



Messmikroskop MM-KKE-M-C-U

Beschreibung

Dieses Messmikroskop findet seinen hauptsächlichen Anwendungsbereich im Vermessen von Partikeln auf Filtermembranen von Ölproben. Das Mikroskop hat eine stabile und standfeste Ausführung mit hohem Bedienungskomfort. Die Tubusverstellung erfolgt durch eine weichgehende Grobtrieb- und einen Feintrieb, um bei maximaler Vergrößerung eine optimale Scharfeinstellung zu garantieren. Die angebaute Beleuchtung mit Steckernetzteil sorgt auch bei 200-facher Vergrößerung für ausreichende Bildhelligkeit. Das Stativ ist ausgerüstet mit einem 3-teiligen Rändelrevolver und einem aufsetzbaren Kreuztisch.

Die optische Ausstattung besteht aus den achromatischen Objektiven: 4:1, 10:1, 20:1. Diese Objektive werden in Verbindung mit einem Mikrometerokular mit 10-facher Vergrößerung verwendet. Durch das Mikrometerokular und dem beigefügten Messkärtchen haben Sie die Möglichkeit, direkt, bei allen drei Objektiven, die Objektgröße zu bestimmen. Der Mikroskopschrank schützt das Mikroskop vor Stößen und Staub.

Anwendungsgebiete

- Labors

Vorteile

- Einfache Untersuchung von Membranen (auch vor Ort)

Technische Daten

Huygens Okular	10 x M
Achromatische Objektive	4x, 10x, 20x
Vergrößerungen	40-, 100-, und 200-fach
Tubuslänge	160 mm
Gesamthöhe	330 mm
Lackierung	Lichtgrau
Computerschnittstelle	USB 2.0
Systemvoraussetzungen	Windows 98 / ME / 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 / USB-Anschluss, CD-ROM Laufwerk, 32 MB RAM

Typenschlüssel

MM KKE M C U

Grundtyp

MM = Messmikroskop

Optik

KKE = Triokular

Versorgungsspannung

0 = 240 V 50 Hz 1 Phase (Australien)

M = 230 V 50 Hz 1 Phase (Europa)

P = 110 V 60 Hz 1 Phase (Japan)

Zubehör

C = Kaltlichtbeleuchtung

Bilddigitalisierung

U = CCD-Kamera mit Anschluss USB

Lieferumfang

- 1 Messmikroskop
- 1 USB-Kamera
einschl. CD mit Treibersoftware
- 1 Transportkoffer

Anmerkung

Die Angaben in diesem Prospekt beziehen sich auf die beschriebenen Betriebsbedingungen und Einsatzfälle. Bei abweichenden Einsatzfällen und/oder Betriebsbedingungen wenden Sie sich bitte an die entsprechende Fachabteilung. Technische Änderungen sind vorbehalten.

HYDAC FILTER SYSTEMS GMBH
Industriegebiet
D-66280 Sulzbach / Saar
Tel.: +49 (0) 6897/509-01
Fax: +49 (0) 6897/509-9046
Internet: www.hydac.com
E-Mail: filtersystems@hydac.com