

N. 1 MICROSCOPIO BINOCULARE DA ROUTINE B-382PL-ALC  
Cod.MICBINB-382PL-ALC

Microscopio didattico e da laboratorio per applicazioni di routine.

Stativo in metallo pressofuso, ad alta stabilità ed ergonomia, per osservazioni in luce trasmessa.





# CHIMICA RAVENNA

Via Dismano 114/0 - Ravenna 48124  
Tel. 0544 453292 - Fax 0544 453772  
chimicaravenna@chimicaravenna.it - www.chimicaravenna.it



## CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Illuminazione</b>	<p>Sorgente: X-LED<sup>3</sup>; intensità luminosa regolabile mediante manopola sul lato sinistro dello stativo. Potenza LED: 3.6 W, comparabile a 50 W alogeni. Temperatura colore: 6,300 K. Vita media del LED: &gt; 65,000 ore.</p> <p><b>Funzione Automatic Light Control:</b> il livello di luce viene regolato dal microscopio per mantenerlo invariato rispetto alla luminosità fissata dall'utente, indipendentemente da variazioni dell'apertura del diaframma, da inserimento di un altro obiettivo, da cambiamenti di opacità del campione, ecc.</p> <p>Alimentazione: Input 110/240 Vac, 50/60 Hz; Output 6 Vdc 1 A. Massima potenza richiesta: 6 W.</p>
<b>Modi d'osservazione</b>	Campo chiaro.
<b>Messa a fuoco</b>	Messa a fuoco macro e micrometrica coassiale (graduata, 0.002 mm) con sistema di blocco, per prevenire il contatto tra obiettivo e campione. Manopola piatta di regolazione micrometrica sul lato destro. Tensione delle manopole di messa a fuoco regolabile.
<b>Tavolino</b>	Doppio strato con meccanismo traslatore, dimensioni 160x140 mm. Scala di Vernier su entrambi gli assi, divisione 0.1 mm.
<b>Revolver</b>	Revolver quintuplo, ruotante su cuscinetti a sfera.
<b>Testata</b>	Testata d'osservazione binoculare, inclinata a 30°. Aggiustamento diottrico sull'oculare sinistro. Regolazione interpupillare 48-75 mm.
<b>Oculari</b>	Wide Field, WF 10x/20, High Eyepoint.
<b>Obiettivi</b>	Obiettivi con ottiche finite 160 mm: - N-PLAN 4x/0.10, W.D. 15.2 mm - N-PLAN 10x/0.25, W.D. 5.5 mm - N-PLAN 40x/0.65, W.D. 0.45 mm - N-PLAN 100x/1.25, W.D. 0.13 mm (OIL/WATER immersion) Tutti gli obiettivi sono trattati con trattamento antifungino.
<b>Condensatore</b>	Condensatore di Abbe, sliding-in, N.A. 1.25 con sistema di centraggio.
<b>Dimensioni</b>	ALTEZZA: 405 mm LARGHEZZA: 210 mm PROFONDITÀ: 400 mm PESO: 7,5 kg
<b>Accessori</b>	Manuale d'istruzione e copertina antipolvere inclusi.

## ACCESSORI

N. 1 OCULARE MICROMETRICO B-382-163 WF10x/20mm  
Cod.382163