



Modello:

B-382PH-ALC

Tipologia:

MICROSCOPIO DA ROUTINE**Descrizione:***Microscopio didattico e da laboratorio per applicazioni di routine.**Stativo in metallo pressofuso, ad alta stabilità ed ergonomia, per osservazioni in luce trasmessa.*

Illuminazione	<p>Sorgente: X-LED³; intensità luminosa regolabile mediante manopola sul lato sinistro dello stativo. Potenza LED: 3.6W, comparabile a 50W alogeni. Temperatura colore: 6300K Vita media LED: 50000h.</p> <p>Funzione Automatic Light Control: 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 110/240Vac, 50/60Hz; Output 6Vdc 1A Massima potenza richiesta: 6W</p>
Modi d'osservazione	Campo chiaro, contrasto di fase negativo
Messa a fuoco	<p>Messa a fuoco macro e micrometrica coassiale (graduata, 0.002mm) 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.</p>
Tavolino	<p>Doppio strato con meccanismo traslatore, dimensioni 160x140mm. Scala di Vernier su entrambi gli assi, divisione 0,1 mm.</p>
Revolver	Revolver quintuplo, ruotante su cuscinetti a sfera.
Testata	<p>Testata d'osservazione binoculare, inclinata a 30° e ruotabile 360°. Aggiustamento diottrico sull'oculare sinistro. Regolazione interpupillare 48-75 mm.</p>
Oculari	Oculari grande campo WF10X/20 con indice di campo 20.
Obiettivi	<p>Obiettivi con ottiche finite 160mm PLAN:</p> <ul style="list-style-type: none"> -) Plan 4X, N.A. 0.10, W.D. 15.8 mm -) Plan 10XPH, N.A. 0.25, W.D. 12.2 mm -) Plan 40XPH, N.A. 0.65, W.D. 0.37 mm -) Plan 100XPH, N.A. 1.25, W.D. 0.13 mm (oil immersion) <p>Tutti gli obiettivi sono trattati con trattamento antifungino.</p>
Condensatore	Condensatore per contrasto di fase (10x/20x, 40x, 100x) con posizioni per campo scuro (a secco) e campo chiaro, N.A. 1,25.
Dimensioni	<p>ALTEZZA: 480 mm LARGHEZZA: 210 mm PROFONDITÀ: 370 mm PESO: 4 kg</p>
Accessori	<p>Telescopio di centratura incluso. Manuale d'istruzione e copertina antipolvere inclusi.</p>