

## ALPHA TECHNOLOGIES Messtechnologie

**Alpha DisperGRADER™ aview** nutzt modernste, verfügbare Technologie zur radikalen Erweiterung der Fähigkeiten von optischen Dispersionsanalyseverfahren. Unter Verwendung eines Auflichtmikroskops, das für den Dispersionstest von Ruß in gemischten Kautschukmischungen ausgelegt ist, analysiert das System die Schatten, die bei Agglomeraten, welche in einer frisch geschnittenen Probenoberfläche vorhanden sind, auftreten.

Das Gerät hat einen Autofocus für schnelle und konsistente Analyse und erfasst mehrere Datenpunkte pro Probenplatzierung.

Die Maschinenausstattung umfasst automatische und manuelle Scanfunktionen, Histogramm, Analysedaten und Bilddatenbank, 5 vorinstallierte und benutzerdefinierte Bilddatenbanken und eine Farbkamera.

Die Bildanalyse-Software bestimmt die Größe, Anzahl und Position von Agglomeraten.

Es sind die Modelle DisperGRADER™ aview SR-Modell (3-57 Mikron) und / oder DisperGRADER™ aview HR-Modell (1-20 Mikron) verfügbar sowie optional ein ungehärtetes Probenvorbereitungssystem.

Informieren Sie sich auf der **K 2019 in Düsseldorf vom 16. -23. Oktober - Halle 3, Stand A35.**



Grootkoppel 16 ♦ 23858 Reinfeld / Germany  
☎ +49 4533 6063 100 ♦ 📠 +49 4533 6063 101  
[info@schlicht-gmbh.de](mailto:info@schlicht-gmbh.de) ♦ [www.schlicht-gmbh.de](http://www.schlicht-gmbh.de)

Vertriebspartner von

