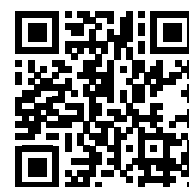


# Medidor portátil de concentración y densidad

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



CONOZCA MÁS



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

 **Compre en línea**  
[shop.anton-paar.com](http://shop.anton-paar.com)

**Inventado como el primer densímetro digital del mundo, el DMA se ha perfeccionado durante décadas hasta convertirse en el patrón oro de la industria. El DMA está disponible en 10 versiones lingüísticas diferentes.**



Medición de la concentración de azúcar en el mosto o de extracto en el mosto y control del proceso de fermentación

**DMA 35**



Gravedad específica y concentración directamente en el lugar de muestreo

**DMA 35**

**DMA 35 Ex**

**DMA 35 Ex Petrol**



Para medir la gravedad específica del ácido sulfúrico en baterías de plomo-ácido.

**DMA 35 Ampere**



Un dispositivo reemplaza todos los hidrómetros y picnómetros de vidrio en su lugar de trabajo.



Carcasa sellada hermética (IP 54) para soportar condiciones hostiles



El único densímetro portátil intrínsecamente seguro del mercado internacional.

**Nuestra garantía de 3 años está disponible para todos los clientes. Todos los instrumentos nuevos incluirán una garantía de reparación de 3 años.**

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

<b>Métodos estándar</b>	ASTM D7777, IP 559, ISO 15212-1
<b>Principio de medición</b>	Principio de tubo en U oscilante (tubo en U de vidrio de borosilicato)
<b>Patentes otorgadas</b>	Conexión inteligente de la celda de medición: AT516421 (B1), EP3015847 (B1)
<b>Otras funciones especiales</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Corrección de la viscosidad para mediciones fiables, también en muestras muy viscosas</li> <li>- Control gestual para facilitar las mediciones con una sola mano</li> <li>- Identificación de resultados fuera de sus límites especificados</li> </ul>
<b>Rango de medición</b>	Densidad: 0 g/cm <sup>3</sup> a 3 g/cm <sup>3</sup> Temperatura: 0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)*
<b>Rango de temperatura de la muestra</b>	0 °C a 100 °C (32 °F a 212 °F)
<b>Precisión*</b>	Densidad: 0.001 g/cm <sup>3</sup>   Temperatura: 0.2 °C (0.4 °F)
<b>Repetibilidad, desviación estándar**</b>	Densidad: 0.0005 g/cm <sup>3</sup>   Temperatura: 0.1 °C (0.2 °F)
<b>Reproducibilidad, desviación estándar**</b>	Densidad: 0,0007 g/cm <sup>3</sup>
<b>Resolución</b>	Densidad: 0.0001 g/cm <sup>3</sup>   Temperatura: 0.1 °C (0.1 °F)
<b>Temperatura ambiente</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Versión Estándar, versión Ampere: -10 °C a +50 °C (14 °F a 122 °F)</li> <li>- Versiones Ex y Ex Petrol: -10 °C a +40 °C (14 °F a 104 °F)</li> </ul>
<b>Parámetros de salida</b>	Densidad, gravedad específica, concentración de alcohol, concentración de azúcar/extracto, funciones API, concentración de H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> diez unidades específicas de medida programables

\* Viscosidad < 300 mPa·s, densidad < 2 g/cm<sup>3</sup>

\*\* Según ISO 5725