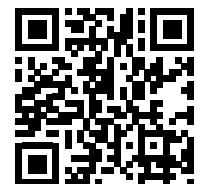


Tragbares Dichte- und Konzentrationsmessgerät

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



ERFAHREN SIE MEHR



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

 Online einkaufen
shop.anton-paar.com

Das DMA wurde als erstes digitales Dichtemessgerät der Welt erfunden und über Jahrzehnte hinweg perfektioniert, um zum Goldstandard in der Branche zu werden. Das DMA ist in zehn verschiedenen Sprachversionen erhältlich.



Messung der Zuckerkonzentration in Most oder des Extrakts in Würze und Kontrolle des Gärprozesses

DMA 35



Relative Dichte und Konzentration direkt am Ort der Probenahme

DMA 35

DMA 35 Ex

DMA 35 Ex Petrol



Ideal für die Messung der relativen Dichte von Schwefelsäure in Bleiakkus

DMA 35 Ampere



Ein Gerät ersetzt alle Glashydrometer und Pycnometer am Arbeitsplatz



Lecksicheres, abgedichtetes Gehäuse (IP 54), das auch den härtesten Bedingungen standhält



Das einzige eigensichere tragbare Dichtemessgerät auf dem internationalen Markt

Alle Kundinnen und Kunden erhalten unsere 3-Jahres-Garantie.
Für alle Neugeräte sind Reparaturen für drei Jahre inkludiert.

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

Standardverfahren	ASTM D7777, IP 559, ISO 15212-1
Messprinzip	Biegeschwingerprinzip (Schwinger aus Borosilikatglas)
Erteilte Patente	Intelligenter Anschluss der Messzelle: AT516421 (B1), EP3015847 (B1)
Weitere Spezialfunktionen	- Viskositätskorrektur für zuverlässige Messungen auch von hochviskosen Proben - Gestensteuerung für einfache Messungen mit einer Hand - Erkennen von Ergebnissen außerhalb der Toleranzgrenze
Messbereich	Dichte: 0 g/cm ³ bis 3 g/cm ³ Temperatur: 0 °C bis 40 °C
Probentemperaturbereich	0 °C bis 100 °C
Genauigkeit*	Dichte: 0,001 g/cm ³ Temperatur: 0,2 °C
Wiederholbarkeit, Std.-abw.**	Dichte: 0,0005 g/cm ³ Temperatur: 0,1 °C
Reproduzierbarkeit, Std.-abw.**	Dichte: 0,0007 g/cm ³
Auflösung	Dichte: 0,0001 g/cm ³ Temperatur: 0,1 °C
Umgebungstemperatur	- Standardversion, Ampere-Version: -10 °C bis +50 °C - Ex- und Ex Petrol-Version: -10 °C bis +40 °C
Ausgabeparameter	Dichte, relative Dichte, Alkoholkonzentration, Zucker-/Extraktkonzentration, API-Funktionen, H ₂ SO ₄ -Konzentration, zehn programmierbare kundenspezifische Messgrößen

* Viskosität < 300 mPa·s, Dichte < 2 g/cm³

** gemäß ISO 5725