

# Handleiding camera montage

## Camera assembly manual



### Stap 1: Inbusbout losdraaien

#### Step 1: Unscrew Allen bolt

Op de ring van de camera bevindt zich een inbusbout. Deze kunt u met een 1.3mm inbussleutel losdraaien.

*There is an Allen bolt on the ring of the camera. You can unscrew this with a 1.3mm Allen key.*

### Stap 2: Binnenste ring uitdraaien

#### Step 2: Turn out inner ring

Voor de 2K camera dient u de binnenste ring circa 5 mm uit te draaien. Voor de 4K camera is deze afstand 2 mm.

*For the 2K camera, unscrew the inner ring about 5mm. For the 4K camera this distance is 2 mm.*

### Stap 3: Inbusbout vastdraaien

#### Step 3: Tighten Allen bolt

Draai de inbusbout op de buitenring stevig vast zodat de binnenste ring niet meer kan bewegen.

*Tighten the Allen bolt on the outer ring firmly so that the inner ring can no longer move.*

### Stap 4: Monteren van de C-mount adapter

#### Step 4: Mounting of the C-mount adaptor

Draai de camera nu vast op de C-mount adapter. Nadat de camera bevestigd is kunt u de adapter koppelen aan de microscoop.

*Now tighten the camera to the C-mount adapter. After the camera is attached, you can connect the adapter to the microscope.*

### Stap 5: Scherp stellen van de microscoop

#### Step 5: Focusing the microscope

Stel uw microscoop zo in dat u over het volledige zoom-bereik van de microscoop helder kunt zien door de oculairs. Zodra u scherp beeld heeft over de oculairs kunt u de camera focussen. U kunt dit doen door aan de ring van de C-mount adapter te draaien totdat u scherp beeld heeft.

*Set your microscope so that you can see clearly through the eyepieces over the full zoom range of the microscope. As soon as you have a sharp image through the eyepieces, you can focus the camera. You can do this by turning the ring of the C-mount adapter until you have a sharp image.*

