

## TiEsseLab BDS 600

Microscopio ottico rovesciato completo di uscita fotografica per osservazioni in campo chiaro e contrasto di fase



- Stativo ad elevata stabilità in alluminio pressofuso completo di messa a fuoco micro-macrometrica coassiale bilaterale posto in posizione avanzata per la massima ergonomia di utilizzo
- Revolver porta obiettivi a 5 posizioni
- Tubo di osservazione integrato inclinato a 45° con distanza interpupillare regolabile da 48 mm. a 76 mm. e regolazione diottrica integrata
- Uscita fotografica a partizione variabile (100% alla visione e 20%-80% visione-uscita video)
- Illuminazione alogena ad elevata efficienza 6 Volt 30 Watt pre-centrata con regolazione in continuo dell'intensità luminosa
- Filtri in dotazione: blu e verde di contrasto
- Tavolino porta-oggetti con dimensioni (X-Y) di 241x210 mm. con foro centrale di 118 mm. con inserto di riduzione
- Traslatore meccanico per piastre a 96 pozzetti con corsa (X-Y) di 128x80 mm.
- Adattatore per Petri diametro 56
- Cavo rete
- Cappa di protezione in vinile

BDS600-CDS	Condensatore a Lunga Frontale facilmente asportabile per l'utilizzo di campioni molto alti (es. cell-farm) N.A. 0,30 con distanza di lavoro di 72 mm. espandibili a 195 mm. senza il condensatore stesso
BDS600-PHS	Slitta porta diaframmi di fase a 3 posizioni, Phase 10x campo chiaro e phase 20x-40x completa dei diaframmi di fase
BDS600-4xBF	Obiettivo Planacromatico 4x con correzione ottica all'infinito per osservazioni in campo chiaro apertura numerica 0,11 e distanza di lavoro pari a 12,1 mm.
BDS600-10xPH	Obiettivo Planacromatico Long Working Distance 10x con correzione ottica all'infinito per osservazioni in campo chiaro e contrasto di fase apertura numerica 0,25 e distanza di lavoro pari a 8,3 mm.
BDS600-20xPH	Obiettivo Planacromatico Long Working Distance 20x con correzione ottica all'infinito per osservazioni in campo chiaro e contrasto di fase apertura numerica 0,40 e distanza di lavoro pari a 7,2 mm.
BDS600-40xPH	Obiettivo Planacromatico Long Working Distance 40x con correzione ottica all'infinito per osservazioni in campo chiaro e contrasto di fase apertura numerica 0,60 e distanza di lavoro pari a 3,4 mm.
BDS600-EP10	Oculare grandangolare grande campo WF 10x/22