











neoLab Migge GmbH Rischerstr. 7-9 69123 Heidelberg Deutschland +49 (0)6221 / 8442-44 https://www.neolab.d e Umsatzsteuer-Identifikationsnummer : DE 143 450 657



## Fritsch® ANALYSETTE 3 PRO Vibrations-Siebmaschine

3.196,00 € zzgl. MwSt & Versand

## **Product Images**

## **Beschreibung**

Zur quantitativen Partikelgrößenanalyse von Feststoffen und Suspensionen aller Art durch Trocken- oder Nass-Siebung mit gewebten Analysensieben oder Mikro-Präzisionssieben. Unser Topmodell mit automatischer Amplitudensteuerung, Programmwahl, einsetzbar als kalibrier- und validierfähiges Prüfmittel in die Prüfmittelüberwachung nach ISO 9001 und vieles mehr Trocken-Siebung: ja Nass-Siebung: ja Mikro-Präzisions-Siebung: ja Amplitudenregelung: automatisch kalibrierbares Prüfmittel nach ISO 9001: ja Anwendungsbereich Die Vibrations-Siebmaschine ANALYSETTE 3 PRO ist das ideale Gerät zur quantitativen Partikelgrößenanalyse nach der bekannten und bewährten Siebmethode. Partikelgrößenverteilungen von Feststoffen und Suspensionen aller Art können durch Trocken- oder Nass-Siebung gemessen werden. Die Siebung kann mit gewebten Analysensieben oder Mikro-Präzisionssieben durchgeführt werden. Unser Topmodell ANALYSETTE 3 PRO mit automatischer Amplituden-Kontrolle und Programmwahl kann als Prüfmittel in der Prüfmittelüberwachung nach ISO 9001 eingebunden werden und zur Überwachung firmeninterner Qualitätsstandards eingesetzt werden. Die ANALYSETTE 3 PRO ist ein fester Bestandteil in der Laborzertifizierung als kalibrier- und validierfähiges Prüfmittel (das Abnahmeprüfzeugnis 3.1 EN 10204 zur Geräte-Kalibrierung als auch das Protokoll zur "Installation-" und "Betriebs-Qualifikations" wird auf Anfrage zur Verfügung gestellt). Arbeitsweise Die ANALYSETTE 3 ist im klassischen Sinne eine "Wurfsiebmaschine", bei der ein elektromagnetischer Antrieb die Siebe in eine Vertikalschwingbewegung versetzt. Das Siebgut wird dabei periodisch vom Siebgewebe hochgeworfen und im Fall durch die Maschen der aufgesetzten Analysensiebe getrieben. Die Leistungsmerkmale im Überblick Mikroprozessorsteuerung und Digitalanzeige aller Funktionen - digitale Amplitudeneinstellung und -regelung: AMPCONTROL Auto-Validierung des Siebvorganges über RS232 und AUTOSIEB für WINDOWS™ durch On-Line Vergleich der Soll- und Ist-Amplitude bis zu 9 Siebprogramme speicher- und wiederaufrufbar - Einbindung in eine Prüfmittelüberwachung nach ISO 9001 möglich (Siebmaschine als Prüfmittel kalibrierbar) Mikro- und Mikro-Intervallbetrieb für Mikrosiebung Power-Save-Funktion (Stromsparmodus) Intervall- und Permanentbetrieb AUTOSIEB für WINDOWS™ zur automatischen Auswertung der Siebanalyse inklusive Siebturmverspannung EASYTWIST im Preis enthalten Baukastensystem für vielfältige Anwendungsmöglichkeiten pro Arbeitsgang können bis zu 10 Analysensiebe und eine Siebpfanne mit je 50 mm Höhe eingesetzt werden. ergonomisch angebrachte Folientastatur IP65, spritzwassergeschützt und präziser Digital-Timer 2 Jahre Garantie und geprüfte Sicherheit (CE-Zeichen) Ausstattung Die Vibrations-Siebmaschine ANALYSETTE 3 PRO wird standardmäßig ohne Siebspanndeckel, Siebe und Siebpfanne ausgeliefert, die in verschiedenen Ausführungen angeboten werden und als Zubehör bestellt werden müssen. Das Steuerungs- und Auswerteprogramm AUTOSIEB für WINDOWS™ ist im Preis enthalten. Als Zubehör ist außerdem die neue Siebverspannung TorqueMaster lieferbar zur automatischen und reproduzierbaren Verspannung des Siebturms auf der Siebmaschine.

## Zusätzliche Informationen

ArtNr.	FR-0878
Hersteller (Marke)	Fritsch
VGKL Nummer	549803702
Transporttemperatur	Raumtemperatur

