

Densímetro e Medidor de Concentração Portátil

DMA 35 | DMA 35 Ex | DMA 35 Ex Petrol | DMA 35 Ampere



SAIBA MAIS



 Compre online
shop.anton-paar.com

[www.anton-paar.com/
BuyDMA35](http://www.anton-paar.com/BuyDMA35)

Desenvolvido como o primeiro densímetro digital do mundo, o DMA foi aperfeiçoado ao longo de décadas para se tornar o padrão de ouro do setor. O DMA é fornecido em dez versões de idiomas diferentes.



Medição da concentração de açúcar no mosto ou de extrato no mosto e verificação do processo de fermentação

DMA 35



Densidade específica e concentração diretamente no local da amostragem

DMA 35

DMA 35 Ex

DMA 35 Ex Petrol



Ideal para medir a densidade específica de ácido sulfúrico em baterias de chumbo-ácido

DMA 35 Ampere



Um dispositivo substitui todos os hidrômetros e picnômetros de vidro no local de trabalho



Compartimento vedado à prova de vazamentos (IP 54) que pode suportar as condições mais adversas



O único densímetro portátil intrinsecamente seguro no mercado internacional

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

DMA 35 | DMA 35 Ex | DMA 35 Ex Petrol | DMA 35 Ampere

Métodos padrão	ASTM D7777, IP 559, ISO 15212-1
Princípio de medição	Princípio de tubo em U oscilante (tubo em U feito de vidro de borossilicato)
Patentes concedidas	Conexão inteligente de célula de medição: AT516421 (B1), EP3015847 (B1)
Outras funções especiais	- Correção de viscosidade para medições confiáveis também em amostras altamente viscosas - Controle por gestos para medições fáceis com apenas uma das mãos - Identificação dos resultados fora dos limites especificados
Faixa de medição	Densidade: de 0 g/cm³ a 3 g/cm³ Temperatura: de 0 °C a 40 °C (de 32 °F a 104 °F)
Faixa de temperatura da amostra	0 °C a 100 °C (32 °F a 212 °F)
Precisão*	Densidade: 0,001 g/cm³ Temperatura: 0,2 °C (0,4 °F)
Repetibilidade, d.p. **	Densidade: 0,0005 g/cm³ Temperatura: 0,1 °C (0,2 °F)
Reprodutibilidade, d.p. **	Densidade: 0,0007 g/cm³
Resolução	Densidade: 0,0001 g/cm³ Temperatura: 0,1 °C (0,1 °F)
Temperatura ambiente	- Versão padrão, Versão Ampere: -10 °C a +50 °C (14 °F a 122 °F) - Versão Ex e Ex Petrol: -10 °C a +40 °C (14 °F a 104 °F)
Parâmetros de saída	Densidade, gravidade específica, concentração de álcool, concentração de açúcar/extrato, concentração de H ₂ SO ₄ dez unidades de medição personalizadas específicas programáveis

* Viscosidade <300 mPa·s, densidade <2 g/cm³

** de acordo com a ISO 5725