

# B-66

Cod. 22.9774.99

Microscopio biologico monoculare per usi didattici OPTIKA modello B-66



## Descrizione

I microscopi Optika Serie **B-60** dal design moderno, a batterie per utilizzo sul campo, sono ideali per studenti e scuole primarie. Dotati di lenti acromatiche, FN 18 mm, sistema ottico finito, messa a fuoco coassiale, tavolino antigraffio StagErase™ e illuminazione LED da 1 W con batterie ricaricabili. Leggeri e facili da trasportare, tutti i modelli della serie sono dotati di supporto per il polso per ridurre l'affaticamento durante l'uso.

Caratteristiche principali:

- Tavolino antigraffio StagErase™ (fisso 120x110 mm per B-61 , Meccanico 125x125 mm per B-62/63/65/66/67/69) rivestito con una speciale verniciatura per ridurre al minimo i graffi accidentali e facilitandone la rimozione.
- Dotati di tre batterie ricaricabili NiMH per una estesa autonomia (fino a 4 ore, a media intensità) sul campo e funzionano con o senza le batterie in posizione.
- Alimentatore esterno multi-plug per prevenire qualsiasi rischio di shock elettrico e diminuire il flusso di calore all'interno dell'unità.
- Illuminazione a LED di lunghissima durata (per oltre 20 anni di utilizzo).

## Dati Tecnici

|              |                                            |
|--------------|--------------------------------------------|
| Testata      | binoculare inclinata di 30° rotazione 360° |
| Oculare      | WF10x/18 mm                                |
| Obiettivi    | acromatici 4x 10x 40x                      |
| Revolver     | quadrupo, invertito                        |
| Illuminatore | LED 1W con alimentatore esterno            |
| Condensatore | N.A. 1,25 tipo Abbe e diaframma a iride    |

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| Dimensioni esterne (LxPxH mm)  | 235x135x330 |
| Peso (kg)                      | 2,9         |
| Alimentazione/Consumo (V/Hz/W) | 230/50/-    |

## Varianti

| Codice     | Prodotto | Testata                                    | Obiettivi                         | Condensatore                            | Peso (kg) |
|------------|----------|--------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|-----------|
| 22.9770.99 | B-61     | monoculare inclinata di 45° rotazione 360° | acromatici 4x 10x 40x             | N.A. 0,65 con diaframma a iride         | 2,6       |
| 22.9771.99 | B-62     | monoculare inclinata di 45° rotazione 360° | acromatici 4x 10x 40x             | N.A. 1,25 tipo Abbe e diaframma a iride | 2,6       |
| 22.9772.99 | B-63     | monoculare inclinata di 45° rotazione 360° | acromatici 4x 10x 40x 60x         | N.A. 1,25 tipo Abbe e diaframma a iride | 2,6       |
| 22.9773.99 | B-65     | monoculare inclinata di 45° rotazione 360° | acromatici 4x 10x 40x 100x (olio) | N.A. 1,25 tipo Abbe e diaframma a iride | 2,6       |
| 22.9774.99 | B-66     | binoculare inclinata di 30° rotazione 360° | acromatici 4x 10x 40x             | N.A. 1,25 tipo Abbe e diaframma a iride | 2,9       |
| 22.9775.99 | B-67     | binoculare inclinata di 30° rotazione 360° | acromatici 4x 10x 40x 60x         | N.A. 1,25 tipo Abbe e diaframma a iride | 2,9       |
| 22.9776.99 | B-69     | binoculare inclinata di 30° rotazione 360° | acromatici 4x 10x 40x 100x (olio) | N.A. 1,25 tipo Abbe e diaframma a iride | 2,9       |