

SeeSnake®

microDRAIN APX™

 **TruSense**
Activat



AVERTIZARE!

Citii cu atenție acest manual înainte de a utiliza acest aparat. Neînțelegerea și nerespectarea conținutului acestui manual poate cauza electrocutări, incendii și/sau vătămări personale grave.

Pentru asistență și informații suplimentare despre utilizarea microDRAIN APX -ului dvs., mergeți la support.seesnake.com/ro/microdrain sau scanăți codul QR.



Cuprins

Introducere

Declarării regulamentare	3
Simboluri de siguranță.....	3

Reguli generale de siguranță

Siguranța în zona de lucru.....	4
Siguranța din punct de vedere electric	4
Siguranța individuală	4
Utilizarea și îngrijirea echipamentului	5
Inspecția înainte de utilizare	6

Prezentare SeeSnake microDRAIN APX

Descriere	7
Specificații	8
Componențe	9

Informații specifice cu privire la siguranță

Siguranța utilizării microDRAIN APX.....	10
--	----

Instructiuni de utilizare

Amplasare	11
Deschiderea carcasei microDRAIN APX.....	11
Montarea tamburului.....	12
Prezentarea procesului de inspecție	12
Ghidare prin conductă	13
Scoaterea ansamblului inelului colector	13

Întreținere și asistență

Curățare.....	14
Întreținere componente	14
Service și reparare	14
Eliminare.....	14

*Traducere instrucțiuni originale - Română

Introducere

Avertizările, precauțiile și instrucțiunile discutate în prezentul manual nu pot acoperi toate condițiile și situațiile care pot surveni. Operatorul trebuie să fie conștient că bunul simț și precauția sunt factori care nu pot fi integrați în acest produs, ci aparțin exclusiv operatorului.

Declarații reglementare



Declarația de conformitate CE (999-995-232.10) va însobi acest manual ca o broșură separată când e cazul.



Acest dispozitiv respectă Capitolul 15 din Regulile FCC. Funcționarea este supusă următoarelor două condiții: (1) Acest dispozitiv nu poate produce interferențe dăunătoare și (2) acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferențe permise, inclusiv interferențe care pot cauza funcționare nedorită.



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

Simboluri de siguranță

În acest manual și pe produs, simbolurile de siguranță și cuvintele de semnalizare sunt utilizate pentru a comunica informații importante privind siguranța. Acest capitol este prevăzut pentru a înțelege mai bine aceste cuvinte și simboluri de semnalizare.



Acesta este un simbol de avertizare privind siguranță. Este folosit pentru a avertiza asupra pericolelor potențiale de vătămare personală. Respectați toate mesajele de siguranță care urmează după acest simbol, pentru a evita posibilele vătămări sau deces.

PERICOL

PERICOL indică o situație periculoasă care dacă nu este evitată, cauzează deces sau vătămări grave.

AVERTIZARE

AVERTIZARE indică o situație periculoasă care dacă nu este evitată, poate cauza deces sau vătămări grave.

PRECAUȚIE

PRECAUȚIE indică o situație periculoasă care, dacă nu este evitată, ar putea cauza accidentări minore sau moderate.

INFORMARE

NOTĂ indică informații referitoare la protejarea proprietății.



Acest simbol înseamnă că trebuie să citiți cu atenție manualul de exploatare înainte de a utiliza echipamentul.. Manualul conține informații importante referitoare la exploatarea sigură și corectă a echipamentului.



Acest simbol înseamnă că trebuie să purtați întotdeauna ochelari de protecție cu apărători laterale sau ochelari-mască atunci când manevrați sau utilizați acest echipament pentru a reduce riscul vătămării ochilor.



Acest simbol indică riscul de electricitate

Reguli generale de siguranță

AVERTIZARE



Cititi toate avertizările și instrucțiunile privind siguranță. Nerespectarea avertizărilor și instrucțiunilor poate avea drept rezultat electrocutare, incendiu și/sau accidentări grave.

PĂSTRAȚI ACESTE INSTRUCȚIUNI!

Siguranța în zona de lucru

- Mențineți-vă zona de lucru curată și bine iluminată. Zonele aglomerate sau în tunecoase favorizează accidentele.
- Nu exploațați echipamentul în atmosfere explosive, precum în prezența lichidelor, gazelor sau prafurilor inflamabile. Echipamentul poate genera scânteie care pot aprinde pulberea sau vaporii.
- Tineți copiii și trecătorii la distanță în timpul exploatarii echipamentului. Distragerea atenției poate cauza pierderea controlului.
- Evitați traficul. Acordați o atenție deosebită vehiculelor în mișcare la utilizarea pe sau lângă căi rutiere. Purtați îmbrăcăminte sau vestă reflectorizante.

Siguranța din punct de vedere electric

- Evitați contactul corpului cu suprafețe legate la pământ sau la masă precum țevile, caloriferele, plitele și frigiderele. Există un risc sporit de electrocutare în cazul în care corpul dvs. este

în contact cu pământul sau cu instalația de împământare.

- Nu expuneți echipamentul la ploaie sau umiditate. Riscul de electrocutare crește când intr-un echipament pătrunde apă.
- Păstrați toate conexiunile electrice uscate și la distanță de sol. Atingerea echipamentului sau fișelor cu mâinile umede poate mări riscul de electrocutare.
- Nu forțați cablul de alimentare. Nu utilizați niciodată cablul de alimentare pentru a transporta, trage sau debransa echipamentul electric. Feriți cablul de căldură, ulei, margini ascuțite și piese în mișcare. Cablurile avariate sau încălcite sporesc pericolul de electrocutare.
- Dacă acționarea unui dispozitiv electric alimentat printr-un adaptor AC într-un loc umed nu poate fi evitată, utilizați o sursă de alimentare cu dispozitiv de protejare la întrerupătorul de circuit pentru defecte la împământare (GFCI). Utilizarea unui întrerupător GFCI cu un adaptor AC reduce pericolul de electrocutare.

Siguranța individuală

- Păstrați-vă atenția, concentrați-vă la ceea ce faceți și aplicați bunul simț când exploațați echipamentul. Nu utilizați echipamentul când sunteți obosit sau sub influența drogurilor, alcoolului sau medicamentelor. Un moment de neatenție în timp ce exploațați echipamentul poate avea drept rezultat accidentări grave.
- Îmbrăcați-vă corespunzător. Nu purtați haine largi sau bijuterii. Hainele largi, bijuteriile și părul lung pot fi prinse în piele în mișcare.
- Aplicați o igienă bună. Utilizați apă caldă și săpun pentru a vă spăla mâinile și alte părți ale corpului expuse la conținutul canalelor de surgere după manevrarea sau utilizarea echipamentelor de inspectare a canalelor de surgere.

Pentru a preveni contaminarea cu materiale toxice sau infectioase, nu mâncați și nu fumați în timpul exploatarii sau manevrării echipamentului de inspectare a canalelor.

- **Utilizați întotdeauna echipamente de protecție personală adecvate în timpul manevrării și utilizării echipamentului în canalele de surgere.** Canalele pot conține substanțe chimice, bacterii și alte substanțe care pot fi toxice, pot cauza infecții, arsuri sau alte probleme. Echipamentul individual de protecție corespunzător include întotdeauna ochelari de protecție și mască de praf, cască, antifoane, mănuși pentru curățarea canalizărilor, sau mănuși cu un singur deget, mănuși de latex sau cauciuc, măști de față, ochelari-mască, îmbrăcăminte de protecție, aparate de protecție a respirației, încălțăminte antiderapantă cu vârfuri de otel.
- **Dacă folosiți în același timp echipament de curățare a canalelor și echipament de inspecție a canalelor, purtați mănuși RIDGID pentru curățarea canalelor.** Nu apucați niciodată cablul rotativ de curățare cu nimic altceva, inclusiv alte mănuși sau o cărpă care se poate înfășura în jurul cablului și poate să cauzeze vătămări ale mâinilor. Purtați numai mănuși de latex sau cauciuc sub mănușile RIDGID de desfundat canale. Nu folosiți mănuși uzate pentru curățarea canalelor.

Utilizarea și îngrijirea echipamentului

- **Nu suprasolicitați echipamentul.** Utilizați echipamentul corect pentru aplicația dvs. Cu echipamentul corect lucrarea se execută mai bine și mai sigur.
- **Nu folosiți echipamentul dacă întrerupătorul de alimentare nu conectează sau deconectează.** Orice echipament care nu poate fi controlat de la întrerupător este periculos și trebuie reparat.
- **Decuplați fișa de conectare de la sursa de alimentare electrică și/sau decuplați acumulatorul de la echipament înainte de a efectua orice reglaj, înainte de a schimba accesoriu sau de depozitare.** Măsurile preventive de siguranță reduc riscurile de accidentare.
- **Păstrați echipamentul ferit de accesul copiilor și nu permiteți persoanelor nefamiliarizate cu echipamentul sau cu aceste instrucțiuni să exploateze echipamentul.** Echipamentul poate fi periculos în mâinile utilizatorilor neinstruiți.
- **Întrețineți echipamentul.** Verificați alinieră necorespunzătoare sau întepenirea pieselor în mișcare, ruperea pieselor și orice alte condiții care ar putea afecta funcționarea echipamentului. În caz de deteriorare, dați la reparat echipamentul înainte de utilizare. Numeroase accidente sunt cauzate de echipamente întreținute necorespunzător.
- **Nu vă aplecați peste unealta electrică.** Mențineți-vă permanent sprijinul adecvat pe sol și echilibrul. Acest lucru permite un control mai bun al echipamentului în situații neașteptate.
- **Utilizați echipamentul și accesoriile în conformitate cu aceste instrucțiuni, în nănd cont de condițiile de lucru și de lucrarea ce trebuie efectuată.** Utilizarea echipamentului pentru alte operații decât cele pentru care a fost destinat poate duce la situații periculoase.
- **Utilizați numai accesoriile recomandate de fabricant pentru echipamentul dvs.** Accesoriile adecvate pentru un echipament pot deveni periculoase când sunt utilizate cu un alt echipament.
- **Păstrați mânerele uscate, curate, fără ulei și unsolare.** Mânerele curate vă asigură un mai bun control al echipamentului.

Inspecția înainte de utilizare

A AVERTIZARE



Pentru a reduce riscul de vătămări serioase prin electrocutare sau alte cauze și prevenirea deteriorării echipamentului, **inspecțați echipamentul complet și remediați orice probleme înainte de fiecare utilizare.**

Pentru inspectarea echipamentului urmați următorii pași:

1. Deconectați echipamentul.
2. Deconectați și inspecțați toate coridoanele, cablurile și conectorele dacă prezintă deteriorări sau modificări.
3. Curățați echipamentul de orice murdărie, ulei sau alte elemente de contaminare pentru facilitarea inspectării și prevenirea alunecării din prinderea dumneavoastră în timpul transportului sau utilizării.
4. Inspecțați echipamentul dacă prezintă vreo piesă deteriorată, uzată, lipsă, nealiniată sau piese întepenite sau orice alte stări care ar putea împiedica funcționarea în condiții normale de siguranță.
5. Consultați instrucțiunile pentru toate celelalte echipamente pentru a vă asigura că sunt în stare bună și utilizabilă.
6. Verificați zona de lucru pentru următoarele:
 - Iluminare adecvată.
 - Prezența lichidelor vaporilor sau pulberilor inflamabile ce se pot aprinde. Dacă sunt prezente, nu lucrați în zonă până când nu au

fost identificate sursele și remediate. Echipamentul nu este antideflagrant. Conexiunile electrice pot cauza scânteie.

- Un loc degajat, plan, stabil și uscat pentru operator. Nu utilizați echipamentul în timp ce stați în apă.

7. Examinați lucrarea care trebuie realizată și determinați echipamentul corect pentru lucrare.
8. Observați zona de lucru și montați bariere după cum este necesar pentru a ține la distanță trecătorii.

Consultați informațiile despre siguranță și avertismentele specifice produsului începând cu pagina 10.

Prezentare SeeSnake microDRAIN APX



Descriere

SeeSnake® microDRAIN APX™ este o rolă cu cameră de diagnosticare, portabilă și personalizabilă, concepută special pentru țevi și conducte înguste. Utilizează un design avansat, cu cablu de împingere flexibil și o cameră brevetată cu diametru mic, care permite inspecția cu cameră în interiorul țevilor cu diametru foarte mic, sifoane și coturi cu rază foarte mică, unde sistemele convenționale de inspecție nu au acces de cele mai multe ori.

Dispozitivul microDRAIN APX are o sondă încorporată în cameră, care poate fi folosită pentru a găsi puncte de interes în conductă.

Compatibilitate

Pentru a beneficia de toate funcțiile dispozitivului microDRAIN APX, asociați-l cu un monitor cu tehnologie SeeSnake TruSense. Iată câteva exemple de monitoare cu tehnologie TruSense disponibile: monitoarele CS6x Versa, CS65XR și CS12x, precum și dispozitivul mobilă de inspecție CSx Via.

Dispozitivul microDRAIN APX este compatibil cu orice monitor SeeSnake pentru a înregistra și a distribui inspecțiile.

De asemenea, modelul microDRAIN APX poate fi utilizat cu monitorul de inspecție portabil RIDGID micro CA-350 cu accesoriul de adaptare și mânerul de andocare CA-350, vândut separat.

Tehnologia TruSense®

Tehnologia TruSense stabilește o legătură de comunicare bidirecțională între cameră și monitorul cu tehnologie TruSense conectat la aceasta. Senzorii avansați de pe cameră transmit informații valoroase despre mediul din interiorul țevilor.

Funcții TruSense incluse

TiltSense™ – Inclinometrul TiltSense măsoară gradul de înclinare al camerei și îl afișează pe monitor, indicând unghiul camerei cât timp se află în interiorul țevii.

Senzor de imagine HDR – Senzorul de imagine cu interval dinamic ridicat (HDR) extinde raza de acțiune dinamică a camerei, permitând afișarea unui raport mai mare de zone luminoase și întunecate în aceeași imagine concomitent, fără a reduce vizibilitatea. Rezultatul este o claritate superioară și detalii excelente, ajutându-vă să identificați rapid și simplu zonele cu probleme.

Funcțiile APX

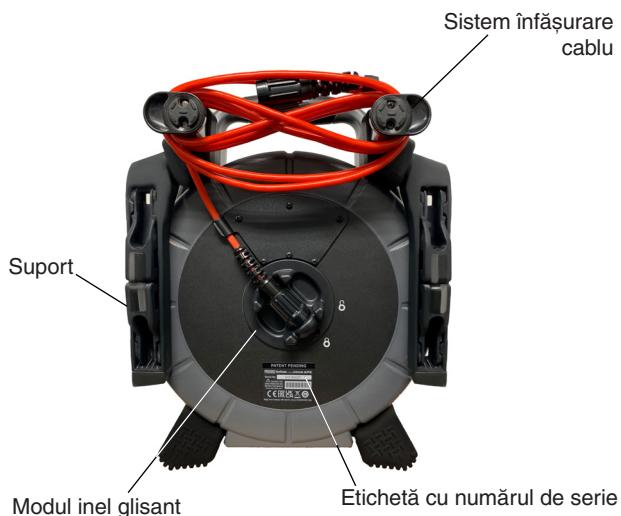
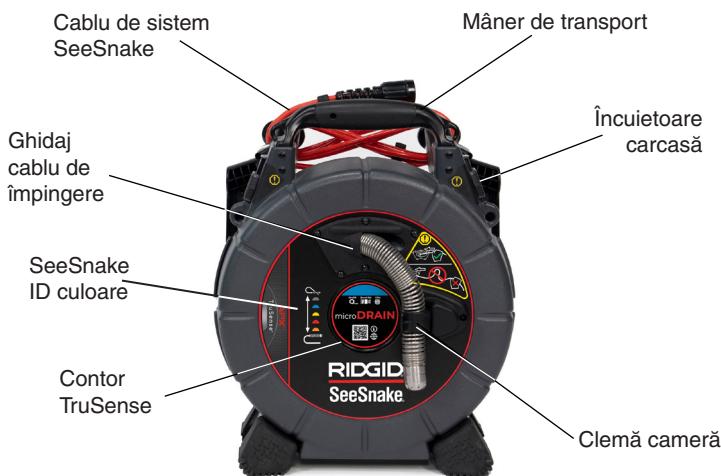
Răsturnare automată a imaginii – Când este conectată la un monitor compatibil SeeSnake TruSense, dispozitivul microDRAIN APX răstoarnă imaginea de pe ecran în timp ce camera se rotește prin conductă, oferind astfel în permanentă o imagine orientată în poziție verticală. O pictogramă pe ecran indică orientarea verticală în raport cu imaginea.

Specificații		Specificații	
Greutate	5,25 kg [11,6 lbs]	Capacitate conductă §	de la 32 până la 76 mm [de la 1,25 până la 3 in]
Dimensiuni		Lungime cablu de sistem	3 m [10 ft]
Lungime	337 mm [13,3 in]	Mediu de funcționare	
Adâncime	224 mm [8,8 in]	Temperatură ‡	0°C - 46°C [32°F - 115°F]
Înălțime	411 mm [16,2 in]	Temperatură de depozitare	-20°C - 70°C [-4°F - 158°F]
Diametru tambur	305 mm [12 in]	Indice de protecție împotriva factorilor externi (fără monitor)	IPx5
Cameră		Umiditate relativă	de la 5 la 95 de procente
Lungime	19 mm [0,8 in]* 25 mm [1 in]**	Altitudine	4000 m [13123 ft]
Diametru	22 mm [0,87 in]	Evaluarea pe adâncime a camerei	Rezistență la apă până la adâncimea de 100 m [328,1 ft]
Rezoluție	640 × 480 pixeli	* Măsurată de la lentilă la arc	
Sondă		**Măsurată de la lentilă la capătul firelor.	
Tip	Integrat	§ Capacitatea reală a conductei depinde de starea acesteia.	
Frecvență	512 Hz	‡ Deși camera poate funcționa la temperaturi extreme, pot apărea schimbări în calitatea imaginii.	
Măsurare distanță			
Tip	Contor TruSense		
Comunicații de date	Bidirecțional		
Cablu de împingere			
Lungime	20 m [65 ft]		
Diametru	8,3 mm [0,33 in]		
Rază minimă de îndoire	19,1 mm [0,75 in]		

Echipament standard

- SeeSnake microDRAIN APX
- Ghidaje rulmenți
- Manual de utilizare
- Cheie de piulițe

Componente



Informații specifice cu privire la siguranță

AVERTIZARE



Această secțiune conține informații de siguranță importante specifice pentru RIDGID SeeSnake microDRAIN APX. Citiți cu atenție aceste instrucțiuni înainte de a folosi echipamentul, pentru a reduce riscul de electrocutare, incendiu și/sau de răniri grave.

PĂSTRATI TOATE AVERTISMENTELE ȘI INSTRUCȚIUNILE PENTRU CONSULTARE ULTERIOARĂ!

Siguranța utilizării microDRAIN APX

- Citii și înțelegeți acest manual, manualul monitorului digital de imagini și instrucțiunile pentru orice alt echipament pe care îl folosiți, înainte de a folosi acest echipament. Nerespectarea tuturor instrucțiunilor poate provoca daune materiale și/sau vătămări grave. Păstrați acest manual alături de dispozitiv pentru o utilizare viitoare.
- Operarea echipamentului în apă crește riscul de electrocutare. Nu utilizați sistemul dacă persoana care îl operează sau echipamentul se află în apă.
- Echipamentul nu este fabricat pentru a oferi protecție și izolație împotriva tensiunilor înalte. Nu utilizați în cazul în care există un pericol de contact cu tensiunea înaltă.
- Pentru a preveni deteriorarea echipamentului și pentru a scădea riscul unei accidentări, nu expuneți echipamentul la șocuri mecanice. Expunerea la șocuri

mecanice poate deteriora echipamentul și poate crește riscul unei vătămări grave.

- Utilizați întotdeauna echipament de protecție individual adecvat când manipulați și utilizați echipamentul în canale de scurgere. Purtați echipament de protecție corespunzător, precum mănuși din latex sau cauciuc, ochelari de protecție, viziere și aparate de respirație atunci când inspectați surgeri ce ar putea conține substanțe chimice periculoase sau bacterii. Protejați-vă întotdeauna ochii împotriva murdăriei și a altor obiecte străine.
- Cablul de împingere trebuie fixat în interiorul tamburului pentru a împiedica desfășurarea cablului de împingere când tamburul este scos din carcasa sau dacă carcasa este lăsată deschisă cu tamburul înăuntru. În cazul în care cablul de împingere se desfășoară, nu răsuciți manual și nu forțați cablul de împingere înapoi în tamburul care nu se rotește. Răsucirea și îndoirea cablului de împingere care rezultă din forțarea acestuia în tambur fără utilizarea carcasei exterioare pentru a-l roti va deteriora cablul de împingere. Consultați Anexa A pentru instrucțiuni privind reintroducerea cablului de împingere dacă acesta s-a desfășurat singur din tambur.

Instrucțiuni de utilizare

Amplasare

Poziționați sistemul microDRAIN APX lângă gura de vizitare a conductei pentru a putea manipula cablul de împingere în timp ce vizualizați ecranul. Utilizați suportul pentru a poziționa microDRAIN APX astfel încât să nu se răstoarne în timpul utilizării.



Deschiderea carcasei microDRAIN APX

AVERTIZARE

Camera trebuie să fie complet în interiorul tamburului înainte de a debloca și deschide carcasa microDRAIN APX. Nu deschideți carcasa microDRAIN APX cât timp camera este în clapeta camerei. În cazul în care camera nu este în tambur, cablul de împingere se poate desface și poate cauza avarii sau accidentări serioase.

Deschideți carcasa microDRAIN APX atunci când dorîți să direcționați camera, să înlocuiți tamburul, să reboobați cablul de împingere și să întrețineți și curățați sistemul.

1. Puneți unitatea pe o suprafață plană și aşezați-o pe spate.
2. Desfaceți prinderea carcasei de pe ambele părți ale microDRAIN APX.



Încuietoare carcasă

3. Deschideți cu atenție carcasa frontală și găsiți capul camerei în tamburul cablului de împingere.
4. Dirijați capul camerei prin ghidajul cablului de împingere din partea din față a carcasei.
5. Fixați capul camerei în clemă.
6. Închideți și blocați prinderile carcasei.



Montarea tamburului

Carcasa microDRAIN APX vă oferă posibilitatea de a detășa tamburul atunci când lucrarea cere o combinație diferită de cameră și cablu de împingere. Orice model de tambur microDRAIN APX poate fi montat în carcasa microDRAIN APX; la fel și tamburele de pe sistemele SeeSnake microREEL™ și NANOREEL™.

Pentru a instala tamburul, parcurgeți următorii pași:

1. Deschideți carcasa microDRAIN APX și scoateți tamburul.
2. Puneți în carcasa microDRAIN APX tamburul pe care doriți să-l folosiți.
3. Asigurați-vă că eticheta cu numele produsului este orientată în sus.
4. Mișcați tamburul pentru a vă asigura că se rotește liber.
5. Închideți și blocați carcasa.

Prezentarea procesului de inspecție

Pentru a face o inspectie a conductelor, conectați orice monitor SeeSnake la bobină, porniți sistemul, împingeți cablul prin conductă și vizionați totul pe monitor.

Pentru opțiuni avansate de inspectare precum capturarea pe cameră, localizarea sondei, urmărirea cablului de împingere și raportarea, folosiți manualul de instrucțiuni al monitorului.

Conecțarea la monitor

Conectați cablul sistemului la monitor prin alinierea ghidului conector la priză și împingerea conectorului.

INFORMARE

Răsuciți doar manșonul exterior de închidere. Nu îndoiați sau răsuciți niciodată conectorul.



Conecțarea la CSx Via

Dispozitivul de inspecție CSx Via cu Wi-Fi poate fi conectat la microDRAIN APX prin cavitatea inelului colector. Scoateți ansamblul inelului colector de pe microDRAIN APX și montați CSx Via în cavitatea inelului colector.

Pentru mai multe instrucții despre montarea CSx Via, consultați manualul operatorului.

Recuperarea camerei

Trageți înapoi cablul din conductă cu o mișcare lentă și constantă, băgându-l încet înapoi în tambur. Stergeți cablul de împingere cu o cârpă sau un prosop de hârtie pe măsură ce îl scoateți din conductă.

INFORMARE

Nu folosiți forță extremă sau mișcări brusă pentru a îl scoate. Dacă îl băgați înapoi în tambur repede sau cu mișcări forțate, riscați buclarea, îndoirea sau ruperea sa.

Ghidare prin conductă

Dispozitivul de ghidare centrează camera în conductă, îmbunătățește calitatea imaginii și ajută la menținerea lentilei curate. Folosiți dispozitivul de ghidare prin conductă atunci când este posibil pentru a evita erodarea sau ruperea sistemului camerei.

Scoaterea ansamblului inelului colector

1. Deconectați cablul de sistem de la monitorul de raportare și scoateți monitorul din sistemul de prindere.
2. Desfaceți cablul de sistem de pe suportul de înfășurare.
3. Scoateți ancora cablului cadrului și desprindeți cablul sistemului din cărligul cadrului.
4. Rotiți cadrul inelului glisant în poziția deblocat **6**.
5. Trageți drept afară.

INFORMARE

Nu atingeți pinii de contact din interiorul cadrului inelului de alunecare. Forțarea pinilor de contact poate determina ruperea lor.



Întreținere și asistență

Curățare

Curățați sistemul cu cârpe sau cu o perie moale de nailon. Dacă doriti, puteți folosi un detergent blând sau o soluție de dezinfecțare. Nu folosiți solventi sau apă la o presiune înaltă pentru a curăța vreo parte componentă a sistemului.

Întreținere componente

Cap cameră

Zgârieturile de pe cameră au un efect minim asupra performanței ei. Nu folosiți instrumente abrazive sau nisip pentru a înlătura zgârieturile.

Cablu de împingere

Treceti cu o cărpă peste cablul de împingere și inspectați vizual posibile tăieturi sau abraziuni în timp ce îl împingeți înapoi în dispozitivul său. Dacă manșonul exterior este tăiat sau prezintă abraziuni, înlocuiți sau reparați cablul de împingere.

Depozitare

Dispozitivul microDRAIN APX trebuie depozitat într-o zonă uscată și sigură, la o temperatură de -20°C și 70°C [-4°F și 158°F]. Tineți echipamentul într-o zonă în care copii sau persoanelor neavizate nu au acces.

Asistență

Pentru ajutor și informații suplimentare despre și pentru folosirea sistemului dvs., vizitați support.seesnake.com/ro/micro-drain.

Service și reparare

Întreținerea sau repararea necorespunzătoare pot face ca rola camerei să nu funcționeze în condiții de siguranță.

Întreținerea și repararea rolei camerei trebuie făcute la un centru independent de service autorizat RIDGID. Pentru a găsi cel mai apropiat centru service sau pentru orice întrebare despre întreținere sau reparare:

- Contactați-vă distribuitorul local RIDGID.
- Vizitați RIDGID.com.
- Contactați Departamentul tehnic RIDGID la rtctechservices@emerson.com sau, pentru SUA și Canada, sunați la nr. de telefon 1-800-519-3456.

Eliminare

Componentele sistemului dvs. conțin materiale valoroase care pot fi reciclate. Există companii specializate în reciclare care pot fi găsite la nivel local. Aruncați componente în conformitate cu toate reglementările aplicabile. Contactați autoritatea locală pentru gestionarea deșeurilor pentru mai multe informații.



Țările din Comunitatea Europeană: Nu aruncați echipamentul electric împreună cu deșeurile menajere!

În conformitate cu Directiva europeană 2012/19/CE privind echipamentele electrice și electronice uzate și punerea lor în aplicare în legislația națională, echipamentele electrice care nu mai pot fi utilizate trebuie colectate separat și eliminate în mod corect din punct de vedere ecologic.

Eliminarea bateriei

Țările din Comunitatea Europeană: Bateriile defecte sau folosite trebuie reciclate conform instrucțiunilor 2006/66/CEE.

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

© 2023 Ridge Tool Company. Toate drepturile rezervate.

S-au depus toate eforturile pentru a ne asigura că informațiile din acest manual sunt corecte. Ridge Tool Company și afiliații săi își rezervă dreptul de a modifica specificațiile hardware-ului, software-ului sau ambelor aşa cum sunt descrise în acest manual, fără notificare. Vizitați www.RIDGID.com pentru actualizări curente și informații suplimentare referitoare la acest produs. Datorită dezvoltării produselor, fotografiile și alte prezentări specificate în acest manual pot fi diferite de produsul actual.

RIDGID și logoul RIDGID sunt mărci înregistrate ale Ridge Tool Company, înregistrate în SUA și în alte țări. Toate celelalte mărci și logouri înregistrate și neînregistrate menționate aici sunt proprietatea deținătorilor lor. Menționarea produselor terțe este numai pentru scopuri informative și nu constituie nici o aprobare, nici o recomandare.

Imprimat în SUA
999-995-433.10

2023/2/13
744-034-0208-00-0A