado em densímetros, eles, por um lado, atuam no trabalho das amostras cotidianas e, por outro lado, enfrentam o desafio de agilizar a medição de amostras pastosas, não homogêneas, sedimentadas e contendo partículas.



Os densímetros de três e quatro dígitos mais avançados a um preço imbatível



Resultados 100% consistentes devido a recursos como U-View™ e FillingCheck™



Somente 1 mL de volume de amostra é necessário



Durável em ambientes adversos: Compensação de influências externas



Tela sensível ao toque de 7" de fácil manuseio usando luvas



Totalmente compatível com a Farmacopeia e com as normas ASTM D4502 e D5002

Nossa garantia de 3 anos está disponível para todos os clientes.
Todos os novos instrumentos incluem reparos por 3 anos.

DMA 501

DMA 1001

Padrões industriais

ISO 15212-1
ChP 2020 (Vol IV) 0601

ISO 15212-1
Normas ASTM D4052, D5002, D6448, D2501, D5931, D1475, D1250, D4806; DIN 51757; ISO 12185; EN 14214; ISO 18301; ISO 2811-3; JIS K 0061; JIS K 2249 USP <841>, Ph. Eur. 2.2.5, JP 17 2.56, ChP 2020 (Vol. IV) 0601 NBR 14065, NBR 15639, IP 365

Patentes concedidas

EP3012612B1, AT520632B1, US10145771B2

Faixa de medição

Densidade: de 0 g/cm³ a 3 g/cm³ | Pressão: de 0 bar a 10 bar (de 0 psi a 145 psi)
Temperatura: 15 °C a 40 °C (59 °F a 104 °F) Temperatura: 15 °C a 60 °C (59 °F a 140 °F)

Exatidão*

Densidade: 0,001 g/cm³ Densidade: 0,0001 g/cm³

Repetibilidade, d.p. **

Densidade: 0,0002 g/cm³ Densidade: 0,00005 g/cm³
Temperatura: 0,1 °C (0,2 °F) Temperatura: 0,02 °C (0,04 °F)

Reprodutibilidade, d.p.**

Densidade: 0,0004 g/cm³ Densidade: 0,00007 g/cm³

Volume mínimo de amostra

Aproximadamente 1 ml

Parâmetros de saída

Densidade, gravidade específica (SG), tabelas de álcool, tabelas de açúcar/extrato, várias tabelas de ácido/base, funções API

Peças sujeitas ao contato com o produto

Vidro de borossilicato PTFE

Interfaces de comunicação

1 x Ethernet, 3 x USB, 1 x RS232

*Sob condições de acordo com os requisitos de instalação

** de acordo com a ISO 5725