

Motion Generator



När rälsen är lagd och klar, fäst kuggremmen med hjälp av medföljande Matthelini och Griphead/Goboknut.

Se till att kuggremmen blir spänd och att den håller ett exakt mått från rälspipan över hela rälsen.

Trä över givaren på kuggremmen, montera givaren på dollyn med hjälp av medföljande Magic arm och Superclamp, VIKTIGT att givaren åker parallellt med kuggremmen.

Montera styrboxen och fokusmotorerna på kameran samt kablar mellan enheterna.

Koppla även ihop Motion Generation kabeln mellan givaren & styrboxen.

Strömsätt styrboxen med följande kablage: **D-tap** eller **RS** från kamera.

Nu bör styrboxen blinka **rött**.

Starta handkontrollen, då dyker det upp **"RESET ALL"** på displayen, tryck på **"YES"**. Då kommer fokusmotorerna att påbörja kalibrering. Låt denna process avslutas.

(Skulle motorerna inte börja kalibrera kan du dubbelkolla så att motorerna ligger rätt mot kuggarna på din optik och gör dom inte det kan du rätta till dom och starta om processen.)

Skulle någon utav motorerna få spel och börja snurra snabbt och inte sluta så stänger du bara av allt och startar om igen.

Nu ska handkontroll och motorerna ha kontakt med varandra.

Skulle en motor gå åt "fel" håll gör följande

- Tryck **"SELECT"** till displayen på handkontrollen visar **"Motor Direct"**.
- Här kan du byta riktning på alla motorer genom att trycka på knapparna **A**, **B** eller **C**.

För att förbereda Motion Generator

- Gå till hemskärmen. (se bild nedan)



- Håll in **B** knappen.
- Tryck på **"NEXT"** upprepande gånger till displayen visar **"MOTION GEN"**, tryck **"OK"**.

Nu för att ta lägen

Fokus, börja ALLTID med fokus. Se bild på display nedan.



- Ställ kameran i första fokus läget, ställ fokus och tryck C = "IN". När du ställt första läget kommer det stå 01 på displayen, se bild nedan.



- Ställ kameran i nästa fokus läge och tryck C = "IN" igen för att bekräfta nästa position.
- Upprepa denna process till alla lägen som du vill ha är ställda, som t.ex. bilden nedan med 5 lägen.



Nu för att ställa Zoom lägen.

- Tryck "SELECT" för att gå vidare till Zoom inställningen. Se bild nedan



- Ställ kameran i första zoomläget, ställ ditt zoomvärde och tryck C = "IN". När du ställt första läget kommer det stå 01 på displayen, se bild nedan.



- Ställ kameran i nästa zoomläge och tryck C = "IN" igen för att bekräfta nästa position.
- Upprepa tills du har alla dina zoomlägen.

Nu är du redo att aktivera Motion Generation

- Tryck på "SEL" knappen för att komma åt "Motion generation" M.G. (se aktiv meny nedan)



- Tryck sedan på **B** för att aktivera fokus och **C** för att aktivera zoom, då kommer **F** och **Z** börja blinka på displayen vilket innebär att dom är aktiva.

Zoomen eller fokusen kan även köras manuellt samtidigt som den andra är aktiv, t.ex. du kan ha fokusen manuell och låta zoomen jobba aktivt med dollyn. Detta gör du genom att trycka på antingen **B** = Fokus eller **C** = Zoom, den aktiva kommer blinka.

När du behöver byta batteri eller bryta strömmen.

När du startar upp systemet igen så kommer handkontrollen fråga "RESET ALL?" om du inte har bytt glugg eller flyttat positionen när systemet är avstängt så kan du trycka på **A** = "NO".

Har du däremot flyttat dollyn eller bytt optik så måste alla lägen för både fokus och zoom göras om på nytt.

Köra med en motor.

Möjligheten att köra med endast Zoom eller Fokusmotor finns såklart MEN handkontrollen kommer fortfarande fråga om in punkter, då är de bara att trycka på "SEL" knappen. T.ex. du har fokusmotorn inkopplad men inte zoommotorn.

Då sätter du fokuspunkterna och när zoompunkterna kommer så trycker du bara "SEL" förbi zoompunkterna.