

Datenblatt für Mikroskop OSF 435

Das kleine Robuste Mikroskop OSF 435 für Schule, Ausbildungsstätte und Werkstatt

Das Mikroskop OSF 435 ist ein sehr robustes, standfestes und einfach zu bedienendes Stereomikroskop. Aufgrund seines mechanischen Ständers ist es besonders standfest. Die Modelle OSF 434 und OSF 435 verfügen über jeweils 3 Objektive und einem zusätzlichen Feintrieb für präzise Fokussierung. Neben seinen sehr guten optischen Eigenschaften bietet es durch seine große Arbeitsfläche höchsten Komfort in dieser Klasse. Diese Modelle eignen sich optimal für Schulen, Werkstätten und Ausbildungsbetriebe.

Eine je nach Modell enthaltene LED-Auf- und Durchlicht-Beleuchtungseinheit sorgt stets zuverlässig für eine gute Ausleuchtung. Die Vielfalt an Objektiv-Kombinationen und Okularen lässt keine Wünsche offen. Die Okulare sind im Tubus fixiert, um sie vor Verlust oder Beschädigungen zu schützen. Ein zentrales Merkmal dieser variablen und gleichzeitig robusten Mikroskopserie ist die stabile und genau einstellbare Mechanik. Dies wird durch das funktionale und ergonomische Design unterstrichen.

- Optisches System: Greenough
- Tubus: Binocular
- Beleuchtung: 0,21W LED (transmitting), 1W LED (reflecting)

Technische Daten

Augenabstand (max)	75
Augenabstand (min)	55
Optisches System	Greenough
Tubus	Binocular
Tubus Neigungswinkel	45°
Auflicht	LED
Beleuchtung	0,21W LED (transmitting), 1W LED (reflecting)
Durchlicht	LED
Eingangsspannung	100 - 240 V
Beleuchtung dimmbar	nein

Sehfeld	2 cm
Vergrößerungsverhältnis	10
Abmessungen (BxTxH)	250 mm x 140 mm x 340 mm
Bruttogewicht	2,5 kg

Lieferumfang

1 x Mikroskop OSF 435, 1 x Bedienungsanleitung