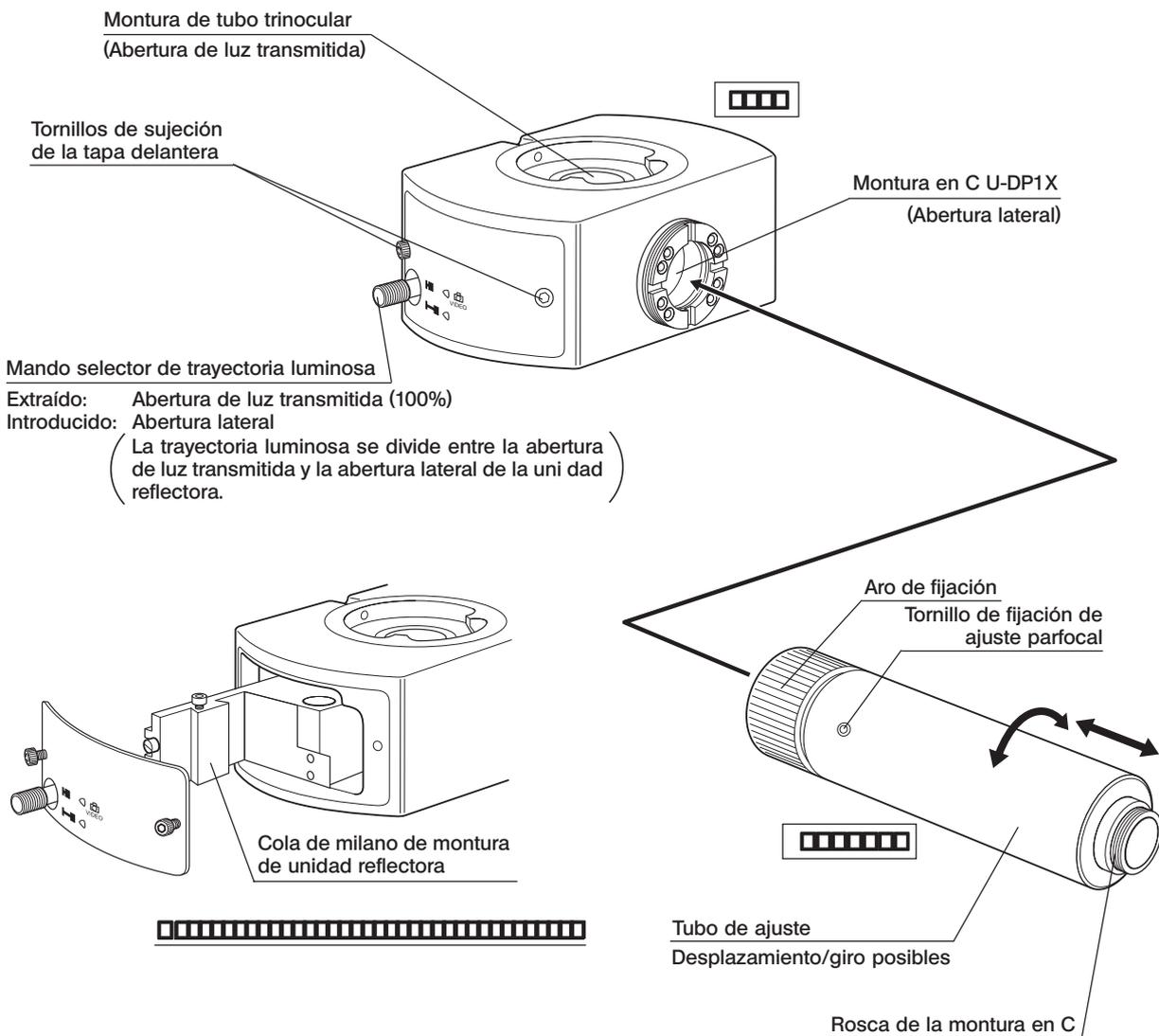


U-DP/U-DP1XC

INSTRUCCIONES

- La U-DP es una abertura doble tipo tubo intermedio. Montando un tubo trinocular en la abertura de luz transmitida, pueden instalarse dos cámaras en total en la abertura de luz transmitida y en la abertura lateral, lo que resulta útil para separar longitudes de onda (en luz DIC IR y fluorescencia).
- La abertura lateral admite la montura en C 1X de doble abertura y exclusivo diseño U-DP1XC.

1 Aspecto



2 Instalación

- Monte la doble abertura U-DP en el microscopio del mismo modo que un tubo de observación. Para la operación de montaje, monte la doble abertura de manera que el mando selector de trayectoria luminosa quede situado en la parte delantera o derecha del microscopio.
- Para colocar la montura en C 1X de doble abertura U-DP1XC, alinee el pasador de posición de la U-DP1XC con la ranura de posición (una de las cuatro existentes) de la montura de la U-DP y sujétela con el aro de fijación.

Microscopios correspondientes

- Serie BX (excepto el BX40CY, que no puede utilizarse debido a la insuficiencia de luz ambiental).
- Serie BX2 (excepto el BX45, que no puede utilizarse debido a la insuficiencia de luz ambiental).
- Serie BX3 (excepto el BX46, que no se puede utilizar debido a la insuficiencia de luz ambiental, y el BX63 que no se puede utilizar por motivos de compatibilidad).

Tubos de observación e intermedios correspondientes:

Campo hasta el número 22

(no puede utilizarse tubo de campo superancho)

- U-BI30/BI30-2. U-TR30/TR30-2: Puede adjuntarse otro tubo intermedio. (Cuando se usa un adaptador de TV con 0,5 X o menos estando instalado un iluminador vertical, la imagen puede oscurecerse.)
- U-TBI3: No puede utilizarse otro tubo intermedio.

Unidades reflectoras correspondientes

- Unidades reflectoras serie BX (cubos)
- Unidades reflectoras serie BX2

Cámara de TV correspondiente

- Cámara de TV para montura en C, de 2/3 de pulgada o menor (peso: no superior a 1 kg)
Cuando sea preciso utilizar una cámara de TV que pese 1 kg o más, deberá sustentar la cámara.

3 Precaución

- La visión tiende a empeorar por la abertura lateral porque hay una unidad reflectora acoplada en la trayectoria luminosa. Para solucionar el problema, emplee un objetivo con una magnificación de 60 X o superior.
- Si se ha colocado un filtro en el lado de la abertura lateral de la unidad reflectora, en la imagen pueden observarse efectos fantasma.