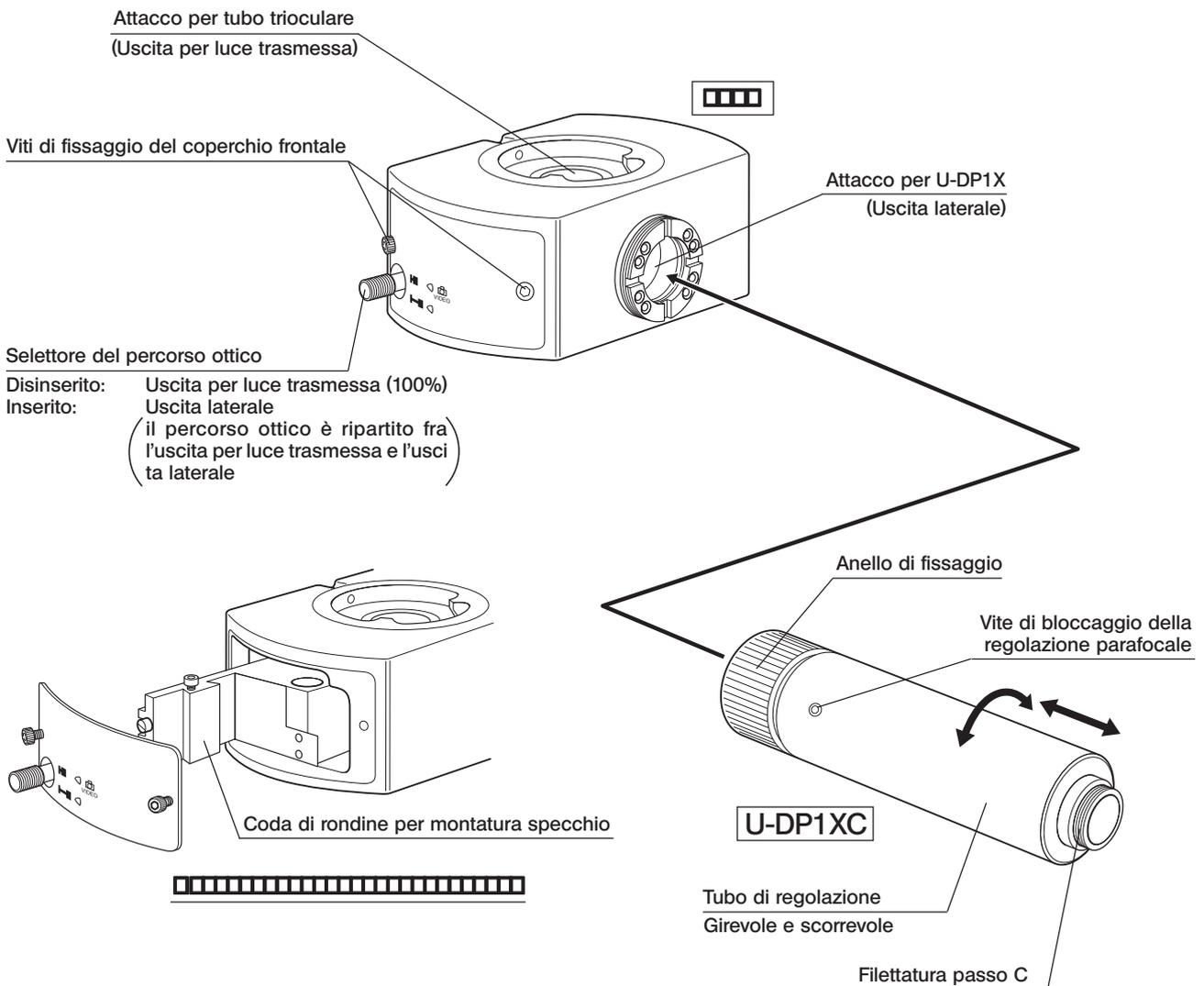


# U-DP/U-DP1XC

- L'U-DP è un tubo intermedio con doppia uscita. Montando un tubo trioculare sull'uscita per luce trasmessa, si possono applicare fino a due dispositivi fotografici, uno sull'uscita per luce trasmessa e l'altro sull'uscita laterale. Ciò rappresenta un vantaggio dovendo separare più radiazioni (fra la radiazione IR DIC e la fluorescenza).
- All'uscita laterale si può applicare unicamente il raccordo con passo C U-DP1XC.

### 1 Vista d'Asieme



## 2 Montaggio

- Montare il tubo con doppia uscita U-DP sul microscopio nello stesso modo in cui si monta un tubo di osservazione. Applicarlo in modo che il selettore del percorso ottico si venga a trovare sul lato frontale o sulla destra del microscopio.
- Per montare il raccordo a passo C U-DP1XC, fare coincidere il perno di posizionamento dell'U-DP1XC con una delle quattro scanalature di posizionamento presenti sull'attacco dell'U-DP e bloccare con l'anello di fissaggio.

### Compatibilità con i Microscopi

- Serie BX (Fatta eccezione per il BX40CY per insufficiente illuminazione).
- Serie BX2 (Fatta eccezione per il BX45 per insufficiente illuminazione).
- Serie BX3 (Fatta eccezione per il BX46, non sufficientemente potente con la luce ambiente, e BX63, non compatibile).

**Tubi d'Osservazione ed Intermedi Utilizzabili:** Con numero di campo fino a 22

(non si possono utilizzare tubi supergrandangolari)

- U-BI30 / BI30-2, U-TR30 / TR30-2: Si può combinare con un altro tubo intermedio (Con montato un illuminatore verticale ed utilizzando un adattatore TV con 0.5X o inferiore l'immagine può essere buia).
- U-TBI3: Non è compatibile con altri tubi intermedi.

### Dispositivi a Specchio Utilizzabili

- Dispositivi a specchio della serie BX (cubi)
- Dispositivi a specchio della serie BX2

### Camere TV Utilizzabili

- Camere TV 2/3 di pollice o più piccole, con attacco C (Peso non superiore a 1 Kg)  
Sostenere adeguatamente le camere TV con peso di 1 Kg od oltre.

## 3 Avvertimenti

- La presenza di uno specchio nel percorso ottico peggiora la qualità dell'immagine dell'uscita laterale. La situazione migliora utilizzando obiettivi da 60X o oltre.
- Se in corrispondenza dell'uscita laterale è inserito un filtro, si possono osservare delle rifrazioni.