

# Delphi-X inverso

manual de inicio rápido para el uso de DIC



*adicional*  
manual del usuario

## Índice

<b>Manual de inicio rápido</b>	<b>2</b>
Prefacio	2
Configuración:	2
Microscopía de contraste de fase, de fluorescencia y de campo claro	3
<b>Notas</b>	<b>4</b>

## Manual de inicio rápido

### Prefacio

El Delphi-X Inverso ha sido diseñado para un uso sencillo de imágenes DIC. Los siguientes pasos lo guiarán rápidamente a través del proceso de configuración del microscopio

Para que funcione correctamente, la configuración del sistema DIC necesita la combinación de un objetivo, prismas condensadores, analizador rotativo y prismas DIC para los objetivos

Los prismas DIC para los objetivos y los objetivos funcionan conjuntamente. Por lo tanto, las correderas del prisma DIC están marcadas con el aumento del objetivo correspondiente

Prismas DIC para condensador

Los prismas DIC ya vienen premontados de fábrica, no es necesario ajustar nada

### Configuración:

1. Inserte los prismas del objetivo en las ranuras del condensador que se encuentran debajo del objetivo. Las correderas del prisma DIC están marcadas con el aumento del objetivo correspondiente (imagen 1)
2. Inserte el analizador giratorio en su ranura (imagen 2)
3. Establezca la posición del condensador en BF (imagen 3)
4. Enfoqué la muestra (comience con el aumento más bajo)
5. Gire el analizador hasta que la imagen se oscurezca
6. Establezca la posición del condensador en DIC o DICII (imagen 4)
7. Ajuste con precisión la imagen DIC girando el analizador





### Microscopía de contraste de fase, de fluorescencia y de campo claro

Retire el prisma objetivo DIC, el analizador giratorio, cambie la posición del condensador de DIC o DICII a campo claro o contraste de fase antes de encender el microscopio. Esta operación aumentará el brillo de la imagen y la calidad general de la imagen



