

SeeSnake® Compact²



! VARNING!

Läs denna bruksanvisning noggrant innan du använder det här verktyget. Oförmåga att förstå och följa innehållet i den här bruksanvisningen kan leda till elchock, brand och/eller allvarliga skador.

**Visas med CS6x Versa™-skärmen*

För support och ytterligare information om användning av din Compact2 gå till support.seesnake.com/sv/compact2 eller skanna in denna QR-kod.



Innehållsförteckning

Introduktion

| | |
|-------------------------|---|
| Regelverk | 3 |
| Säkerhetssymboler | 3 |

Allmänna säkerhetsregler

| | |
|--|---|
| Arbetsområdessäkerhet | 4 |
| Elsäkerhet..... | 4 |
| Personlig säkerhet | 4 |
| Användning och underhåll av utrustning | 5 |

Inspektion före drift

Specifik säkerhetsinformation

| | |
|---------------------------------|---|
| SeeSnake Compact2-säkerhet..... | 6 |
|---------------------------------|---|

Produktöversikt

| | |
|--------------------------|---|
| Beskrivning..... | 7 |
| Specifikationer | 8 |
| Standardutrustning | 8 |
| Systemkomponenter..... | 8 |

Användningsinstruktioner

| | |
|--|----|
| Placering | 9 |
| Ställa kameran till rätta | 10 |
| Ansluta till en SeeSnake-monitor | 10 |
| Rörledningsguider | 11 |
| Hämta tillbaka kameran | 12 |

Individuella komponenter

| | |
|---------------------------------|----|
| Självtlösande kamera | 12 |
| Montering av systemkabeln | 12 |

CS6x Versa-dockningssystem

| | |
|------------------------|----|
| Montera monitorn | 14 |
| Ta bort monitorn | 14 |

Underhåll och support

| | |
|------------------------------|----|
| Underhålla komponenter | 15 |
| Transport och förvaring..... | 15 |
| Service och Reparation | 15 |
| Bortskaffande | 15 |
| Felsökning | 16 |

Introduktion

Varningarna, tillrättavisningarna och instruktionerna som diskuteras i den här bruksanvisningen kan inte täcka alla eventuella förhållanden och problem som kan uppstå. Det måste förstås av användaren att sunt förnuft och försiktighet är faktorer som inte kan byggas in i den här produkten, utan måste finnas hos användaren.

Regelverk

CE EG-försäkran om överensstämmelse (890-011-320.10) medföljer den här bruksanvisningen som en separat broschyr när det krävs.

FCC Denna enhet följer del 15 av FCC-regler. Verksamhet förutsätter följande två villkor: (1) Den här enheten orsakar inte skadligt ingrepp och (2) den här enheten måste acceptera varje ingrepp som tas emot, inklusive ingrepp som kan orsaka oönskad funktion.

Säkerhetssymboler

I den här bruksanvisningen och på produkten används säkerhetssymboler och signalord för att kommunicera viktig säkerhetsinformation. Den här delen är till för att förbättra förståelse av dessa signalord och symboler.



Det här är symbolen för säkerhetsvarning. Den används för att varna dig om farorna för potentiell personskada. Följ alla säkerhetsmeddelanden som följer den här symbolen för att undvika eventuella skador eller död.

FARA

FARA indikerar en farlig situation som om den inte undviks kommer att leda till dödsfall eller allvarlig skada.

VARNING

VARNING indikerar en farlig situation som om den inte undviks kan leda till dödsfall eller allvarlig skada.

FÖRSIKTIGHET

FÖRSIKTIGHET indikerar en farlig situation som om den inte undviks kan leda till mindre eller måttliga skador.

OBS

OBS indikerar information som berör skydd av egendom.



Den här symbolen betyder att du ska läsa bruksanvisningen noggrant innan du använder utrustningen. Bruksanvisningen innehåller viktig information om det säkra och rätta sättet att använda utrustningen.



Den här symbolen betyder att du alltid ska använda skyddsglasögon med sidoskydd eller glasögon när du hanterar eller använder den här utrustningen för att minska risken för ögonskador.



Den här symbolen indikerar risk för elchock.

Allmänna säkerhetsregler

⚠ VARNING



Läs igenom alla säkerhetsvarningar och instruktioner. Oförmåga att följa varningarna och instruktionerna kan resultera i elchocker, brand och/eller allvarliga skador.

SPARA DESSA INSTRUKTIONER!

Arbetsområdessäkerhet

- **Håll ditt arbetsområde rent och bra upplyst.** Belamrade eller oupplysta ytor inbjuder till olyckor.
- **Använd inte utrustning i explosiva atmosfärer, såsom i närheten av brandfarliga vätskor, gaser eller damm.** Utrustningen kan orsaka gnistor som kan antända dammet eller avgaser.
- **Håll barn och åskådare på avstånd medan du använder utrustningen.** Du kan tappa kontrollen om du blir distraherad.
- **Undvik trafik.** Var uppmärksam på fordon i rörelse vid användning på eller nära körbanor. Bär varselkläder eller reflexväst.

Elsäkerhet

- **Undvik kroppskontakt med jordade ytor, såsom rör, element, spisar eller kylskåp.** Det finns en ökad risk för elektrisk chock om din kropp är jordad eller grundad.
- **Utsätt inte utrustningen för regn eller fuktiga förhållanden.** Vatten som kommer in i utrustningen ökar risken för elchock.
- **Håll alla elektriska anslutningar torra och borta från marken.** Om du rör utrustningen eller kontakter med våta händer kan det öka risken för elchock.
- **Hantera sladden försiktigt.** Använd aldrig sladden för att bära, dra eller koppla ur elverktyget. Håll sladden borta från hetta, olja, vassa kanter och rörliga delar. Skadade eller intrasslade sladdar ökar risken för elchock.
- **Om det är oundvikligt att hantera utrustningen som försörjs med en AC-adapter i fuktig miljö, använd en försörjning med jordfelsbrytare (GFCI).** Att använda GFCI med en AC-adapter minskar risken för elchock.

Personlig säkerhet

- **Var uppmärksam, håll koll på vad du gör och använd sunt förnuft när du arbetar med utrustningen.** Använd inte utrustningen när du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller mediciner. Ett ögonblicks uppmärksamhet medan du använder utrustningen kan resultera i allvarliga skador.
- **Klä dig ordentligt.** Klä dig inte i löst sittande kläder och bär inte smycken. Löst sittande kläder, smycken och långt hår kan fastna i rörliga delar.
- **Tillämpa god hygien.** Använd hett tvålatten till att tvätta händerna och andra kroppsdelar som utsatts för avloppsinnehållet efter du har använt avloppsinspektionsutrustningen. För att förebygga kontaminering från giftigt eller smittsamt material, ät eller rök inte medan du använder eller hanterar avloppsinspektionsutrustningen.
- **Använd alltid lämplig personlig skyddsutrustning när du hanterar och använder utrustningen i avlopp.** Avlopp kan innehålla kemikalier, bakterier och andra ämnen som kan vara giftiga, smittsamma, orsaka brännskador eller andra problem. Lämplig personlig skyddsutrustning omfattar alltd skyddsglasögon och kan omfatta en dammask, hård hatt, hörselskydd, avloppsrensningshandskar eller halvhandskar, latexhandskar eller gummihandskar, ansiktskydd, glasögon, skyddskläder, andningsskydd och skor med halkskydd och stålhätta.
- **Om du använder en avloppsrensningssystem samtidigt som du använder avloppsinspektionsutrustningen, använd RIDGID-handskar för avloppsrensning.** Ta aldrig tag i den roterande avloppsrensningkabeln med någonting annat än RIDGID-handskar för avloppsrensning. Detta inkluderar andra handskar och trasor som kan viras runt kabeln och orsaka handskador. Använd enbart latex- eller gummihandskar under RIDGID-avloppsrensningshandskar. Använd inte trasiga handskar för avloppsrensning.

Användning och underhåll av utrustning

- **Forcera inte utrustningen.** Använd korrekt utrustning för din enhet. Den rätta utrustningen gör jobbet bättre och säkrare.
- **Använd inte utrustningen om strömbrytaren inte slår den av eller på.** All utrustning som inte kan kontrolleras med strömbrytaren är farlig och måste repareras.
- **Koppla ifrån sladden från strömkällan och/eller batteripaketet från utrustningen innan du gör justeringar, ändrar tillbehör eller förvaring.** Förebyggande säkerhetsåtgärder minskar risken för skador.
- **Förvara utrustning som inte används utom räckhåll för barn och tillåt inte personer som inte känner till utrustningen eller dessa instruktioner att använda utrustningen.** Utrustningen kan vara farlig i händerna på en användare som inte vet hur den fungerar.
- **Underhåll av utrustningen.** Kontrollera att det inte finns några förskjutningar eller rörliga delar som sitter ihop, att det inte saknas delar och att delar inte gått sönder, eller annat som kan påverka användandet av utrustningen. Om utrustningen är skadad, reparera den innan du använder den. Många olyckor orsakas av dåligt underhållen utrustning.
- **Sträck dig inte för mycket.** Behåll ordentligt fotfäste och balans hela tiden. Det här gör att du får bättre kontroll över utrustningen i oväntade situationer.
- **Använd utrustningen och tillbehören enligt dessa instruktioner; med hänsyn till arbetsförhållandena och arbetet som ska utföras.** Användning av utrustningen för arbete som skiljer sig från det avsedda, kan leda till i en farlig situation.
- **Använd bara tillbehör som rekommenderas av tillverkaren av din utrustning.** Tillbehör som kan passa en del av utrustningen kan vara farlig om den används med annan utrustning.
- **Håll handtag torra, rena och fria från olja och fett.** Rena handtag ger bättre kontroll över utrustningen.

Inspektion före drift

⚠ VARNING



1. För att minska risken för allvarliga skador från elchock eller andra orsaker och förebygga maskinskadorna, inspektera all utrustning och fixa eventuella problem innan användning. För att inspektera all utrustning, följ dessa steg: Stäng av din utrustning.
2. Koppla ifrån och inspektera alla sladdar, kablar och anslutningsdon för skada eller modifiering.
3. Städa bort smuts, olja eller annan förorening från din utrustning för att underlätta inspektionen och för att förebygga att enheten glider dig ur händerna under transport eller när den används.
4. Inspektera din utrustning för eventuella trasiga, utslitna, saknade, missanpassade delar eller delar som sitter i kläm, eller annat skick som kan förhindra säker, normal användning.
5. Se anvisningar för all annan utrustning för att inspektera och för att försäkra dig om att den är i gott, användbart skick.
6. Kontrollera arbetsområdet för följande:
 - Tillräcklig belysning.
 - Förekomst av brandfarliga vätskor, ångor eller damm som kan antändas. Om dessa saker finns, arbeta inte i området förrän källorna har identifierats och korrigerats. Utrustningen är inte explosionstestad. Elektriska anslutningar kan orsaka gnistor.
 - Ren, plan, stabil, torr plats för användaren. Använd inte maskinen medan du står i vatten.
7. Undersök jobbet som ska göras och bestäm rätt utrustning för uppdraget.
8. Observera arbetsområdet och res barriärer om nödvändigt för att hålla åskådare borta.

Specifik säkerhetsinformation

⚠ VARNING



Den här sektionen innehåller viktig säkerhetsinformation som är specifik för SeeSnake Compact2. Läs dessa försiktighetsåtgärder noggrant innan du använder utrustningen för att minska risken för elchock, brand eller andra allvarliga skador.

SPARA ALLA VARNINGAR OCH INSTRUKTIONER FÖR FRAMTIDA REFERENS!

SeeSnake Compact2-säkerhet

- Läs och förstå denna bruksanvisning, den digitala bruksanvisningen för rapportövervakning och anvisningar för all annan utrustning som du använder innan du arbetar med utrustningen. Oförmåga att följa instruktionerna kan resultera i skada på egendom och/eller allvarliga skador. Behåll den här bruksanvisningen tillsammans med utrustningen för framtida bruk.
- Användning av utrustningen i vatten ökar risken för elchock. Använd inte Compact2 om operatören eller utrustningen befinner sig i vatten.
- Batteri för den digitala rapportskärmen och annan elektrisk utrustning och anslutningar är inte vattentät. Utsätt inte utrustningen för fuktiga platser.
- Utrustningen är inte utformad för att tillhandahålla högspänning och isolering. Använd inte när det finns risk för kontakt med högspänning.
- För att förebygga skador på Compact2 och för att minska risken för skador, utsätt inte Compact2 för mekaniska stötar. Utsättning för mekaniska stötar kan skada utrustningen och öka risken för allvarliga skador.

- Bär inte Compact2 med skärmens dockningshandtag eller med dess främre handtag medan du transporterar systemet över långa avstånd eller under förhållande där frigörande av dockningssystemet skulle innebära en risk. En oväntad frigöring av dockningssystemet skulle kunna leda till skador på egendom och/eller skador.
- Om du placerar Compact2 på platser där trumman inte kan snurra fritt, kan det leda till att rörålen lindas över på insidan av trumman. Om rörålen överlindas kan det leda till skador på egendom och/eller allvarliga skador. Under användning skall du placera Compact2 på en stabil yta och försäkra dig att trumman kan snurra fritt.

Produktöversikt

Beskrivning

SeeSnake Compact2-kamerarulle erbjuder en snabb, enkel inställning och kan klara av de mest olika och krävande inspektionsförhållanden. Compact2 har som funktion en självutlösande kamera vid slutet av rörålen som är tillräckligt styv att ge dig kraften att dra den genom smala och begränsade rör, men den är tillräckligt flexibel att gör flera täta vridningar.



Compact2 har en 30 m [1.4 ft – 25 ft] lång rörål som minskar friktion 25 mm [1 in] självutlösande kamera som är avsedd för att inspektera rörledningar med intervallet från 38 mm till 152 mm [1.5 in till 6 in] i diameter, beroende av rörledningsförhållandena. När den hittar något intressant i rörledningen, använder den en 512 Hz-sond och en mottagare för att lokalisera dess plats.

Alla SeeSnake-monitorer kan anslutas till Compact2 med SeeSnake-systemkabel. SeeSnake CS6x Versa är specifikt utformad för att monteras på Compact2-dockningssystem för att tillhandahålla en enkel, snabb inställning och transport utan ansträngning.

Compact2 unika dockningssystem tillhandahåller dig en extremt snabb installation. Luta CS6x Versa till den önskade visningsvinkeln medan den är dockad eller ta bort den från dockan för bekväm placering i ditt arbetsområde.



| Specifikationer | |
|--|--|
| Vikt | 7.7 kg [17 lb] |
| Totala dimensioner | |
| Längd | 626 mm [25 in] |
| Höjd | 429 mm [17 in] |
| Bredd | 360 mm [14 in] |
| Trumdiameter | 432 mm [17 in] |
| Kamera | |
| Typ | Självutlösande |
| Längd | 26 mm [1 in]* 38 mm [1,5 in]** |
| Diameter | 25 mm [1 in] |
| Ljuskälla | 6 LED |
| Sond | 512 Hz |
| Upplösning | |
| NTSC | 656 × 492 pixlar |
| PAL | 768 × 576 pixlar |
| Rörål | |
| Längd | 30 m [100 ft] |
| Diameter | 7 mm [0,27 in] |
| Diameter på fiberglassladden | 3 mm [0,12 in] |
| Minimal böjningsradie | 64 mm [2,5 in] |
| Rörledningens kapacitet § | 38 mm till 152 mm [1,5 in till 6 in] |
| Längd av systemkabeln | 3 m [10 ft] |
| Verksamhetsmiljö | |
| Temperatur ‡ | -10 °C till 50 °C [14 °F till 122 °F] |
| Förvaringstemperatur | -10 °C till 70 °C [14 °F till – 158 °F] |
| Ingångsskydd utan monitor | IPx6 |
| Relativ fuktighet | 5 till 95 procent |
| Höjd | 4 000 m [13 120 ft] |
| Klassificerat kameradjup | Vattentät ner till 100 m [328,1 fot] |
| * Uppmätt från lins till fjäder | |
| ** Uppmätt från lins till trådändarna | |
| § Aktuell kapacitet av rörledningen beror på rörledningsförhållandena. | |
| ‡ Medan kameran kan fungera i extrema temperaturer, kan det uppstå vissa ändringar i bildkvaliteten. | |

Standardutrustning

- SeeSnake Compact2
- Dockningssystem
- Bruksanvisning
- Rörledningens guidesats
- Skruvnyckeltång

Systemkomponenter



Rörål-kabelguide

Det finns tre rörål-kabelguider på ramen, en inre guide och två yttre guider. När du använder Compact2, skall kameran, fjädern och rörålen dra genom alla tre guider.

Fjäderclips

Inre rörål-kabelguide



Kamerahuvud

Yttre rörål-kabelguide

Fjäderclips

På den yttersta rörål-kabelguiden skall du trycka på fliken mot den yttre kanten på kabelguiden för att öppna locket på clipsen och frigöra kamerans fjäder. Efter att kamerans fjäder har frigjorts, sätt tillbaka fjäderns clips i driftposition. I driftpositionen hjälper fjäderclipsen att guida rörålen och säkrar kamerafjädern när den dras tillbaka genom kabelguiderna och förhindrar den från att dras tillbaka in i trumman. Fjäderclipsen måste vara i driftposition under transporten för att förebygga att kabelfjädern dras tillbaka till trumman.

Driftposition



Locket öppet

Öppna endast locket på fjäderclipsen när du ställer kameran till rätta. Håll fjäderclipsen i driftposition under normal användning.

Användningsinstruktioner

⚠ VARNING



Bär lämplig skyddsutrustning, såsom latex- eller gummihandskar, glasögon, ansiktsmask och andningsskydd när du inspekterar avlopp som kan innehålla farliga kemikalier eller bakterier. Använd alltid ögonskydd för att skydda dina ögon mot smuts och andra främmande objekt.

Använd inte utrustningen om operatören eller maskinen befinner sig i vatten. Användning av utrustningen i vatten ökar risken för elchock. Skor med halkskydd och gummisulor kan hjälpa till att förebygga halkning och elstöt på våta ytor.

Placering

Placera SeeSnake Compact2 och CS6x Versa nära rörledningens ingång så att du kan manipulera med rörålen medan du tittar på skärmen.

Om du placerar Compact2 på platser där trumman inte kan snurra fritt, kan det leda till att rörålen lindas över på insidan av trumman. Om rörålen överlindas kan det leda till skador på egendom och/eller allvarliga skador. Under användning skall du placera Compact2 på en stabil plats och försäkra dig att trumman kan snurra fritt. Dra inte rörålen ut från trumman om inte trumman kan snurra fritt.

Ställa kameran till rätta

Om kameran är inuti trumman, måste du ställa kameran till rätta med rörål-kabelguider. Rörålets och kamerans huvud skall dras genom all tre guider.

1. Öppna locket på fjäderclipsen.
2. Grip in i trumma och hitta kameran.
3. Sätt i kameran genom den inre rörål-kabelguiden och sedan genom de två yttre rörål-kabelguider.



4. Sätt tillbaka fjäderclipsen i driftposition för att säkra fjädern och förebygga att rörålet dras tillbaka in i trumman.



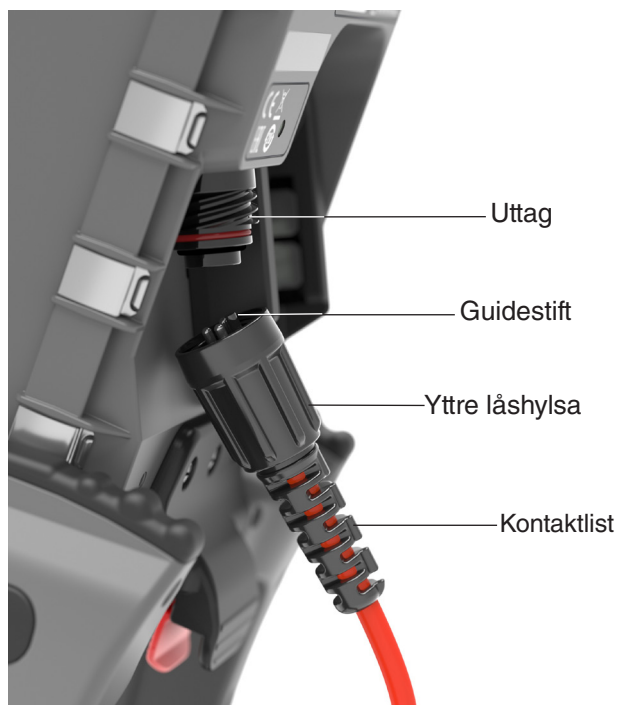
Ansluta till en SeeSnake-monitor



Compact2 kan anslutas till alla SeeSnake-monitorer med SeeSnake-systemkabel.

1. Avlinda systemkabeln från kabelrullen.
2. Dra tillbaka låshylsan på systemkabelns kontakt.
3. Före kontaklisten och plastguidestiften med uttaget och tryck in kontakten rakt.
4. Spänn den yttre låshylsan.

OBS

Vrid enbart den yttre låshylsan. För att förhindra skador på stiften, böj eller vrid aldrig kontakten.



5. Strömförsörjning av systemet:
 - Tryck på strömbrytare  för att försörja systemet.
 - På den digitala rapportmonitorn, tryck på Auto-log-knappen  för att snabbt starta inspektionen.

Rörledningsguider

Rörledningsguiderna centrerar kameran i rörledningen, förbättrar bildkvaliteter och håller linserna rena. Använd rörledningsguider närhelst det är möjligt för att minska slitage på kamerasystemet.

Rörledningens guider är enkla att instrallera, justera och ta bort för att få bättre rörelse på kameran och rörålen i rörledningen. I små rörledningar, rör eller i tomrum kan kamerans guide hjälpa till att trycka kameran genom besvärliga platser. För större rörledningar, centrerar kulstyrning kameran för bättre synlighet och belysning.



Utan rörledningsguiden



Med rörledningsguiden

Installation av kamerahuvudguide

Kamerahuvudguiden på 36 mm [1,4 in] kan användas i mindre rörledningar för att trycka kameran genom besvärliga platser.

1. Lossa skruvarna på båda sidor av guiden tills den glider enkelt på kamerahuvudet.
2. Säkra skruvarna igen tills guidern stannar på plats, men dra inte åt för mycket.



Installation av kulstyrningen

Kulstyrningar är utformade att enkelt passa i kamerans fjäderhus och låsas fast. Beroende på arbetsförhållandena kan du placera kulstyrningen på fjädern bakom kameran för att luta kamerahuvudet uppåt och visa överdelen av rörledningen.

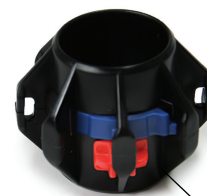
1. Kontrollera att kulstyrningen är olåst.
2. Placera kulstyrningen bakom kameran på fjädern.



3. Tryck ner på de blå locken för att säkra kulstyrningen på fjädern.
4. Placerade de röda locken över de blå locken för att säkra kulstyrningen på plats.



Låst



Olåst

OBS

Om en kulstyrning fastnar i rörledningen, kan den falla ned från fjädern. För att undvika att du förlorar kulstyrningar och att det blir hinder i rörledningen, skall du inte använda för mycket kraft att trycka genom rörledningen när du känner motstånd.

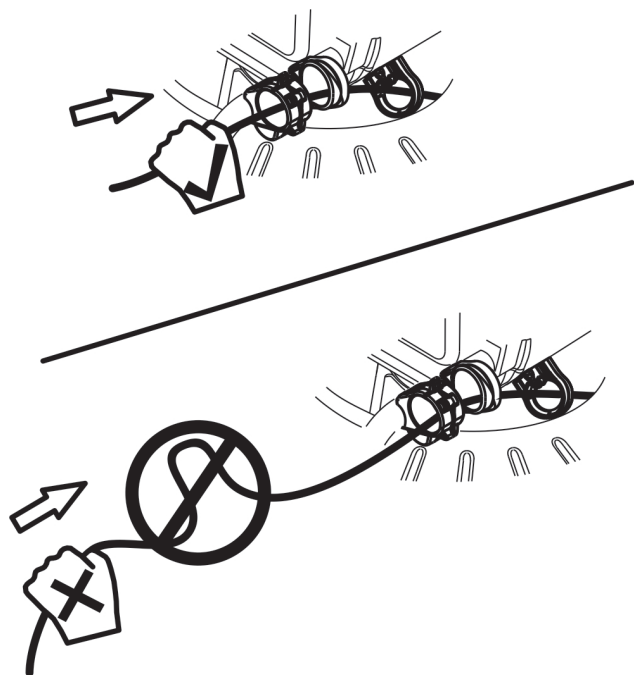
Hämta tillbaka kameran

Efter att du har slutfört inspektionen, dra rörålen tillbaka ut från rörledningen med långsam, stadig kraft och sätt tillbaka den i trumman. Torka av rörålen med papper eller en trasa när du drar tillbaka den. Om möjligt, fortsätt att låta vatten rinna ner i rörledningen för att underlätta i rengöringen av rörålen.

För att undvika skada på kameran eller rörålen, använd inte för mycket kraft vid tillbakadragandet. Om kamerahuvudet sitter fast bakom en kurva, kan du få igenom kameran genom kurvan genom att låta vatten rinna ned i rörledningen för att smörja rörålen.

OBS

Om du håller nära Compact2, använd korta drag för att dra tillbaka i korta längder av rörålen för att sätta tillbaka den i trumman. Om du drar tillbaka längre längder av rörålen eller drar i rörålen med våld, kan det orsaka att kabeln hänger sig, knyter sig eller bryts av.



Individuella komponenter

Självutlösande kamera

Lager och vikten av den självutlösande kameran kan skapa en svängeffekt när du drar rörålen genom rörledningen. Kamerabilden ställer in sig snabbt när rörålen är stadig.

Den självhöjande kameran kan tas bort för att felsöka problem, skicka till reparation eller bytas ut. Se bilagor C och D för anvisningar om hur du tar bort och installerar kamerahuvudet.

Montering av systemkabeln

Montering av systemkabel omfattar systemkontakten för att anslutas till SeeSnake digitala rapportmonitorer; 3 m [10 ft] av systemkabeln; och montering av glidringen som utgörs av glidringratten och glidringkaviteten på ramen.

Innan du rengör Compact2, försäkra dig att glidringratten är låst **6** i glidringkaviteten.

Förhindra att glidringmonteringen blir fuktig vid rengöring.

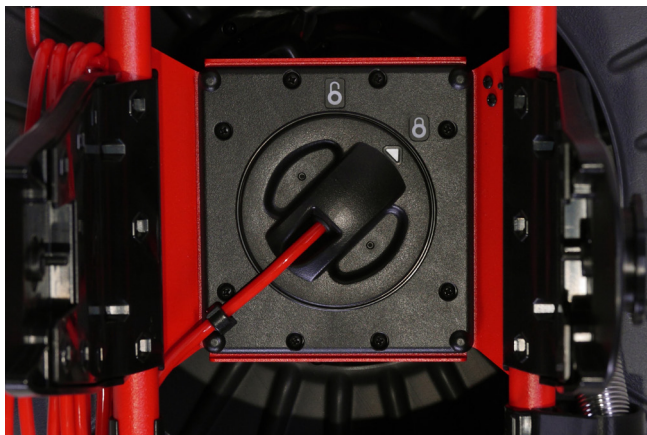
OBS

För att undvika skador på glidringkontaktstiften eller att de interna elektriska komponenterna blir fuktiga, håll glidringmonteringen låst.

Installation av systemkabeln

För att installera systemkabeln, följ dessa steg:

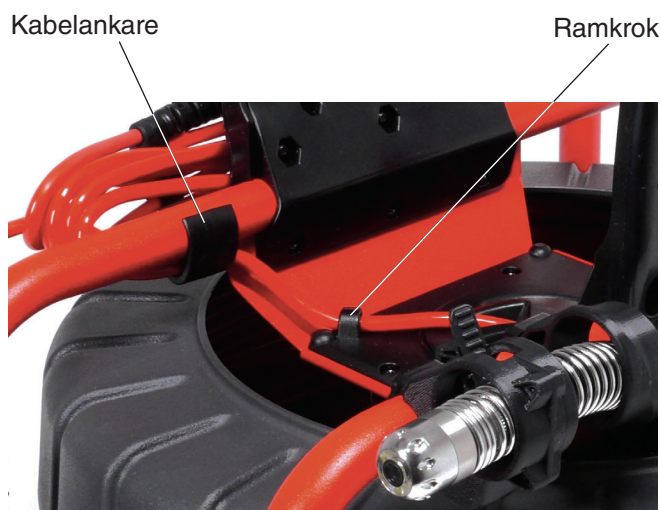
1. Föreana pilen på glidringratten med olåst-symbolen **6** på ramen och sätt i glidringen i glidringkaviteten.
2. Vrid glidringratten till låst position **8**.



3. Häng systemkabeln på ramens krok och fäst kabelankaren på ramen.
4. Linda systemkabel runt kabelrullen.

Borttagning av systemkabeln

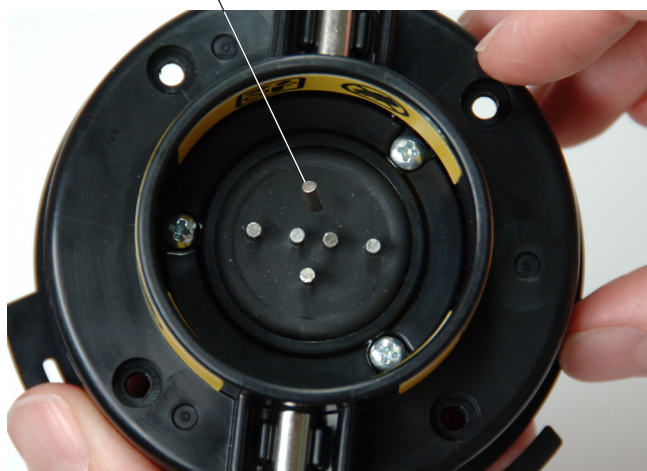
1. Koppla från systemkabeln från rapportmonitorn och ta bort monitorn från dockningssystemet.
2. Avlinda systemkabel från kabelrullen.
3. Skjut ramens kabelankare bort från ramen och ta bort systemkabeln från ramens krok.



4. Vrid med glidringratten moturs till den olåsta positionen **6**.
5. Dra den rakt ut.

OBS Rör inte vid kontaktstiften inuti glidringratten. Om du rör vid kontaktstiften kan det leda till att de bryts av.

Brutet kontaktstift



CS6x Versa-dockningssystem

⚠ VARNING

Bär inte Compact2 i bildskärmens monteringsram eller stöd. Att göra så kan leda till att bildskärmen frigörs från dockningssystemet och kan ge upphov till skador på egendom och/eller allvarliga personskador.

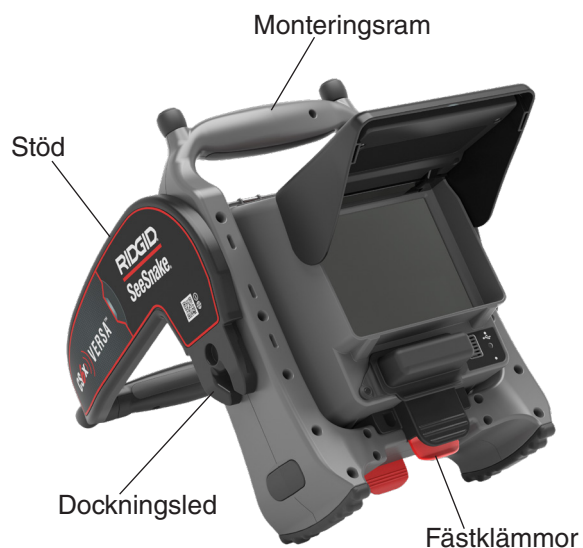


SeeSnake CS6x Versa är speciellt utformad för att monteras på Compact2, Compact C40, och Compact M40. CS6x Versas läge kan justeras för att skapa en önskad visningsvinkel. Ta tag i fäst ramen och rotera stödet för att justera visningsvinkeln.

Bildskärmen kan dockas till rullen medan den är fäst i antingen lågt eller högt läge. Fäst CS6x Versa- önskat läge innan den dockas till rullen.

Montera monitorn

1. Vrid dockningsgångjärnet på sidorna av dockningshandtaget att dess öppningar pekar ner.



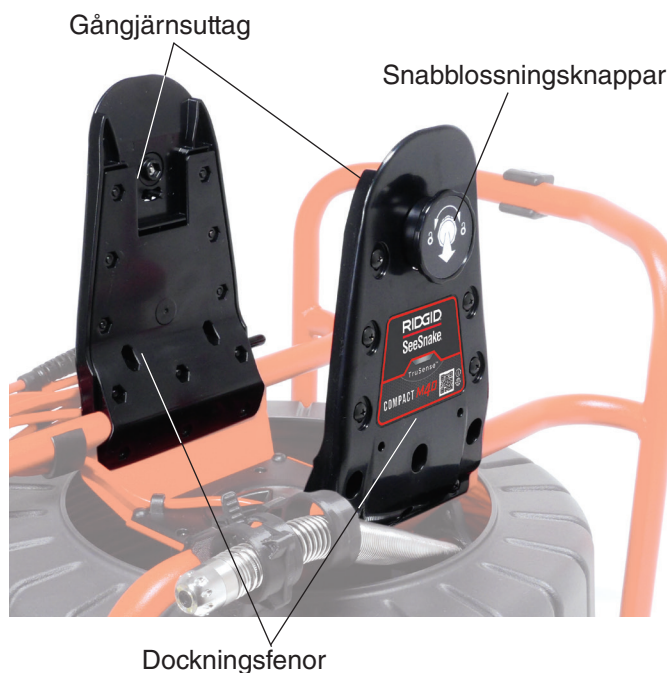
Ta bort monitorn

1. Placera Compact2 så att du kan ta tag i båda snabblossningsknapparna.
2. Dra ut båda knapparna och bort från dockningsfenorna. I samma rörelse som du drar ut knapparna, vrid med knapparna tillsammans i någon riktning för att lossa låsen.

Observera: Låsen är lossnade när den gula indikatortiketten är synlig under knapparna.

3. Ta tag i dockningshandtaget och dra den digitala rapportmonitorn rakt upp.

2. Centra CS6x Versa över dockningsfenorna och för dockningsgångjärnen med gångjärnsuttag på dockningsfenorna.



3. Tryck fast monitorn i dockningssystemet till du känner att monitorn låser sig på plats.

Underhåll och support

Underhålla komponenter

Kamerahuvud

Förutom att hålla LED-ringen och safirfönstret rent, kräver kamerahuvudet lite underhåll. Använd en mjuk nylonborste, mild rengöringsmedel och trasor för att rengöra kameran.

Repande verktyg kan göra permanenta repor på kameran. Repor på LED-ringen har minimal påverkan på kamerans prestanda.

OBS Använd inte sandpapper för att ta bort repor från LED-ringen. Om du använder sandpapper på LED-ringen, kan det skada de vattentäta husen.

Fjäder

Dra i fjädern så mycket den tillåter, så att du visuellt kan undersöka de inre komponenterna. Rör om fjädern i ljumt vatten och mildt rengöringsmedel för att ta bort smuts.

Rörål

Håll rörålen ren. Rengör rörålen med en trasa medan den går tillbaka in i trumman efter inspektionen för att göra rent den och minska smuts på den.

Inspektera rörålen visuellt efter synbara skårar och uppskavningar medan den matas tillbaka in i trumman. Byt eller reparera rörålen om höljet är upprivet eller genomgående slitet.

Transport och förvaring

Förvara och transportera din utrustning med följande i åtanke:

- Förvara i ett låst utrymme, utom räckhåll för barn och människor som inte är bekanta med dess syfte.
- Förvara på en torr plats för att minska risken för elchock.
- Förvara enheten på avstånd från värme, till exempel från element, värmekällor, spisar och andra produkter (inklusive förstärkare) som genererar värme.
- Förvaringstemperatur bör vara mellan -10 °C till 70 °C [-14 °F till 158 °F].
- Utsätt inte för tunga stötar eller kraft under transport.

Service och Reparation

Felaktig service eller reparation kan göra SeeSnake Compact2 osäker att använda.

Service och reparation av Compact2 måste utföras av ett oberoende och auktoriserat RIDGID-servicecenter. För att upprätthålla säkerheten av verktyget försäkra dig om att en kvalificerad reparatör servar din utrustning med hjälp av endast identiska reservdelar. Avbryt användningen av Compact2 och kontakta service-personal under något av följande förhållanden:

- Om vätska har spillts eller föremål har fallit in i utrustningen.
- Om utrustningen inte fungerar normalt när användningsinstruktionerna följs.
- Om utrustningen har tappats eller skadats.
- Om du upplever förändring av prestandan av utrustningen.

För information om ditt närmaste oberoende RIDGID-servicecenter eller om du har några frågor om service eller reparation:

- Kontakta din lokala RIDGID-distributör
- Besök www.RIDGID.com
- Kontakta Ridge Tool Companys tekniska supportavdelning på rttechservices@emerson.com eller i USA och Kanada, ring 1-800-519-3456.

Bortskaffande

Delar av SeeSnake Compact2 innehåller värdefullt material som kan återvinnas. Kasta bort beståndsdelarna enligt alla tillämpliga regler. Kontakta din lokala avfallshanteringsmyndighet för mer information.



För EG-länder: Släng inte elektrisk utrustning tillsammans med hushållsavfall!

Enligt det europeiska direktivet 2012/19/EU om avfall som utgörs av eller innehåller elektriska eller elektroniska produkter och dess implementation i nationell lagstiftning, ska elektrisk utrustning som inte längre är användbar samlas in separat och kasseras på ett miljövänligt sätt.

| Felsökning | | |
|-------------------------|--|--|
| Problem | Troligt fel | Lösning |
| Ingen videoåtergivning | Ingen ström till SeeSnake-monitorn. | Kontrollera att strömkällan är korrekt ansluten. |
| | Monteringen av glidringen är bruten eller anslutningen är felaktig. | Kontrollera alla föreningar och anslutningsstift. |
| | | Kontrollera placeringen och stiftens tillstånd i glidringens montering. |
| | Anslutning av SeeSnake-systemkabel är felaktig. | Kontrollera anslutningen av SeeSnake-systemkabel. Kontrollera att kontakterna är helt intryckta. |
| Inga beräkningsåtgärder | Kameran fungerar inte. | Åtgärda felet på kameran. Se bilaga B för anvisningar. |
| | Äldre SeeSnake-monitorer behöver inte vara kompatibla med Compact2s integrerade räknare. | Beräkningsåtgärder kommer att visas i jobbrapporten och kan visas på monitorn medan du tittar. Det kan behövas en ny monitor, om det är nödvändigt att registrera beräkningsåtgärder till media. |

WWW.RIDGID.COM

Ridge Tool Company
400 Clark Street
Elyria, Ohio 44035-6001
USA

1-800-474-3443

Ridge Tool Europe NV (RIDGID)
Ondernemerslaan 5428
3800 Sint-Truiden
Belgium

+32 (0)11 598 620

© 2019 Ridge Tool Company. Alla rättigheter förbehålls.

Alla ansträngningar har gjorts för att säkerställa att informationen i denna bruksanvisning är riktig. Ridge Tool Company och dess dotterbolag förbehåller sig rätten att, utan att meddela, ändra maskinvarans specifikation, programvaran, eller båda, som beskrivits i denna bruksanvisning. Besök www.RIDGID.com för aktuella uppdateringar och ytterligare information som gäller för denna produkt. På grund av produktutveckling kan bilderna och annan presentation som beskrivs i denna bruksanvisning skilja sig från den faktiska produkten.

RIDGID och logotypen RIDGID är varumärken som tillhör Ridge Tool Company, registrerat i USA och andra länder. Övriga registrerade eller oregistrerade varumärken och logotyper som nämns häri tillhör sina respektive ägare. Omnämmandet av produkter från andra tillverkare sker endast i informationssyfte och ska inte tolkas som någon rekommendation.

Printed in USA

2019/10/22
744-021-519-SV-0A Rev B

RIDGID


EMERSON