

# Novel Optics BM 1000

**Microscopi da didattica e routine binoculari e trinoculari**



Il BM 1000 è un microscopio biologico economico dall'aspetto gradevole e dalle eccellenti prestazioni. È ideale per l'uso in campo biologico e medico. Può essere utilizzato in istituzioni sanitarie, laboratori, istituti di ricerca, scuole e università in ambito biologico e patologico, gli esperimenti clinici e i test medici di routine.

Specifiche tecniche	
<b>Testata di osservazione secondo Seidentopf</b>	Inclinata a 30°, girevole di 360°, con distanza interpupillare regolabile: 48-75mm.
	Inclinata a 30°, girevole di 360°, con distanza interpupillare regolabile: 48-75mm., Partizione ottica: 20% all'uscita fotografica ed 80% alla visione
<b>Oculari</b>	WF10X/18
	(Opzionale) WF16X/11
<b>Obiettivi</b>	Corredo ottico acromatico con correzione ottica a 160 mm. 4X, 10X, 40X, 100X
	(Opzionale) Corredo ottico planare con correzione ottica a 160 mm 4X, 10X, 40X, 100X
	(Opzionale) Corredo ottico Planacromatico (PLAN) con correzione ottica all'infinito 4X, 10X, 40X, 100X
<b>Revolver porta obiettivi</b>	A 4 posizioni su sfere rivolto verso l'interno
<b>Dispositivo di messa a fuoco</b>	Micro-macrometrico coassiale bilaterale, risoluzione verticale 0.002mm, corsa macrometrica 37.7mm per rotazione, micrometrica 0.2mm per rotazione, corsa totale di messa a fuoco 20mm

<b>Tavolino traslatore</b>	Dimensione: 132X142 mm. Corsa orizzontale/verticale: 75X40 mm.
<b>Condensatore</b>	Secondo Abbe N.A. 0,90/1.25 ad olio (con diaframma di contrasto ad iride)
<b>Illuminazione con regolazione in continuo tramite potenziometro</b>	S-LED
	Lampada alogena 12V/20W
	Illuminazione secondo Koehler (Fixed)
<b>Optional</b>	Attacco photo per reflex, Passi C (1x e 0,5x), Condensatore per campo oscuro

Le configurazioni indicate, potrebbero subire variazioni senza preavviso, in questo caso, TiEsseLab S.r.l. si impegna a fornire comunque strumentazione con caratteristiche equivalenti rispetto a quelle indicate.