

Kompaktes, digitales Dichtemessgerät

DMA 501 | DMA 1001



ERFAHREN SIE MEHR



 Online einkaufen
shop.anton-paar.com

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

DMA 501 und DMA 1001 revolutionieren Ihre Arbeit im Labor sowie Ihre Qualitätsprüfungen an der Produktionslinie und im Lager mit einem Minimum an Schulung und einer 100 % dokumentierten Bedienung. Entwickelt und hergestellt vom Weltmarktführer für Dichtemessgeräte, dienen sie einerseits als zuverlässige Arbeitsgeräte für alltägliche Proben und stellen sich andererseits der Herausforderung, die Messung von pastösen, inhomogenen, sedimentierenden und partikelhaltigen Proben zu beschleunigen.



Die modernsten 3- und 4-stelligen Dichtemessgeräte zu einem unschlagbaren Preis



100 % konsistente Ergebnisse dank Funktionen wie U-View™ und FillingCheck™



Nur 1 ml Probenvolumen erforderlich



Langlebig in rauen Umgebungen: Kompensation von externen Einflüssen



Handschuhfreundlicher 7-Zoll-Touchscreen



Vollständig Pharmakopöe- und ASTM D4502- und D5002-konform

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

DMA 501

DMA 1001

Industriestandards

ISO 15212-1
ChP 2020 (Bd. IV) 0601

ISO 15212-1
ASTM-Normen 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

Erteilte Patente	EP3012612B1, AT520632B1, US10145771B2	
Messbereich	Dichte: 0 g/cm ³ bis 3 g/cm ³ Druck: 0 bar bis 10 bar	
	Temperatur: 15 °C bis 40 °C	Temperatur: 15 °C bis 60 °C
Genauigkeit*	Dichte: 0,001 g/cm ³	Dichte: 0,0001 g/cm ³
Wiederholbarkeit, Std.-abw.**	Dichte: 0,0002 g/cm ³ Temperatur: 0,1 °C	Dichte: 0,00005 g/cm ³ Temperatur: 0,02 °C
Reproduzierbarkeit, Std.-abw.**	Dichte: 0,0004 g/cm ³	Dichte: 0,00007 g/cm ³
Minimales Probenvolumen	etwa 1 ml	
Ausgabeparameter	Dichte, relative Dichte (SG), Alkoholtabellen, Zucker-/Extrakttabellen, verschiedene Säuren-/Laugentabellen, API-Funktionen	
Probenberührende Teile	Borosilikat-Glas, PTFE	
Kommunikations-schnittstellen	1 x Ethernet, 3 x USB, 1 x RS232	

* unter Bedingungen, die den Installationsanforderungen entsprechen

** gemäß ISO 5725