

Microscopios de Fluorescencia

Microscopio de Fluorescencia modelo XJF100T.

Cabezal Triocular inclinado.
 Distancia interpupilar 55-75 mm.
 Par de oculares de gran campo WF10x/22 mm.
 Revólver cuadruple, montado hacia el interior.
 Platina mecánica de 180 x 160 mm, movimiento 76x50 mm.
 Condensador de Abbe N.A. 1'25 con diafragma iris y filtro.
 Enfoque macro y micrométrico con mandos coaxiales, escala 0'002 mm.
 Sistema de iluminación para luz transmitida según Köhler AC85-230V ajustable y de Fluorescencia 20V/100W, lámpara de mercurio para luz incidente.

Especificaciones Técnicas :

Incluye 6 filtros a las siguientes longitudes de onda :

G	B	BV
EX 510-560	EX 450-490	EX 400-440
V	U	Y
EX 380-420	EX 330-380	EX540-580



Objetivos :

Tipo	Aumento	Apertura numérica	Sistema	Distancia de trabajo
PLANOACROMATICO	4x	0'15 (NA)	Seco	21,6
PLANOACROMATICO	10x	0'35 (NA)	Seco	2,9
FLUORESCENCIA	20x	0'60 (NA)	Seco	1,5
FLUORESCENCIA	40x	0'75 (NA)	Seco	0,6

Otros Objetivos : 50x,60x y 100 x son Opcionales. (Consultar).

Código : 320-100T

Microscopio de Fluorescencia modelo XJF300T.

Cabezal Triocular inclinado 30°, giratorio 360°.
 Distancia interpupilar 50-75 mm.
 Distribución de luz 0:100.
 Par de oculares de gran campo WF10x/20 mm.
 Revólver quintuple, montado hacia el interior.
 5 Objetivos **Plano-Acromáticos corregidos a Infinito:**
 4x,10x,20x(S),40x(S) y 100x inmersión aceite (S).
 Platina mecánica de 190 x 140 mm, movimiento 55x78 mm con mandos coaxiales macro y micrométrico.
 Condensador de Abbe N.A. 1'25 y diafragma iris.
 Sistema de iluminación para luz transmitida según Köhler, halógena 6V/20W y de Fluorescencia para luz incidente, lámpara de vapor de mercurio 100W, con fuente de alimentación.
 Sistema de centrado con enfoque.
 Incluye 2 filtros de excitación : Azul, Verde.
 Opcionalmente se puede acoplar Adaptador y Cámara Digital.
Código : 320-300T



Accesorios :

Adaptador rosca C.-Código: 320-300TADC

Bombilla 110/220V, vapor de mercurio 100W. Código: 320-100Hg