

Vision ME-TS. Stereomikroskop-Kopf Mantis Elite TS, ohne Objektiv

Artikel-Nr. WL43096

Hersteller Vision

Stereomikroskop-Kopf Mantis Elite TS, ohne Objektiv

TECHNISCHE DATEN

Gewicht

0.1 kg



BESCHREIBUNG

Das okularlose Vision Engineering Stereomikroskop Mantis Elite "TS" mit Tischständer, Objektivwechsler, optional 2x- bis 20x-facher Vergrößerung sowie dimmbarer Auf- und Durchlichtbeleuchtung eignet sich bestens für eine Vielzahl an Inspektions-, Manipulations- und Reparaturarbeiten im mittleren Vergrößerungsbereich. Es ist die perfekte Alternative zu traditionellen Stereomikroskopen, die für die Inspektion, Präparation und Manipulation eingesetzt werden. Die patentierte optische Technik ermöglicht auch Brillenträgern ein Maximum an Bewegungsfreiheit des Kopfes, um eine optimale ergonomische Körperhaltung einzunehmen. Gleichzeitig liefert sie eine hervorragende 3D Stereobildqualität. Die ausgezeichnete Ergonomie des Mantis Stereomikroskops führt zu größerer Produktivität, höherem Durchsatz, verbesserter Qualität und minimierter Ermüdung.

- mit einer Vergrößerung von bis zu 20x erhältlich
- Bei einem Vergrößerungsbereich von 2x - 20x kann der Bediener mittels „Quick-Change“-Objektivwechsler zwischen geringer Vergrößerung für einfache Inspektionsaufgaben und starker Vergrößerung für detailgenaue Aufgaben wechseln
- lichtstarke und farbechte LED-Beleuchtung
- großer Bildausschnitt
- lange Arbeitsabstände
- ergonomisch einwandfreie und effiziente Handhabung
- Beleuchtungsstärke Auflicht: 11000 lx

- Beleuchtungsstärke Durchlicht: 2700 lx
- Arbeitsabstand / Sichtfeld 2x-Objektiv 160 mm / 57 mm
- Arbeitsabstand / Sichtfeld 4x-Objektiv 96 mm / 34 mm
- Arbeitsabstand / Sichtfeld 6x-Objektiv 68 mm / 23 mm
- Arbeitsabstand / Sichtfeld 6x-Objektiv SLW 112 mm / 20 mm
- Arbeitsabstand / Sichtfeld 8x-Objektiv 59 mm / 17 mm
- Arbeitsabstand / Sichtfeld 10x-Objektiv 54 mm / 13,5 mm
- Arbeitsabstand / Sichtfeld 15x-Objektiv 54 mm / 8,8 mm
- Arbeitsabstand / Sichtfeld 20x-Objektiv 29 mm / 6,5 mm

VIDEO

PRODUKTDDETAILS

Artikel-Nr.	WL43096
Modell	ME-TS
Hersteller	VISION
Hersteller-Artikel-Nr.	ME-TS
Lieferumfang	MEH-001 Kopf mit 2 Stat.-Revolver LED-Auflicht Tischständer MBS-002 mit LED-Durchlicht und Dimmer für Auf- und Durchlicht Staubschutzhülle MS-004
Verkaufseinheit	Stück
(Optimaler) Arbeitsabstand	160 mm
Anzahl LEDs	24
Produkttyp	Stereomikroskopkopf
Ausführung Stativ	Tischstativ
Kamera Zoom	2x-20x
Bestückung	LED Auflicht + Durchlicht
Netzteil	9V DC, externes Steckernetzteil
ESD gerecht	nein