

Motic®

senescience

AE20/21



MICROSCOPIO ROVESCiato CCSI OPTICAL SYSTEM

Colour Corrected Infinity Optical System

La nuova serie dei microscopi MOTIC, AE 20/21, con ottica "CCSI" corretta all'infinito, non scende a compromessi garantendo un'alta risoluzione ed un'eccellente prestazione in campo clinico ed universitario nel laboratorio e nella ricerca, ad un prezzo imbattibile.

Progettato pensando all'utilizzatore

STATIVO

Design innovativo, struttura stabile e robusta lo rendono strumento ideale, ergonomico e facile da usare; presenti gli elementi essenziali come comandi coassiali per movimento micro-macrometrico e tavolino traslatore

Messa a fuoco con ampiezza di 25 mm. con incrementi di 2 micron, durezza del movimento regolabile.

ILLUMINAZIONE

Sistema di illuminazione alogena 6V/30W con controllo dell'intensità luminosa, perfetto per tutti gli ingrandimenti.

TUBI DI OSSERVAZIONE

Tubo binoculare Siedentopf inclinato a 45° con distanza interpupillare regolabile 55 / 75 mm.

Disponibile la versione trinoculare ideale per la fotografia e/o videoproiezione permette di inviare 100% della luce alla macchina fotografica o alla videocamera

Una coppia di oculari, regolabili singolarmente, di corredo standard, WF 10X con indice di campo 20 mm, permette di esplorare un vasto campo del preparato; è possibile inserire micrometri di misurazione.

REVOLVER PORTAOBIETTIVI QUADRUPLO

Il design professionale del revolver inclinato fa sì che l'utilizzatore ha più spazio per sostituire i vetrini, limitando, in questo modo, danni agli stessi o agli obiettivi.

Il revolver costruito con un meccanismo girevole assicura che ogni cambio di ingrandimento sia accurato e centrato grazie ad un sistema di bloccaggio click-stop.

TAVOLINO MECCANICO

Al tavolino standard è possibile aggiungere piatti ausiliari che consentono di allargare il tavolino da entrambi i lati. Uno spesso rivestimento protegge il tavolino dalle abrasioni.

Cambiare gli obiettivi è molto più comodo poiché l'inserito di vetro consente di vedere durante l'operazione senza rimuovere l'elemento dal tavolino.

E' disponibile anche un meccanismo di precisione con manopole coassiale posizionate in basso.

CONDENSATORE

Apertura numerica ELWD N.A. 0,30; può essere regolato attraverso un meccanismo a pignone.

OBIETTIVI

CCSI E Plan Achromat 4x; apertura 0,10; distanza lavoro 14,2 mm.

CCSI E Plan Achromat 10x; apertura 0,25; distanza lavoro 6,3 mm.

CCSI E Plan Achromat LWD 20x; apertura 0,40; distanza lavoro 5,5 mm.

CCSI E Plan Achromat LWD 40x; apertura 0,60; distanza lavoro 2,1 mm.

CCSI E Plan Phase Achromat Ph 10x; apertura 0,25; distanza lavoro 6,3 mm.

CCSI E Plan Phase Achromat LWD Ph 20x; apertura 0,40; distanza lavoro 5,5 mm.

CCSI E Plan Phase Achromat LWD Ph 40x; apertura 0,60; distanza lavoro 2,1 mm.

ACCESSORI DISPONIBILI A RICHIESTA

- Equipaggiamento per contrasto di fase
- Accessori per tavolino
- **Videocamere ad alta risoluzione complete di software gestione immagine.**

Prodotto distribuito da



Seneco s.r.l.

V. Prestinari 4

20158 Milano

www.seneco.it

info@seneco.it

tel. +39 02 39313031