

RIDGID®

Návod k použití

SeeSnake®

microReel™ APX™

S
TruSense®
Technologií



⚠ VÝSTRAHA!

Před používáním tohoto nástroje si pečlivě přečtete tento návod. Nepochopení a nedodržení obsahu tohoto návodu může vést k úrazu elektrickým proudem, vzniku požáru nebo k závažné újmě na zdraví.

Pro podporu a doplňující informace o používání systému microReel navštivte stránku support.seesnake.com/cs/microreel, případně si naskenujte tento kód QR.



Obsah

Představení

Prohlášení úřadů	3
Bezpečnostní symboly	3

Všeobecné bezpečnostní předpisy

Bezpečnost na pracovišti	4
Elektrobezpečnost	4
Osobní bezpečnost	5
Používání a péče o zařízení	5
Kontrola před zahájením práce	6

Přehled o SeeSnake microReel APX

Popis	7
Specifikace	8
Součástky	9

Konkrétní bezpečnostní informace

Bezpečnost microReel	10
----------------------------	----

Pokyny k používání

Umístění	11
Otevření pouzdra microReel	11
Instalace bubnu	12
Přehled postupu kontroly	12
Potrubní vodítka	13
Demontáž sestavy sběrného kroužku	13

Údržba a podpora

Čištění	14
Údržba součástí	14
Servis a opravy	14
Likvidace	14

Příloha

Příloha A: Opětovné vložení tlačného kabelu	15
---	----

*Překlad původních pokynů k používání – Češka

Představení

Varování, upozornění a pokyny probírané v tomto návodu nepokrývají všechny možné podmínky a situace, které mohou nastat. Obsluha musí pochopit, že zdravý rozum a opatrnost představují faktory, které nelze začlenit do tohoto produktu, ale kterými musí disponovat sama obsluha.

Prohlášení úřadů



Prohlášení o shodě ES (999-995-232.10) bude v případě potřeby součástí této příručky jako zvláštní brožura.



Toto zařízení vyhovuje podmínkám uvedeným v Části 15 Pravidel FCC. Provoz zařízení je možný za následujících dvou podmínek: (1) Toto zařízení nesmí vyvolávat škodlivé rušení a (2) toto zařízení musí snášet jakékoliv vnější rušení, včetně rušení, které způsobí nesprávnou funkci.



UK Importer
Ridge Tool UK (RIDGID)
44 Baker Street
London W1U 7AL, UK

Bezpečnostní symboly

V tomto návodu a na výrobku jsou použity bezpečnostní symboly a signální slova, která sdělují důležité informace týkající se bezpečnosti. Úlohou tohoto oddílu je snaha o lepší porozumění těmto signálním slovům a symbolům.



Toto je výstražný bezpečnostní symbol. Je používán pro to, aby vás upozornil na možné nebezpečí poranění. Dodržujte všechna upozornění týkající se bezpečnosti, na která tento symbol upozorňuje, abyste se vyvarovali možného poranění nebo usmrcení.

NEBEZPEČÍ

NEBEZPEČÍ označuje nebezpečnou situaci, následkem které bude usmrcení nebo vážné zranění, pokud se jí nevyvarujete.

VÝSTRAHA

VÝSTRAHA označuje nebezpečnou situaci, následkem které může dojít k usmrcení nebo vážnému zranění, pokud se jí nevyvarujete.

UPOZORNĚNÍ

UPOZORNĚNÍ označuje nebezpečnou situaci, následkem které může dojít k lehkému nebo méně nebezpečnému zranění, pokud se jí nevyvarujete.

POZNÁMKA

POZNÁMKA označuje informaci, která se vztahuje k ochraně majetku.



Tento symbol znamená, že si před prací s tímto zařízením musíte pečlivě pročíst návod k obsluze. Návod k použití obsahuje důležité informace o bezpečné a správné obsluze zařízení.



Tento symbol znamená, že musíte používat ochranné brýle s bočními nebo bezpečnostní brýle typu lyžařských brýlí pro snížení rizika úrazu očí vždy, když s tímto náčiním zacházíte nebo pracujete.



Tento symbol značí nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

Všeobecné bezpečnostní předpisy

⚠ VÝSTRAHA



Přečtěte si všechny výstrahy a poučení, týkající se bezpečnosti. Nedodržení výstrah a pokynů uvedených níže může vést k zásahu elektrickým proudem, požáru, případně k závažné újmě na zdraví.

TYTO POKYNY SI ULOŽTE!

Bezpečnost na pracovišti

- **Pracoviště udržujte v čistotě a dobře osvětlené.** Temná pracoviště nebo pracoviště plná nepořádku jsou zdrojem nehod.
- **Nepoužívejte zařízení ve výbušném prostředí, například v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu.** Zařízení může vytvářet jiskry, které mohou zapálit prach nebo výpary.
- **Děti a okolo stojící osoby se nesmí přibližovat k obsluze zařízení.** Rozptylování může vést ke ztrátě kontroly.
- **Vyhňte se dopravnímu ruchu.** Jestliže pracujete s nástrojem na vozovce nebo v její blízkosti, věnujte pozornost pohybujícím se vozidlům. Používejte dobře viditelné oblečení nebo reflexní vesty.

Elektrobezpečnost

- **Vyhýbejte se tělesnému kontaktu s uzemněnými nebo ukostřenými povrchy, jako jsou potrubí, radiátory, kuchyňské sporáky a lednice.** Když je vaše tělo ve styku s uzemněním nebo ukostřením, existuje zde zvýšené riziko zásahu elektrickým proudem.
- **Nevystavujte zařízení dešti ani mokřým podmínkám.** Pokud se do zařízení dostane voda, zvýší se riziko úrazu elektrickým proudem.
- **Veškerá elektrická spojení udržujte v suchu a nenechávejte je položená na zemi.** Kontakt s vybavením nebo zásuvkami mokřými rukama může zvýšit riziko zasažení elektrickým proudem.
- **S kabelem nesmíte zacházet hrubě.** Kabel nikdy nepoužívejte na přenášení, tahání, ani k vytrhávání zástrčky při odpojování náradí ze zásuvky. Kabel chraňte před horkem, olejem, ostrými hranami nebo pohybujícími se částmi. Poškození či zamotání kabelů zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- **Pokud je nevyhnutelné použití zařízení napájeného pomocí síťového adaptéru ve vlhkém prostředí, použijte napájení chráněné proti zemnímu spojení jističem (GFCI).** Používání přerušovače zemního poruchového okruhu se síťovým adaptérem snižuje riziko zasažení elektrickým proudem.

Osobní bezpečnost

- **Při používání zařízení se mějte stále na pozoru, sledujte, co děláte, a používejte zdravý rozum.** Nepoužívejte zařízení, pokud jste unaveni nebo pod vlivem drog, alkoholu či léků. Stačí okamžik nepozornosti při používání zařízení a může dojít k vážné újmě na zdraví.
- **Správně se oblékejte.** Nenoste volný oděv nebo přívěsky. Volný oděv, přívěsky nebo dlouhé vlasy mohou být otáčejícími se součástmi zachyceny.
- **Dodržujte zásady hygieny.** Po manipulaci se zařízením pro inspekci odpadů a kanálů nebo jeho použití použijte horkou mýdlovou vodu k omytí rukou a dalších obnažených částí těla vystavených obsahu kanálu. Kontaminaci toxickým nebo infekčním materiálem zabráníte tím, že během obsluhy nebo manipulace se zařízením pro inspekci odpadů a kanálů nebudete jíst či kouřit.
- **Při manipulaci se zařízením a jeho používáním v kanálech vždy používejte vhodné osobní ochranné prostředky.** V kanálech se mohou vyskytovat chemikálie, bakterie a jiné látky, které mohou být jedovaté, infekční, mohou způsobovat popáleniny nebo jiné potíže. Vhodné osobní ochranné prostředky musí vždy zahrnovat bezpečnostní brýle a dále mohou zahrnovat další prostředky jako např.: protiprachovou masku, ochrannou přilbu, ochranu sluchu, rukavice na čištění odpadů, latexové nebo gumové rukavice, obličejové ochranné štíty, ochranné brýle, ochranný oděv, dýchací přístroje a obuv s ocelovou špičkou.
- **Pokud současně používáte zařízení na čištění odpadů, použijte rukavice na čištění odpadů RIDGID.** Nikdy se nesnažte uchopit rotující kabel na čištění odpadů ničím jiným, včetně jiných rukavic nebo pomocí hadrů, které se mohou namotat na kabel a zapříčinit zranění rukou. Pod rukavicemi na čištění odpadů RIDGID noste pouze latexové nebo gumové rukavice. Nepoužívejte poškozené rukavice na čištění odpadů.

Používání a péče o zařízení

- **Zařízení nepřetěžujte.** Pro daný účel použijte správné zařízení. Správné zařízení vám poslouží lépe a bezpečněji.
- **Nepoužívejte zařízení, pokud ho nelze vypínačem zapnout a vypnout.** Jakékoliv zařízení, které nelze ovládat pomocí napájecího vypínače, je nebezpečné a musí být opraveno.
- **Předtím, než provedete jakékoliv úpravy, výměny příslušenství nebo před uložením odpojte zástrčku ze zdroje napájení nebo vyjměte baterie ze zařízení.** Preventivní bezpečnostní opatření snižují riziko úrazu.
- **Nepoužívané zařízení uchovávejte mimo dosah dětí a nedovolte, aby ho používaly osoby, které s ním neumí zacházet nebo neznají tyto pokyny.** Zařízení může být v rukou neproškolených uživatelů nebezpečné.
- **Provádějte údržbu zařízení.** Zkontrolujte, zda jsou pohyblivé části správně seřizeny a připojeny, zda nějaké části nechybí nebo nejsou poškozeny nebo zda nevznikly jiné podmínky, které mohou mít dopad na použití zařízení. Pokud je zařízení poškozeno, nechte ho před použitím opravit. Mnoho nehod je způsobeno zařízeními, která nebyla řádně udržována.
- **Nenahýbejte se.** Vždy se správně postavte a udržujte rovnováhu. To umožní lepší kontrolu nástroje v neočekávaných situacích.
- **Používejte zařízení a příslušenství v souladu s těmito pokyny, zohledněte pracovní podmínky a práci, kterou máte provádět.** Použití zařízení pro jiné činnosti, než pro které je určeno, může vést k nebezpečným situacím.
- **Používejte pouze příslušenství doporučené výrobcem zařízení.** Příslušenství vhodné pro jedno zařízení může být při použití s jiným zařízením nebezpečné.
- **Držadla udržujte suchá, čistá a zbavená mastnoty.** Čistá držadla zajišťují lepší ovládání zařízení.

Kontrola před zahájením práce

VÝSTRAHA



Před každým použitím zkontrolujte veškeré vybavení a odstraňte veškeré problémy, abyste snížili nebezpečí vážného úrazu elektrickým proudem či způsobeného jinými příčinami a zabránili poškození zařízení.

Při prohlídce veškerého vybavení se řiďte těmito kroky:

1. Zařízení vypněte.
2. Odpojte a zkontrolujte, zda nejsou poškozeny nebo upraveny šňůry, kabely a konektory.
3. Ze zařízení odstraňte veškeré nečistoty, olej nebo jiné kontaminující látky, abyste usnadnili prohlídku a zajistili správnou funkci a zabránili vyklouznutí zařízení z ruky při jeho přepravě nebo používání.
4. Zařízení zkontrolujte, zda na něm nejsou nějaké poškozené, opotřebené, špatně vyrovnané nebo zaseknuté součásti nebo zda nějaké nechybí, a rovněž zkontrolujte veškeré další podmínky, které by mohly bránit bezpečnému a běžnému provozu.
5. Zkontrolujte veškeré další použité vybavení podle návodu k jeho použití a ujistěte se, že je v dobrém stavu.
6. Zkontrolujte pracoviště na následující:
 - Přiměřené osvětlení.
 - Přítomnost hořlavých kapalin, par nebo prachu, které by se mohly vznítit. Pokud jsou přítomny, v oblasti nepracujte, dokud nebudou určeny a odstraněny jejich zdroje. Zařízení není bezpečné proti výbuchu. Elektrické zapojení může způsobovat jiskření.

- Volný, rovný, stabilní a suchý pracovní prostor pro obsluhu. Nepoužívejte zařízení, pokud stojíte ve vodě.

7. Zkontrolujte práci, která má být provedena, a určete pro danou úlohu správné vybavení.

8. Vyhodnoťte pracoviště a určete, zda není nutné držet okolostojící osoby mimo.

Viz dodatečné bezpečnostní pokyny pro výrobek a varování uvedené od strany 10.

Přehled o SeeSnake microReel APX



Popis

RIDGID® SeeSnake® microReel™ APX™ je přenosný a přizpůsobitelný diagnostický kamerový kotouč s vylepšenými zobrazovacími funkcemi.

Díky tužšímu tlačnému kabelu je microReel ideální pro kontrolu delších vedení v potrubích o šířce 38 mm až 102 mm [1,5 in až 4 in]. Příložený stojánek vám umožní nastavit microReel do stabilní polohy při stlačení nebo přitažení kabelu.

MicroReel je vybaven vestavěným senzorem v přední části kamery, který lze lokalizovat pomocí lokalizačního přijímače pro nalezení rizikových míst na trubce.

MicroReel je kompatibilní se všemi monitory SeeSnake. Mobilní kontrolní zařízení CSx Via™ lze snadno propojit s microReel APX prostřednictvím dutiny sběrného kroužku.

Funkce APX

MicroReel APX je vybaven funkcí automatického převrácení obrazu. MicroReel APX po připojení k jakémukoli zařízení řady SeeSnake CSx převrací váš obraz na obrazovce, když se kamera otáčí potrubím, a zajišťuje tak, že váš obraz zůstane po celou dobu orientován vertikálně, vrchem nahoru. Ikona na obrazovce označuje vertikální orientaci zařízení vzhledem k obrázku.

Popis technologie TruSense

MicroReel APX obsahuje kameru s technologií TruSense. Technologie TruSense vytváří obousměrné komunikační propojení mezi čelem kamery a připojeným monitorem řady CSx s podporou Wi-Fi. TruSense obsahuje pokročilé senzory na kameře, které předávají cenné informace o prostředí v potrubí.

Obsahuje aktivované senzory TruSense

TiltSense™

Sklonoměr TiltSense měří stupeň náklonu kamery a zobrazuje jej na monitoru řady CSx s podporou Wi-Fi, čímž vám poskytuje užitečný indikátor úhlu kamery ve chvíli, kdy je umístěna uvnitř potrubí.

Obrazový senzor s vysokým dynamickým rozsahem

Snímač HDR rozšiřuje dynamický rozsah kamery a umožňuje zobrazení většího poměru světých a tmavých oblastí na stejném snímku současně bez snížení viditelnosti. Výsledkem jsou vynikající ostrost obrazu a detaily, které vám umožní rychle a snadno identifikovat problémová místa.

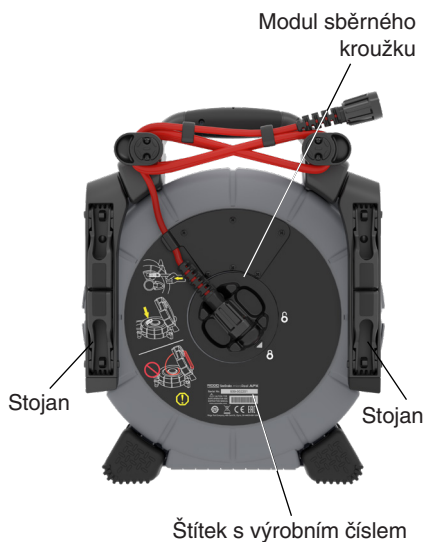
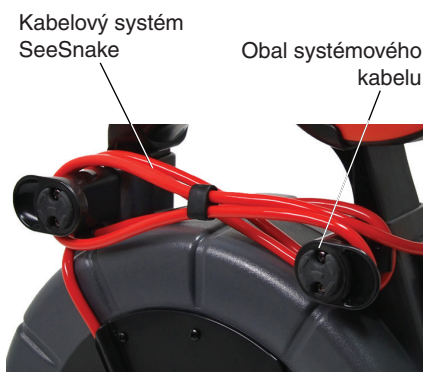
Specifikace	
Hmotnost	5,8 kg [12,7 lbs]
Rozměry	
Délka	337 mm [13,3 in]
Hloubka	224 mm [8,8 in]
Výška	411 mm [16,2 in]
Průměr bubnu	305 mm [12 in]
Kamera	
Délka	26 mm [1 in]* 37 mm [1,5 in]**
Průměr	25 mm [1 in]
Rozlišení	640 × 480 pixelů
Senzor	
Typ	Integrovaný
Frekvence	512 Hz
Měření vzdálenosti	
Typ	TruSense Counter
Datová komunikace	Oboustranná
Tlačný kabel	
Délka	30 m [100 ft]
Průměr	6,7 mm [0,27 in]
Průměr jádra ze skleněných vláken	3 mm [0,12 in]
Minimální poloměr ohybu	64 mm [2,5 in]

Specifikace	
Potrubní kapacita	38 až 101 mm § [1,5 to 4 in]
Délka systémového kabelu	3 m [10 ft]
Provozní prostředí	
Teplota †	0°C až 46°C [32°F až 115°F]
Teplota skladování	-20°C až 70°C [-4°F až 158°F]
Ochrana proti vniknutí (bez monitoru)	IP×5
Relativní vlhkost	5 až 95 procent
Nadmořská výška	4 000 m [13 123 ft]
Hodnocení hloubky kamery	Vodotěsná do 100 m [328,1 ft]
* Měřeno od čočky po pružinu.	
** Měřeno od čočky po konec vláken.	
§ Skutečná kapacita potrubí je dána stavem potrubí.	
‡ Ačkoliv kamera může pracovat i za extrémních teplot, může dojít ke zhoršení kvality obrazu.	

Standardní vybavení

- SeeSnake microReel
- Kuličková vedení
- Návod k použití

Součástky



Konkrétní bezpečnostní informace

VÝSTRAHA



Tato část obsahuje důležité bezpečnostní informace specifické pro RIDGID See-Snake microReel. Dříve, než začnete se zařízením pracovat, si pozorně přečtěte tato opatření, abyste snížili riziko elektrického šoku, vzniku požáru anebo závažného poranění.

VŠECHNA VAROVÁNÍ A POKYNY USCHOVEJTE PRO BUDOUCÍ POUŽITÍ!

Bezpečnost microReel

- Před zahájením práce s tímto zařízením si přečtěte a pochopte tento návod, návod k monitoru pro digitální vykazování a návod pro jakékoliv jiné zařízení. Nedodržení jakéhokoliv pokynu může mít za následek újmu na majetku a/nebo závažné poranění. Tento návod uchovávejte společně se zařízením pro budoucí použití.
- Používání zařízení ve vodě zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem. Systém nepoužívejte, pokud se pracovník obsluhy nebo samotné zařízení nachází ve vodě.
- Zařízení není opatřeno ochrannou izolací proti vysokému napětí. Zařízení nepoužívejte v místech, kde hrozí nebezpečí kontaktu s vysokým napětím.
- Z důvodu prevence poškození zařízení a snížení rizika úrazu zařízení chraňte před mechanickými otřesy. Vlivem mechanických otřesů může dojít k poškození zařízení a zvýšení rizika vážného zranění.
- Při manipulaci a používání zařízení v odpadním kanálu vždy používejte vhodné osobní ochranné prostředky. Při kontrole

odpadů, které by mohly obsahovat nebezpečné chemikálie nebo bakterie, používejte vhodné ochranné pomůcky, například latexové nebo gumové rukavice, ochranné brýle, obličejové štíty a respirátory. Vždy používejte vhodnou ochranu očí před prachem a jinými částicemi.

- Ujistěte se, že tlačné lano je zajištěno uvnitř bubnu, aby se zabránilo jeho samovolnému odvíjení v případě, že je buben vyjmut z pouzdra nebo je pouzdro ponecháno otevřené s bubnem uvnitř. Pokud se tlačné lano odvíjí, manuálně ho nekrutě ani netlačte zpět do neotáčejícího se bubnu. Kroucení a ohýbání tlačného lana, které je důsledkem jeho vtlačení do bubnu bez použití vnějšího pouzdra k jeho otáčení, tlačné lano poškodí. V příloze A naleznete pokyny pro opětovné vložení tlačného lana, pokud se samo odvíjelo z bubnu.

Pokyny k používání

Umístění

Umístěte microReel blízko konce potrubí, abyste mohli při manipulaci s tlačným lanem sledovat displej. Pomocí stojánku umístěte microReel tak, aby se během používání nepřevrátil.



Otevření pouzdra microReel

⚠ VÝSTRAHA

Před odjištěním a otevřením pouzdra microReel se ujistěte, že se celá kamera nachází uvnitř bubnu. Neotevírejte pouzdro microReel ve chvíli, kdy je kamera uložena ve svém klipu. Pokud se kamera nenachází v bubnu, tlačný kabel se může odvinout a způsobit poškození nebo vážné zranění.

Otevřete pouzdro microReel, abyste nasměrovali kameru, vyměňte buben, navíňte tlačný kabel a proveďte údržbu a čištění systému.

1. Postavte součástku na rovnou plochu a položte ji na zadní stranu.
2. Uvolněte západky pouzdra na obou stranách microReel.



Západka pouzdra

3. Opatrně otevřete přední kryt a umístěte přední část kamery do bubnu tlačného kabelu.
4. Otočte přední část kamery směrem ven pomocí ukazatele na tlačném kabelu v přední části pouzdra.
5. Upevněte přední část kamery do svorky.
6. Zavřete a zajistěte pouzdro.



Instalace bubnu

Pouzdro microReel umožňuje vyměnit buben v případě, kdy k práci vyžadujete jinou kombinaci tlačného kabelu a kamery. Každý buben microReel lze nainstalovat do pouzdra microReel, stejně jako bubny na systémech SeeSnake microDrain™ a nanoReel™.

Následujte tyto kroky pro instalaci bubnu:

1. Otevřete pouzdro microReel a vyjměte buben.
2. Umístěte buben, který chcete použít, do pouzdra microReel.
3. Ujistěte se, že štítek s názvem produktu směřuje nahoru.
4. Otáčejte bubnem, abyste se ujistili, že se volně otáčí.
5. Zavřete a uzamkněte pouzdro.

Přehled postupu kontroly

Abyste mohli provést kontrolu potrubí, připojte jakýkoliv monitor SeeSnake k cívice, zapněte napájení systému, nasunujte tlačný kabel do potrubí a sledujte obraz.

U komplikovanějších kontrol obnášejících pořizování snímků, vyhledání sondy, sledování tlačného kabelu a vytváření zpráv si prostudujte informace uvedené v návodu k použití konkrétního monitoru.

Připojení monitoru

Připojte systémový kabel k monitoru tak, že vyrovnáte vodící čep konektoru se zástrčkou a konektor do zástrčky zatlačíte.

POZNÁMKA

Otáčejte pouze vnější pojistnou objímkou. Nikdy neohýbejte ani neotáčejte vlastní konektor.



Připojování k CSx Via

Kontrolní zařízení CSx Via Wi-Fi lze připojit k microReel skrze dutinu sběrného kroužku. Vyjměte sestavu sběrného kroužku z microReel a nainstalujte CSx Via do dutiny sběrného kroužku.

Další pokyny k instalaci CSx Via naleznete v návodu k obsluze.

Vyjmutí kamery

Pomalu a rovnoměrnou silou vytahujte tlačný kabel z potrubí a po malých délkách jej navíjejte na buben. Jednotlivé vytažené sekce kabelu otřete papírovou utěrkou nebo hadrem.

POZNÁMKA

Nevyvíjejte nadměrnou sílu a kabel nevytahujte pod ostrými úhly. Vytahování větších délek nebo násilné vynucování pohybu kabelu může způsobit jeho zamoštění, zalomení nebo zlomení.

Potrubní vodítka

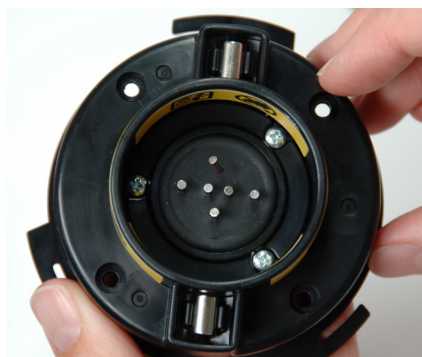
Potrubní vodítka slouží k vycentrování kamery v potrubí, což vede k lepšímu obrazu, protože objektiv zůstane čistý. Kdykoliv to je možné, používejte potrubní vodítka, abyste omezili opotřebení systému kamery.

Demontáž sestavy sběrného kroužku

1. Odpojte systémový kabel od ohlašovacího monitoru a vyjměte monitor z kovací stanice.
2. Rozmotejte systémový kabel.
3. Sundejte upevňenou část kabelu z rámu a systémový kabel vyhákněte.
4. Otočte kroužkem proti směru hodinových ručiček do odemčené polohy **6**.
5. Vytáhněte jej přímo ven.

POZNÁMKA

Nedotýkejte se kontaktních kolíků uvnitř zasouvacího kroužku. Vyvíjení tlaku na kontaktní kolíky může způsobit jejich zlomení.



Údržba a podpora

Čištění

K čištění systému používejte hadry a měkký nylonový kartáč. V případě potřeby můžete použít mírný čisticí nebo dezinfekční prostředek. K čištění jakékoliv části systému nepoužívejte rozpouštědla ani vysokotlakou vodu.

Údržba součástí

Kamerová hlava

Škrábance na kamerové hlavě mají minimální dopad na její funkci. K odstranění škrábanců nepoužívejte škrabky ani brusné nástroje.

Tlačný kabel

Tlačný kabel při navijení na buben očistěte hadrem a vizuálně zkontrolujte, zda není rozřezaný nebo poškozený. Pokud je vnější plášť rozřezaný nebo poškrábaný, tlačný kabel vyměňte nebo opravte.

Skladování

Model microReel musí být skladován v suchém a bezpečném prostředí o teplotě v rozmezí od -20 °C do 70 °C [-4 °F až 158 °F]. Zařízení uskladněte na uzamčeném místě tak, aby bylo mimo dosah dětí a jiných osob nepovolných k jeho používání.

Podpora

Informace o podpoře a další informace o používání systému naleznete na stránkách support.seesnake.com/cs/microreel.

Servis a opravy

Nesprávný servis nebo oprava může způsobit, že používání cívky s kamerou bude nebezpečné.

Servis a oprava cívky s kamerou se smí provádět pouze v nezávislém autorizovaném servisním centru RIDGID. Pokud potřebujete nalézt nejbližší servisní centrum nebo máte dotazy ohledně servisu a oprav:

- Kontaktujte svého místního prodejce RIDGID.
- Navštivte web RIDGID.com.
- Kontaktujte Technické servisní oddělení společnosti RIDGID prostřednictvím emailu rtctechservices@emerson.com, případně v USA a Kanadě volejte 1-800-519-3456.

Likvidace

Jednotlivé díly vašeho systému obsahují cenný materiál, který lze recyklovat. Vyhledejte místní společnosti provádějící recyklaci odpadů. Součásti systému zlikvidujte v souladu se všemi platnými předpisy. Podrobné informace získáte na místním úřadu pro odpadové hospodářství.



Státy ES: Elektrické spotřebiče nevhazujte do komunálního odpadu!

Podle evropské směrnice 2012/19/ES o odpadních elektrických a elektronických zařízeních a její implementaci do národních zákonů, elektrické zařízení, které již není použitelné, musí být vyříděno a zlikvidováno ekologicky správným způsobem.

Likvidace baterií

Státy ES: Vadné nebo vybité baterie musí být recyklovány v souladu s požadavky směrnice 2006/66/ES.

Příloha

Příloha A: Opětovné vložení tlačného kabelu

POZNÁMKA

Při pokusu o navinutí tlačného kabelu do bubnu nevyvíjejte nadměrnou sílu. Vytahování větších délek nebo násilné vynucování pohybu kabelu může způsobit jeho zamotání nebo zlomení.

Pokud se tlačný kabel odvinul z bubnu, k jeho opětovnému nasazení postupujte podle těchto pokynů.

1. Před opětovným nasazením tlačného kabelu usadte buben do pouzdra.



2. Pokud to prostor dovolí, odvíjte a narovnejte celou délku tlačného kabelu na zemi.



3. Oběma rukama začněte navíjet tlačný kabel do bubnu. Pokud tlačný kabel nelze položit rovně, buďte při jeho navíjení mimořádně opatrní. Ujistěte se,

že se tlačný kabel neohýbal nebo nezachytil o předměty.

Pokud se tlačný kabel zkroutí nebo ohne, zastavte navíjení a před pokračováním jej narovnejte.

4. Ujistěte se, že se buben při navíjení tlačného kabelu v pouzdře otáčí. Aby nedošlo k poškození tlačného kabelu, držte při navíjení tlačného kabelu jednu ruku blízko bubnu, abyste zajistili, že se buben volně otáčí.



5. Pečlivě vedte přední část kamery skrz vedení tlačného kabelu.

Při výměně hlavice kamery zatáhněte pouze za tu část kabelu, která obsahuje pružinu, aby nedošlo k ohnutí nebo zlomení tlačného kabelu.



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

© 2022 Ridge Tool Company. Všechna práva vyhrazena.

Byla vyvinuta maximální snaha zajistit přesnost informací v tomto návodu. Společnost Ridge Tool Company a její pobočky si vyhrazují právo na změnu specifikací hardware, software nebo obojího dle popisu v tomto návodu bez upozornění. Ohledně aktuálních aktualizací a dodatečných informací týkajících se tohoto produktu navštivte www.RIDGID.eu. Z důvodu vývoje produktu se mohou fotografie nebo jiná vyobrazení uvedená v tomto návodu lišit od skutečného produktu.

Název RIDGID a logo RIDGID představují obchodní značky společnosti Ridge Tool Company, zaregistrované v USA a dalších zemích. Všechny ostatní registrované a neregistrované obchodní značky a loga uvedená v tomto návodu jsou majetkem příslušných vlastníků. Zmínka produktů třetích stran slouží pouze k informačním účelům a nepředstavuje doporučení či podporu.

Vytištěno v USA

2022/01/17
744-034-0207-00-0A