

Rotationsviskosimeter

Artikel vom 27. November 2019

Mess- und Prüfgeräte, Sensoren



Die neuen Rotationsviskosimeter »ViscoQC 100/300« sind auch im Anton Paar-Webshop erhältlich.

Seine neuen Rotationsviskosimeter »ViscoQC 100/300« bietet Anton Paar auch in seinem Webshop an. Während es sich bei dem Modell 100 um ein Einstiegs-Rotationsviskosimeter handelt, das durch seine einfache Bedienung für Einpunkt-Viskositätsbestimmungen geeignet ist, wurde Typ 300 für eine größere Bandbreite an Messfunktionen entwickelt, beispielsweise für Mehrpunkt-Viskositätsmessungen.

Ausgehend von einer Mehrpunkt-Viskositätsmessung für derzeitige Verwendungszwecke lässt sich das System künftig auch durch zusätzliche Softwarefunktionen wie Konformitäts- (21 CFR Part 11) und/oder Analysensoftware erweitern. Mit den neuen Modellen kann umgehend mit den Messungen begonnen werden, da sie bei der Lieferung bereits zusammengebaut sind. Nach dem Einschalten stellt eine intuitive, digitale Nivellierfunktion die korrekte Ausrichtung vor, während und nach den Messungen sicher. Je nach Modell sind die zu verwendenden Spindeln bereits im Lieferumfang enthalten. Jede Spindel ist mit einer magnetischen Kupplung versehen.

Dadurch ist sie mit einer Hand austauschbar. Die automatische Spindelerkennung mittels »Toolmaster« beugt manuellen Spindelauswahlfehlern vor, wobei die eingebaute, automatische Spindelschutzbügelerkennung auch dokumentiert, ob ein Spindelschutzbügel montiert ist. Die Konformitätsssoftware »V-Comply« erweitert Variante 300 mit Features wie Audit Trail, elektronischer Signatur, erhöhten Sicherheitsfunktionen und vielem mehr. Die Sensoren der neuen Rotationsviskosimeter lassen sich direkt am Einsatzort austauschen, wodurch sich die Ausfallzeit bei einer Reparatur reduziert. Aufgrund der »TruSine«-Funktion für automatische Lagerzustandsüberprüfung wird ein manuelles Aufspannen des Lagers obsolet.



Anton Paar Germany GmbH
Infos zum Unternehmen

Anton Paar Germany GmbH
Hellmuth-Hirth-Str. 6
D-73760 Ostfildern

0711 72091-0

info.de@anton-paar.com

www.anton-paar.com
