

SeeSnake[®] CS6

**⚠️ WARNUNG!**

Bedienungsanleitung vor dem Gebrauch des Geräts sorgfältig lesen. Nichtverstehen und Nichtbefolgung des Inhalts dieser Bedienungsanleitung kann zu elektronischem Schlag, Feuer, und/oder schwerem Personenschaden führen.

SeeSnake[®] CS6Seriennr.

Inhaltsverzeichnis

Einleitung

Regulatorische Angaben	4
Sicherheitssymbole	4

Allgemeine Sicherheitsregeln

Sicherheit im Arbeitsbereich	5
Elektrische Sicherheit	5
Persönliche Sicherheit	6
Verwendung und Wartung der Ausrüstung	6
Batteriebenutzung Und -pflege	7

Überprüfung vor Verwendung

Spezifische Sicherheitsinformationen

SeeSnake CS6 Sicherheit	8
-------------------------------	---

Produktübersicht

Beschreibung	9
Spezifikationen	10
Standardausrüstung	10
Systemkomponenten	10
Tastenfeld Übersicht	12

Bedienungsanleitung

Aufstellung	14
Anschliessen an eine Kamerarolle	14
Energieversorgung des CS6	15
Integrierter Zähler	16

Inspektionsübersicht

Erfassen von Medien	17
Benutzeroberfläche-Symbole	17
Anwendungsspezifische Überlagerung	19
Lokalisieren der Sonde	21
Verfolgung des Schubkabels	22
Auftrag-Überprüfung	23

Aufträge Verwalten

Auftragsliste	26
USB Optionen	27
Auftragseinstellungen	28

System-Einstellungen

Überlagerungsdetails	29
Systemeinstellungen Wiederherstellen	29
Berichte Übermitteln	29

Software

HQ Software 30
 CS6 Software Aktualisieren 31

Instandhaltung und Unterstützung

Reinigung 32
 Zubehör 32
 Transport und Lagerung 32
 Service und Reparatur 33
 Entsorgung 33
 Batterieentsorgung 33
 Fehlerbehandlung..... 34

Einleitung

Die Warnungen, Vorsichtsmaßnahmen und Einweisungen, die in dieser Bedienungsanleitung behandelt wurden, können nicht alle etwaigen Zustände und Situationen abdecken die eventuell auftreten können. Der Betreiber muss verstehen, dass gesunder Menschenverstand und Vorsicht Faktoren sind, die nicht ins Gerät eingebaut werden können, sondern vom Betreiber mitgebracht werden müssen.

Regulatorische Angaben

CE Die EWB/EC/EG Konformitätserklärung (890-011-320.10) begleitet diese Betriebsanleitung als gesondertes Heft, wenn nötig.

FCC Dieses Gerät erfüllt Teil 15 der FCC Richtlinien. Die Bedienung unterliegt den folgenden zwei Konditionen: (1) Dieses Gerät darf nicht schädliche Überlagerungen verursachen und (2) dieses Gerät muß jegliche empfangene Überlagerungen, einschließlich Überlagerungen die ungewollte Bedienung verursachen können, annehmen.

Sicherheitssymbole

In dieser Bedienungsanleitung und am Produkt werden Sicherheitssymbole angebracht, um wichtige Sicherheits-Informationen zu vermitteln. Dieser Teil vermittelt Verständnis von Signal-Wörtern und Symbolen.



Das ist das Sicherheitshinweis-Symbol. Es wird verwendet, um Sie vor möglichen Personenschadensgefahren zu warnen. Befolgen Sie alle Sicherheitshinweise, die diesem Symbol folgen zur Vermeidung von möglicher Verletzung oder Tod.

GEFAHR

GEFAHR bezeichnet einen gefährlichen Zustand, der, wenn nicht vermieden, zum Tod oder schwere Verletzung führen wird.

WARNUNG

WARNUNG bezeichnet einen gefährlichen Zustand, der, wenn nicht vermieden, zum Tod oder schwere Verletzung führen könnte.

VORSICHT

VORSICHT bezeichnet einen gefährlichen Zustand, der, wenn nicht vermieden, zu geringer oder gemäßiger Verletzung führen könnte.

HINWEIS HINWEIS bezeichnet Informationen die sich um Schutz von Sachen handeln.



Dieses Symbol bedeutet: Bedienungsanleitung sorgfältig vor der Verwendung dieser Ausrüstung durchlesen. Die Bedienungsanleitung enthält wichtige Informationen über die sichere und sachgemäße Verwendung der Ausrüstung.



Dieses Symbol bedeutet: Augenschutz mit Seitenschutz oder Schutzbrille immer tragen beim Bedienen oder Betrieb dieser Ausrüstung, um das Risiko von Augenverletzungen zu vermindern.



Dieses Symbol bezeichnet das Risiko von Stromschlag.

Allgemeine Sicherheitsregeln

⚠️ WARNUNG



Alle Sicherheitswarnungen und Hinweise lesen. Nichtbefolgung der Warnungen und Hinweise könnte zum Stromschlag, Feuer und/oder schwere Verletzung führen.

DIESE HINWEISE AUFBEWAHREN!

Sicherheit im Arbeitsbereich

- **Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet halten.** Nicht aufgeräumte oder dunkle Bereiche führen zu Unfällen.
- **Die Ausrüstung nicht in explosiven Umgebungen verwenden, zum Beispiel in der Anwesenheit von brennbaren Flüssigkeiten, Gasen oder Staub.** Die Ausrüstung kann Funken sprühen, die den Staub oder Abgase entzünden können.
- **Kinder und Unbefugte während des Gebrauchs des Geräts fernhalten.** Ablenkungen können zum Verlust von Kontrolle führen.
- **Vermeiden Sie Straßenverkehr.** Passen Sie gut auf Fahrzeuge auf, wenn Sie an oder in der Nähe von Straßen arbeiten. Tragen Sie Warnkleidung oder Reflektorenwesten.

Elektrische Sicherheit

- **Körperlichen Kontakt mit geerdeten Oberflächen vermeiden, wie z.B. Rohren, Heizkörpern, Herden und Kühlschränken.** Es gibt erhöhtes Risiko von Stromschlag wenn Ihr Körper geerdet ist.
- **Die Ausrüstung keinem Regen oder nassen Bedingungen aussetzen.** Das Eindringen von Wasser in die Ausrüstung erhöht das Risiko von Stromschlag.
- **Alle elektronische Verbindungen trocken und entfernt vom Boden halten.** Das Anfassen der Ausrüstung oder Stecker mit nassen Händen kann das Risiko von Stromschlag erhöhen.
- **Die Schnur nicht missbrauchen.** Die Schnur nie zum Tragen, Ziehen oder Herausziehen des Steckers des Elektrowerkzeugs verwenden. Die Schnur von Hitze, Öl, scharfen Kanten und sich bewegenden Teilen fernhalten. Beschädigte oder verwickelte Schnüre erhöhen das Risiko von Stromschlag.
- **Wenn das Verwenden der Ausrüstung in einem feuchten Ort nicht zu vermeiden ist, verwenden Sie eine Netzversorgung die durch einen Fehlerstromschutzschalter (GFCI) geschützt ist.** Das Verwenden eines GFCI reduziert das Risiko von Stromschlag.

Persönliche Sicherheit

- **Bleiben Sie aufmerksam, passen Sie auf Ihre Arbeit auf und verwenden Sie gesunden Menschenverstand wenn Sie die Ausrüstung betreiben.** Verwenden Sie die Ausrüstung nicht während Sie müde sind, oder unter Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten. Ein Moment der Unaufmerksamkeit während Sie die Ausrüstung betreiben könnte zu schwerem Personenschaden führen.
- **Ziehen Sie sich angemessen an.** Tragen Sie keine lockere Kleidung oder Schmuck. Lockere Kleidung, Schmuck und lange Haare könnten durch sich bewegende Teile erfasst werden.
- **Gute Hygiene ausüben.** Heißes Wasser mit Seife verwenden, um Hände und andere Körperteile, die dem Inhalt des Abflussrohres ausgesetzt worden sind, nach dem Bedienen oder Verwenden von Rohrprüfungs-Ausrüstung zu waschen. Um Kontamination von giftigen oder ansteckenden Substanzen zu vermeiden, nicht essen oder rauchen beim Verwenden oder Bedienen von Rohrinspektionsausrüstung.
- **Angemessene persönliche Schutzausrüstung verwenden beim Bedienen und Benutzen der Ausrüstung in Abflussrohren.** Abflussrohre können Chemikalien, Bakterien und sonstige Materialien enthalten, die giftig oder ansteckend sind, Verbrennungen oder andere Probleme verursachen können. Angemessene persönliche Schutzausrüstung umfasst immer eine Schutzbrille, aber kann auch eine Atemschutzmaske, Schutzhelm, Gehörschutz, Abflussreinigungshandschuhe, Latex- oder Gummihandschuhe, Gesichtsschutz, Korbbrille, Schutzkleidung, Atemschutzgerät und rutschfeste Sicherheitsschuhe mit Stahlkappen umfassen.
- **Wenn Abflussrohrausrüstung zur gleichen Zeit wie Rohrprüfungsausrüstung verwendet wird, bitte RIDGID Abflussrohr-Reinigungshandschuhe tragen.** Fassen Sie das sich drehende Abflussrohrreinigungskabel niemals mit etwas anderem an, einschließlich anderen Handschuhen oder einem Lappen, welches um das Kabel verwickelt werden und Verletzungen an den Händen verursachen kann. Latex- oder Gummihandschuhe nur unter RIDGID Abflussrohr-Reinigungshandschuhen tragen. Beschädigte Abflussrohr-Reinigungshandschuhe nicht verwenden.

Verwendung und Wartung der Ausrüstung

- **Überbeanspruchen Sie die Ausrüstung nicht.** Verwenden Sie die richtige Ausrüstung für Ihre Anwendung. Die richtige Ausrüstung führt den Auftrag besser und sicherer durch.
- **Die Ausrüstung nicht verwenden wenn diese sich nicht durch den Schalter ein- und ausschalten lässt.** Jegliche Ausrüstung die nicht durch den Leistungsschalter kontrolliert werden kann ist gefährlich und muss repariert werden.
- **Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und/oder entfernen Sie die Batteriepackung aus dem Gerät bevor Sie Einstellarbeiten durchführen, Zubehör wechseln oder die Ausrüstung aufbewahren.** Sicherheitsmaßnahmen reduzieren das Risiko von Verletzung.
- **Stillliegende Ausrüstung entfernt von Kindern aufbewahren.** Personen die sich mit der Ausrüstung oder diesen Hinweisen nicht auskennen dürfen die Ausrüstung nicht betreiben. Die Ausrüstung kann in den Händen von ungeschulten Betreibern gefährlich sein.

- **Die Ausrüstung in Stand halten.** Mögliche Fehlausrichtung oder Blockaden von sich bewegenden Teilen prüfen, sowie auf fehlende Teile, gebrochene Teile und irgendeinen anderen Zustand, der den Betrieb der Ausrüstung beeinträchtigen könnte. Wenn beschädigt, die Ausrüstung vor dem Verwenden reparieren lassen. Viele Unfälle werden durch schlecht in Stand gehaltene Ausrüstung verursacht.
- **Nicht überanstrengen.** Angemessenen Halt und Gleichgewicht zu jeder Zeit halten. Das ermöglicht bessere Kontrolle über die Ausrüstung in unerwarteten Situationen.
- **Die Ausrüstung und Zubehöre nur gemäß diesen Hinweisen verwenden; Arbeitszustände und die zu leistende Arbeit sind in Betracht zu nehmen.** Das Verwenden des Geräts zu einem anderen als den dafür vorgesehenen Zweck, kann zu gefährlichen Situationen führen.
- **Nur von dem Hersteller empfohlene Zubehöre für Ihre Ausrüstung verwenden.** Zubehör, das für ein Gerät geeignet ist, kann beim Verwenden mit einem anderen Gerät gefährlich werden.
- **Griffstücke trocken, sauber und frei von Öl und Schmiermittel halten.** Mit sauberen Handgriffen können Sie die Ausrüstung besser beherrschen.

Batteriebenutzung Und -pflege

- **Die Ausrüstung nur mit spezifisch entworfenen Batteriepackungen benutzen.** Das Verwenden von jeglichen anderen Batteriepackungen kann Risiko von Verletzung und Feuerrisiko verursachen.
- **Wiederaufladen nur mit dem vom Hersteller vorgegebenen Ladegerät.** Ein Wiederauflader der für ein Typ Batteriepackung geeignet ist, kann Feuergefahr verursachen wenn verwendet mit einer anderen Batteriepackung.
- **Beim Verwenden des Ladegeräts das Gerät nicht abdecken.** Für eine richtige Verwendung ist eine ausreichende Belüftung notwendig. Abdecken des Ladegeräts kann zu Feuer führen.
- **Die Batterien und Aufladegeräte in trockenen, angemessenen Temperaturbereichen gemäß ihrer Unterlagen verwenden und aufbewahren.** Extreme Temperaturen und Feuchtigkeit kann Batterien beschädigen und zu Lecken, Stromschlag, Feuer und Brand führen.
- **Die Batterie nicht mit leitfähigen Objekten prüfen.** Ein Kurzschluss der Batterieanschlüsse kann Funken, Brand oder Stromschlag verursachen. Wenn die Batteriepackung nicht verwendet wird, von anderen Metallobjekten, zum Beispiel Briefklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben, oder anderen kleinen Metallobjekten, die eine Verbindung von einem Anschlusspunkt zu einem anderen verursachen können, fernhalten. Ein Kurzschluss der Batterieanschlüsse kann Brand oder Feuer verursachen.
- **Unter missbräuchlichen Umständen kann Flüssigkeit von der Batterie sprühen; Kontakt damit vermeiden.** Wenn Kontakt damit stattfindet, mit Wasser waschen. Wenn die Flüssigkeit in die Augen gelangt, ärztliche Hilfe suchen. Flüssigkeit, die aus der Batterie sprüht, kann Irritationen oder Brandwunden verursachen.
- **Batterien ordnungsgemäß entsorgen.** Wird die Batterie einer zu hohen Temperatur ausgesetzt kann dieses zur Explosion führen; nicht in Feuer entsorgen. Einige Länder haben Verordnungen bezüglich dem Entsorgen von Batterien. Allen geltenden Vorschriften folgen.

Überprüfung vor Verwendung

⚠️ WARNUNG



Vor jeder Verwendung sämtliche Ausrüstungen überprüfen und jegliche Probleme korrigieren um das Risiko von schweren Verletzungen durch Stromschlag oder andere Ursachen zu vermindern und Beschädigung der Ausrüstung zu vermeiden.

Befolgen Sie die folgenden Schritte, um alle Ausrüstungen zu überprüfen:

1. Stellen Sie die Ausrüstung aus.
2. Lösen Sie alle Schnüre, Kabeln und Anschlüsse und überprüfen Sie sie auf Beschädigung oder Modifizierung.
3. Jeglichen Schmutz, Öl oder andere Beschmutzungen säubern um die Überprüfung zu verbessern und zu verhindern, dass die Ausrüstung während dem Transport oder der Bedienung herunterfällt.
4. Die Ausrüstung auf gebrochene, abgenutzte, fehlende, verstellte oder hemmende Teile oder jegliche andere Umstände, die die sichere, normale Verwendung verhindern können, überprüfen.
5. Lesen Sie die Bedienungsanleitungen für alle andere Ausrüstungen, um sicherzustellen dass sie sich in einem guten und verwendbaren Zustand befindet.
6. Arbeitsbereich auf folgendes überprüfen:
 - Ausreichende Beleuchtung.
 - Entflammare Flüssigkeiten, Dämpfe oder Staub, der sich entzünden könnte. Wenn vorhanden, im Bereich nicht arbeiten bis die Quellen identifiziert und beseitigt worden sind. Die Ausrüstung ist nicht explosionsicher. Elektrische Anschlüsse können Funken verursachen.
 - Einen freien, ebenen, stabilen, trockenen Platz für den Betreiber. Die Maschine nicht verwenden während Sie im Wasser stehen.
7. Prüfen Sie den zu bearbeitenden Auftrag und bestimmen Sie die richtige Ausrüstung für die Aufgabe.
8. Beobachten Sie den Arbeitsbereich und stellen Sie, falls notwendig, Absperrungen auf, um Zuschauer fernzuhalten.

Spezifische Sicherheitsinformationen

⚠️ WARNUNG



Dieser Abschnitt enthält wichtige Sicherheitsinformation spezifisch für den SeeSnake CS6. Diese Sicherheitsmaßnahmen sorgfältig lesen vor dem Verwenden des CS6, um das Risiko von Stromschlag, Feuer und/oder schwerem Personenschaden zu vermeiden.

ALLE WARNUNGEN UND HINWEISE FÜR ZUKÜNFTIGE EINSICHTNAHME BEREITHALTEN!

SeeSnake CS6 Sicherheit

- **Lesen und verstehen Sie diese Bedienungsanleitung, die Bedienungsanleitung der Kamerarolle und die Anweisungen für jede andere verwendete Ausrüstung bevor Sie die Ausrüstung benutzen.** Die Nichtbefolgung aller Hinweise und Warnungen kann zu Sachschaden und/oder schwerem Personenschaden führen. Diese Bedienungsanleitung immer mit der Ausrüstung mitführen.
- **Das Verwenden der Ausrüstung im Wasser erhöht das Risiko von Stromschlag.** Den CS6 nicht verwenden, wenn der Betreiber oder die Ausrüstung im Wasser steht.
- **Die Batterie des CS6 und andere Elektrogeräte und Verbindungen sind nicht wasserfest.** Die Ausrüstung keinen nassen Bedingungen aussetzen.
- **Der CS6 ist nicht dafür gedacht Hochspannungsisolierung oder -schutz zu bieten.** Nicht verwenden wenn eine Gefahr von Hochspannungskontakt vorhanden ist.
- **Treiben Sie den CS6 nur mit einer kompatiblen Batterie an, oder mit einem doppelt isoliertem Steckernetzteil.** Das Steckernetzteil ist nur für den Gebrauch innerhalb von Räumen bestimmt. Schützen Sie den CS6 vor Wettereinflüssen wenn er mit einer Batterie angetrieben wird.
- **Setzen Sie den CS6 nicht mechanischen Stößen aus.** Die Ausrüstung kann beschädigt werden und es besteht ein erhöhtes Risiko von schweren Verletzungen wenn sie mechanischen Stößen ausgesetzt ist.

Produktübersicht

Beschreibung

Der SeeSnake CS6 ist ein kompakter, tragbarer digitaler Berichterstattungsmonitor den Sie als einfachen Monitor benutzen können, oder, wenn ein USB-Laufwerk eingesteckt ist, als einen erweiterten Aufnahmemonitor mit integrierten Berichterstattungsfähigkeiten.



Mit dem CS6 werden Sie in der Lage sein, ein USB-Laufwerk mit einem professionellen, automatisch erstellten Bericht der Inspektion an Ihren Kunden zu schicken. Diese Fähigkeit im CS6 integriert zu haben, bedeutet das Sie beeindruckende Berichte liefern können, ohne Medien zu laden und Aufträge als sekundären Schritt zu bearbeiten.



Der CS6 kann an jede SeeSnake Kamerarolle angeschlossen werden, jedoch dockt er ganz praktisch am SeeSnake MAX rM200 für einfachen Transport und Lagerung an. Der CS6 ist dafür gebaut am SeeSnake MAX rM200 anzudocken, und komplettiert das SeeSnake MAX rM200 Diagnosesystem. Ein komplettes SeeSnake MAX Diagnosesystem umfasst einen Transportkoffer, eine Trommel mit Kamera und Schubkabel, und einen digitalen Berichterstattungsmonitor.



HQ ist Software, die Ihnen die Möglichkeit gibt Aufträge zu verwalten, Medien und Auftragsinformationen zu organisieren und Berichte für Kunden zu erstellen.

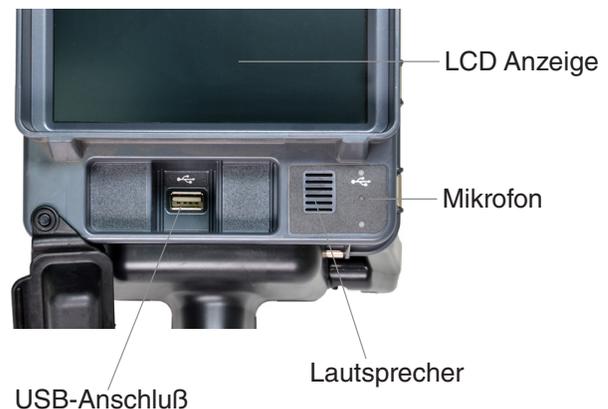
Das mitgelieferte 8 GB USB-Laufwerk hat die HQ vorinstalliert. Schliessen Sie das USB-Laufwerk an Ihren Computer an, um HQ automatisch zu installieren und Ihren CS6 zu registrieren. Sie können HQ auch von der mitgelieferten Disk installieren oder die aktuellste Version von www.hq.seesnake.com herunterladen.

Spezifikationen	
Gewicht	1,6 kg [3,6 lb]
Dimensionen	
Länge	362 mm [14,2 in]
Breite	165 mm [6,5 in]
Höhe	128 mm [5 in]
Energiequelle	18 V Li-Ion wiederaufladbare Batterie oder optionales Steckernetzteil
Nutzleistung	16-25 VDC, 25 W
Anzeige	
Typ	Farb-LCD
Größe	115 mm × 86 mm [4.5 in × 3.4 in]
Auflösung	VGA 640 × 480 Pixel
Helligkeit	500 Cd/m ²
Medien	
Video	MPEG4 (H.264) 30 FPS
Autolog Video	MPEG4 (H.264) Niedrige, variable Bildfrequenz für verringerte Dateigröße
Fotos	JPG
Audio	Integriertes Mikrofon und Lautsprecher
Übertragungsmethode	USB-Laufwerk
Betriebsumfeld	
Temperatur*	0°C bis 40°C [32°F bis 104°F]
Lagerungstemperatur	-10°C bis 70°C [14°F bis 158°F]
Relative Luftfeuchtigkeit	5 bis 95 Prozent
Höhe	4.000 m [13.120 ft]
*Das Steckernetzteil ist für 0°C bis 40°C [32°F bis 104°F] bewertet. Benutzen Sie nicht das Steckernetzteil wenn Sie außerhalb des Bereichs zwischen 0°C und 40°C [32°F und 104°F] arbeiten.	

Standardausrüstung

- SeeSnake CS6
- Steckernetzteil
- 8 GB USB-Laufwerk (mit HQ vorinstalliert)
- Bedienungsanleitung
- Produkt Video

Systemkomponenten





Anschlusssymbole	
	Transmitter Reihenklemme
	USB-Anschluß
	Funktionserde
	SeeSnake Systemkabelverbindung

Vordere Abdeckung und Ständer

Die vordere Abdeckung reduziert Blendung wenn offen und beschützt die LCD Anzeige wenn geschlossen. Halten Sie die vordere Abdeckung während des Transports geschlossen, um die Anzeige zu beschützen.

Benutzen Sie den Ständer, um den Winkel Ihrer Anzeige für bessere Sichtbarkeit und Stabilität einzustellen. Klappen Sie den Ständer während des Transports hoch.

USB-Anschluss Abdeckung

Schließen Sie die USB-Anschluss Abdeckung um das USB-Laufwerk während Inspektionen und beim Transport zu beschützen.

Notiz: Die maximale Länge des USB-Laufwerks, damit sich die USB-Anschluss Abdeckung schließt, ist 50 mm [2 in].

Andock-Griff

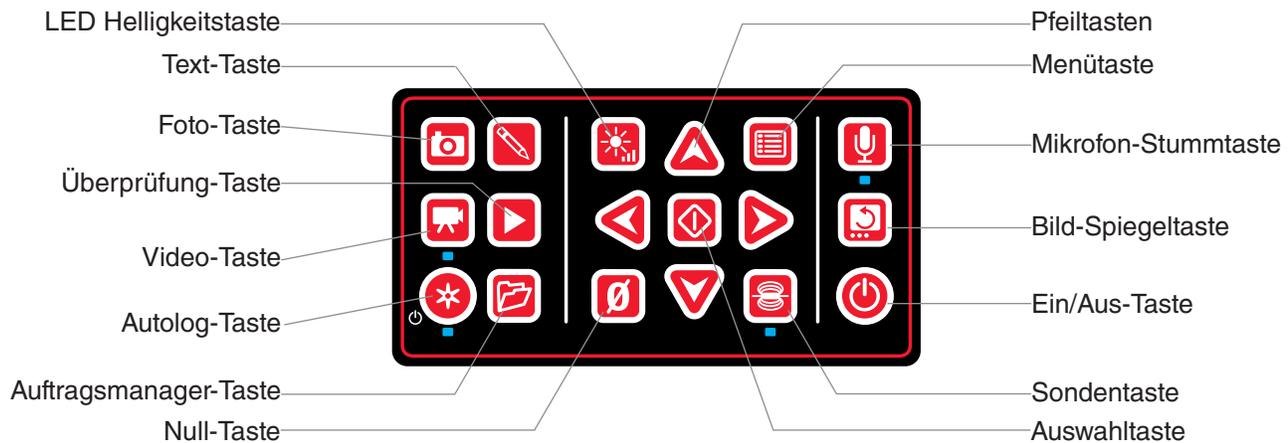
Der CS6 ist dafür gebaut am SeeSnake Max rM200 anzudocken, aber er passt auch in das Dock für den SeeSnake microReel, microDrain und nanoReel. Ein Andockgriff ist Standardausrüstung für den rM200 oder kann als Zusatzteil zur Benutzung mit anderen Rollen erworben werden.

Wickeln Sie das Klettband des Andockgriffs um den Griff des CS6, um ihn zu sichern. Der CS6 kann aus dem Andockgriff fallen, wenn er nicht durch das Klettband gesichert ist.



Notiz: Sehen Sie die Bedienungsanleitung des SeeSnakeMax rM200 für Anweisungen zum Installieren des Andockgriffs.

Tastenfeld Übersicht



Tasten und Funktionen		
	Ein/Aus-Taste	Schalten Sie das System an und aus.
	Auswahltaste	Wählen Sie markierte Elemente aus und übernehmen Sie Änderungen. Wenn eine Aufzeichnung im Gang ist, drücken Sie sie, um Video- und Autolog-Videoaufzeichnungen anzuhalten und fortzusetzen.
	Pfeiltasten	Navigieren Sie durch Menüs und Bildschirme und erhöhen oder verringern Sie die Lautstärke während der Wiedergabe.
	Menütaste	Öffnen Sie das Menü, um Einstellungen, Rolle-Optionen, LCD Einstellungen, Uhrzeit, Datum, Region-Optionen, Batterieanzeige und andere Informationen zu bearbeiten. Drücken Sie sie, um Reiter und Bildschirme zu verlassen.
	Foto-Taste	Fotografie. Fotos können jederzeit gemacht werden während einer Video- oder Autolog-Videoaufzeichnung und während die Aufzeichnung gestoppt oder angehalten ist.
	Video-Taste	Startet und stoppt Videoaufzeichnungen.
	Autolog-Taste	Startet und stoppt Autolog-Videoaufzeichnungen. Wenn ein USB-Laufwerk eingesteckt ist, benutzen Sie sie um eine Inspektion mit einem Schnellstart zu beginnen. Machen Sie zwei Dinge mit einem Tastendruck: Stellen Sie das System an und starten Sie die Aufzeichnung eines Autolog-Videos.
	Text-Taste	Geben Sie Text ein um als anwendungsspezifische Überlagerung auf dem Bildschirm anzuzeigen.
	Überprüfung-Taste	Öffnen Sie den Auftragsüberprüfung-Bildschirm, um erfasste Medien zu überprüfen, Videos wiederzugeben, Notizen hinzuzufügen, Informationen über Kunden und Auftragsort einzugeben und um den Bericht für den offenen Auftrag zu überprüfen.
	Auftragsmanager-Taste	Öffnen Sie den Auftragsmanager, um die Auftragsliste anzusehen, einen vorhandenen Auftrag zu überprüfen, Firmeninformationen einzugeben, oder um Aufträge vom USB-Laufwerk zu löschen.
	Mikrofon-Stummtaste	Aktivieren oder Deaktivieren des Mikrofons. Kann auch benutzt werden, um Audio während einer Videowiedergabe stumm zu stellen.

Tasten und Funktionen

	LED Helligkeitstaste	Steuern Sie die Helligkeit der LEDs in der Kamera. Drücken Sie sie, um durch Helligkeitsstufen zu gehen, oder drücken Sie sie einmal und benutzen Sie die Pfeiltasten, um die Helligkeit höher oder niedriger zu stellen.
	Bild-Spiegeltaste	Ein kurzes Drücken (<1 Sekunde) rotiert das Bild während der Live-Ansicht um 180 Grad. Das gedrehte Bild erscheint in erfassten Medien. Sie können sie auch benutzen, um die gesamte Benutzeroberfläche 180 Grad umzudrehen für Situationen, wo der Aufbau Ihrer Ausrüstung begrenzt ist. Ein langes Drücken (>3 Sekunden) rotiert die Benutzeroberfläche.
	Sondentaste	Aktivieren oder Deaktivieren der Sonde.
	Null-Taste	Ein langes Drücken (>3 Sekunden) stellt die Systemmessung am Anfang einer Inspektion auf Null. Benutzen Sie ein kurzes Drücken (<1 Sekunde) um eine vorläufige Segmentmessung vorzunehmen. Ein kurzes Drücken wird die vorläufige Segmentmessung beenden und zur Systemmessung zurückkehren. <i>Notiz: Die vorläufige Segmentmessung erscheint in eckigen Klammern.</i>

Bedienungsanleitung

⚠️ WARNUNG



Wenn Sie Abflüsse inspizieren, die möglicherweise gefährliche Chemikalien oder Bakterien enthalten können, tragen Sie angemessene Schutzkleidung, wie Latex- oder Gummihandschuhe, Schutzbrillen, Schutzmasken und Atemschutzgeräte. Tragen Sie immer eine Schutzbrille, um Ihre Augen vor Schmutz und anderen Fremdkörpern zu schützen.

Den CS6 nicht verwenden, wenn Sie oder die Ausrüstung im Wasser stehen. Das Verwenden der Ausrüstung im Wasser erhöht das Risiko von Stromschlag. Rutschfeste Schuhe mit Gummisohlen können das Rutschen und Stromschlag auf nassen Oberflächen verhindern.

Aufstellung

Wenn Sie Ihre Ausrüstung an einer Baustelle anordnen, stellen Sie den CS6 so auf, dass das Tastenfeld einfach zu erreichen ist und das die Anzeige nicht in direktem Sonnenlicht ist. Stellen Sie die SeeSnake Kamerarolle in der Nähe des Rohreingangs auf, um das Manipulieren des Schubkabels während des Ansehens der Anzeige einfacher zu machen. Stellen Sie sicher, dass der CS6 und die SeeSnake Kamerarolle stabil sind.

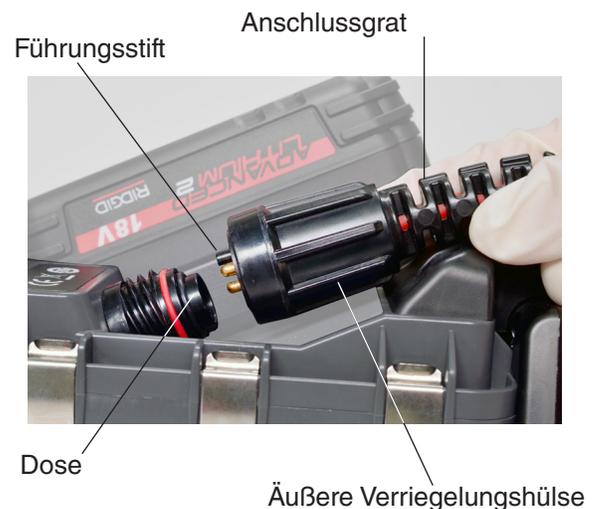
HINWEIS Beim Benutzen im Freien oder an nassen Orten, benutzen Sie nur Batteriebetrieb. Schützen Sie die Batterie vor Niederschlag.

Anschliessen an eine Kamerarolle

Der CS6 kann mit dem SeeSnake Systemkabel an jede SeeSnake Kamerarolle angeschlossen werden.

1. Wickeln Sie das Systemkabel von den Kabelwicklungen ab.
2. Ziehen Sie die äußere Verriegelungshülse am Systemkabelstecker zurück.
3. Richten Sie den Steckergrat und den Plastikführungsstift zur Buchse aus und schieben Sie den Stecker gerade hinein.
4. Ziehen Sie die äußere Verriegelungshülse fest an.

HINWEIS Drehen Sie nur die äußere Verriegelungshülse. Um Beschädigungen an den Kontaktstiften zu vermeiden, biegen oder drehen Sie nie den Stecker.



5. Schalten Sie das System an:
 - Drücken Sie die Ein/Aus-Taste um das System anzuschalten.
 - Drücken Sie die Autolog-Taste zum Schnellstart einer Inspektion. Machen Sie zwei Dinge mit einem Tastendruck: Stellen Sie das System an und starten Sie die Aufzeichnung eines Autolog-Videos.

Notiz: Ein USB-Laufwerk muss eingesteckt sein, um Medien zu erfassen.

Energieversorgung des CS6

Strom-Symbole	
	Die Batterie ist vollständig aufgeladen.
	Die Batterie ist teilweise aufgeladen.
	Die Batterie ist niedrig.
	Wechseln Sie die Batterie aus.
	Das Steckernetzteil ist angeschlossen.

18 V Li-Ion wiederaufladbare Batterie

⚠️ WARNUNG

Benutzen Sie den CS6 nur mit einer kompatiblen Batterie. Das Verwenden von jeglichen anderen Batterien kann ein Risiko von Verletzung und/oder Feuer verursachen.

Der CS6 wird mit einer 18 V Li-Ion wiederaufladbaren Batterie angetrieben. Schieben Sie die Batterie in den Batterieschuh und rasten Sie sie ein.

Um den Verlust von Daten zu verhindern wenn die Niedrige Batterie Warnung angezeigt wird und das Batterie-Symbol aufleuchtet, stoppen Sie jegliche laufende Aufnahmen und stellen das System aus sobald die Markierung  angezeigt wird. Setzen Sie die Benutzung fort nachdem die Batterie aufgeladen oder ausgewechselt wurde.

Wenn die Batterie einen kritischen Stand erreicht hat, stoppt das System jegliche laufende Aufnahmen und stellt sich aus. Setzen Sie die Benutzung fort nachdem die Batterie aufgeladen oder ausgewechselt wurde.

HINWEIS Beobachten Sie Ihren Batterieaufladestatus genau. Das Benutzen einer Batterie mit extrem niedriger Ladung kann unerwarteten Energieverlust zur Folge haben, was Datenverlust und -beschädigung zur Folgen haben kann.

Steckernetzteil

⚠️ WARNUNG



Das Steckernetzteil ist nicht wasserfest und nur für den Gebrauch innerhalb von Räumen bestimmt. Benutzen Sie nicht mit einem Steckernetzteil wenn draußen oder in nassen Konditionen, um Stromschlag zu vermeiden.

Der CS6 kann mit einem optionalen Steckernetzteil angetrieben werden. Schieben Sie das Steckernetzteil in den Batterieschuh und rasten Sie es ein.



Integrierter Zähler

Alle SeeSnake Max Kamerarollen und viele Original-SeeSnake Kamerarollen haben einen integrierten Zähler. Der integrierte Zähler misst die Gesamtlänge des ausgedehnten Schubkabels, oder Systemmessung.

Der integrierte Zähler kann auch benutzt werden, um ein Segment eines vorläufigen Nullpunkts zu messen, wie zum Beispiel ein Rohrkopf oder -gelenk, während Sie immer noch die Systemmessung im Auge behalten.

Systemmessung

Stellen Sie den Anfangsnullpunkt des Systems ein wo auch immer Sie Ihre Inspektionsmessung beginnen wollen. Das kann am Rohreingang sein, oder weiter die Leitung runter. **Drücken und halten Sie die Null-Taste  für drei Sekunden, um die Systemmessung auf Null zu stellen.**

Vorläufige Segmentmessung

Um eine vorläufige Segmententfernung während einer Inspektion zu messen, drücken Sie die Null-Taste  um einen vorläufigen Nullpunkt einzustellen. Der vorläufige Nullpunkt ist mit eckigen Klammern angezeigt. Um die vorläufige Segmentmessung zu löschen und zur Systemmessung zurückzukehren, drücken Sie die Null-Taste  noch einmal.

Messung-Anzeige

Die Systemmessung wird in der Bildschirmecke links unten angezeigt. Eine vorläufige Segmentmessung wird durch eckige Klammern dargestellt.

0 cm	Inspektion-Anfangspunkt. Systemmessung ist auf Null gestellt.
2.89m	Entfernung vom Anfangsnullpunkt des Systems.
[0 cm]	Vorläufige Segmentmessung Anfangspunkt.
[81 cm]	Entfernung vom vorläufigen Nullanfangspunkt.
3.70m	Zurückkehren zum Messen vom Anfang Null.

Der SeeSnake CS6 kann für einfache oder erweiterte Rohrinspektionen benutzt werden. Um eine einfache Inspektion vorzunehmen, verbinden Sie den SeeSnake CS6 mit einer SeeSnake Kamerarolle, schieben das Schubkabel durch das Rohr und beobachten Sie die Anzeige. Eine erweiterte Inspektion umfasst außerdem das Erfassen von Medien und das Übermitteln von Berichten an Kunden.

1. Stellen Sie die SeeSnake Kamera Trommel und den CS6 nahe am Rohreingang auf.
2. Schließen Sie den CS6 mit dem Systemkabel an die SeeSnake Kamerarolle an.
3. Drücken Sie die Ein/Aus Taste  um das System anzuschalten. Als Alternative, stecken Sie ein USB Laufwerk in den USB Anschluss des Monitors und drücken Sie die Autolog-Taste  um die Inspektion schnell zu starten.
4. Setzen Sie die Kamera vorsichtig in das Rohr. Beschützen Sie das Schubkabel vor scharfen Kanten am Rohreingang.
5. Schieben Sie die Kamera durch das Rohr und beobachten Sie die Anzeige.
6. Erweiterte Optionen:
 - Stellen Sie den Nullpunkt des Systems ein, oder nehmen Sie eine vorläufige Segmententfernungsmessung vor.
 - Medien erfassen.
 - Anwendungsspezifische Überlagerung hinzufügen.
 - Orten Sie einen Inspektionspunkt oder -pfad.
 - Überprüfen Sie den Auftrag, geben Sie erfasste Medien wieder und prüfen Sie den Bericht vor.
7. Übermitteln Sie das USB-Laufwerk direkt an Ihren Kunden, oder stecken Sie das USB-Laufwerk in Ihren Computer um es in HQ zu bearbeiten.

Erfassen von Medien

Der CS6 hat keine interne Ablage. Ein USB-Laufwerk mit verfügbarem Platz muss eingesteckt werden, um Medien zu erfassen und Berichte zu erstellen. Medien speichert automatisch fortlaufend während der Inspektion zum offenen Auftrag während der Erfassung. Jeder Auftrag erstellt dann einen Bericht, der erfasste Medien, Firmen- und Kundeninformationen sowie Notizen umfasst.

Ein USB-Laufwerk ist nicht notwendig für einfache Inspektionen, einschließlich Live-Ansicht, betreiben der Sonde, Nullpunkte einstellen, oder die Kamerahelligkeit zu regulieren.

Benutzeroberfläche-Symbole	
	Ein USB-Laufwerk ist eingesteckt. Der Balken unterhalb des USB-Laufwerks zeigt die noch verbleibende Kapazität auf dem USB-Laufwerk an.
	Erfasste Medien werden aktiv auf das USB-Laufwerk geschrieben. Der angezeigte Prozentanteil stellt dar, wieviel der erfassten Medien geschrieben wurden. In diesem Beispiel, wurden 99 Prozent der Erfassungen auf dem USB-Laufwerk gespeichert. USB-Laufwerk nicht entfernen.
	Erfasste Medien werden verarbeitet und im USB-Laufwerk gespeichert. USB-Laufwerk nicht entfernen.
	Verarbeitung ist abgeschlossen und alle Medien sind gespeichert worden. Das USB-Laufwerk kann jetzt sicher entfernt werden.
	Ein Auftrag ist offen.
	Das Live-Ansicht Bild ist gespiegelt.

HINWEIS Das vorzeitige Entfernen des USB-Laufwerks kann den Verlust und die Beschädigung von Daten zur Folge haben.

Überprüfen der letzten Erfassungen

Drücken Sie die Überprüfung-Taste  um die letzten Erfassungen anzusehen. Benutzen Sie diese Taste, um auf einfache Weise eine Video- oder Autolog-Videoaufzeichnung wiederzugeben. Vom Auftragsüberprüfung-Bildschirm aus können Sie alle erfassten Medien im offenen Auftrag überprüfen und die Berichtsvorprüfung abrufen. Drücken Sie die Menütaste  um zu beenden und zur Live-Ansicht zurückzukehren.

Fotoaufnahmen

Drücken Sie die Foto-Taste  um ein Foto zu machen. Das Foto-Symbol  wird kurz angezeigt und das Foto wird automatisch auf dem USB-Laufwerk im offenen Auftrag gespeichert.

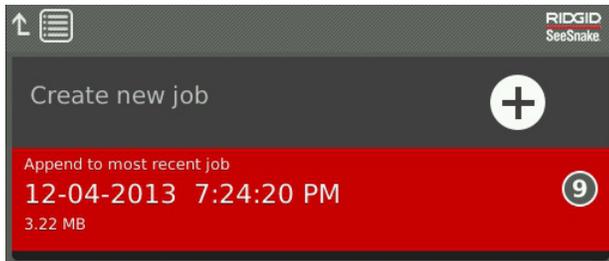
Aufzeichnung eines Autolog-Videos

Drücken Sie die Autolog-Taste  um die Aufzeichnung eines Autolog-Videos zu starten oder zu stoppen. Während die Autolog-Videoaufzeichnung läuft, leuchtet die LED unter der Taste auf und ein rotes Autolog-Video-Symbol  wird angezeigt.

Halten Sie die Aufzeichnung des Autolog-Videos an, indem Sie die Auswahl-taste  drücken. Wenn die Aufzeichnung des Autolog-Videos angehalten wird, ändert sich das rote Autolog-Video-Symbol zu einem schwarzen Autolog-Video Anhalten-Symbol . Setzen Sie die Aufzeichnung des Autolog-Videos fort, indem Sie die Auswahl-taste  noch einmal drücken.

Um die Aufzeichnung eines Autolog-Videos zu stoppen, drücken Sie die Autolog-Taste . Das schwarze Autolog-Video-Symbol  zeigt an, das die Aufzeichnung eines Autolog-Videos angehalten und verarbeitet wird. Warten Sie einen Moment, während die Aufzeichnung verarbeitet und zum offenen Auftrag gespeichert wird. Die Markierung  bedeutet, das die Aufzeichnung erfolgreich verarbeitet und im USB-Laufwerk gespeichert wurde.

Benutzen Sie Autolog-Videoaufzeichnung zum Schnellstart einer Inspektion. Wenn das System aus ist, drücken Sie die Autolog-Taste  um anzustellen und automatisch eine Autolog-Videoaufzeichnung zu starten. Wenn aufgefordert, wählen Sie Neuen Auftrag erstellen oder Zum letzten Auftrag hinzufügen.



Notiz: Sie können das System nicht durch Drücken der Autolog-Taste  ausstellen.

Was ist Autolog-Video?

Autolog-Videos bestehen aus fortlaufenden Audioaufzeichnungen und komprimiertes Video mit variabler Bildfrequenz. Die Videokomprimierungsrate von Autolog-Video ist ungefähr ein Zehntel der Größe einer herkömmlichen Videoaufzeichnung. Autolog-Video sieht ähnlich aus wie herkömmliche Videoaufzeichnungen, erreicht aber einen höheren Komprimierungsgrad (geringere Dateigröße), indem es die statische Beschaffenheit von Rohrinspektionsvideo ausnutzt und das Bild langsamer aktualisiert wenn sich die Kamera nicht bewegt.

Wenn sich die Kamera durch das Rohr bewegt, zeichnet Autolog-Video fünf Bilder pro Sekunde auf, um Kontext zu liefern. Wenn die Kamera aufhört sich zu bewegen, zeichnet Autolog-Video ein Bild alle fünf Sekunden auf.

Die erhebliche Verringerung in Dateigröße, verglichen mit herkömmlichen Videoaufzeichnungen, macht es einfacher und billiger Dateien zu speichern und zu übertragen. Die Autolog-Taste  kann zum Schnellstart einer Inspektion benutzt werden. Drücken Sie sie wenn das System aus ist und sie wird das Gerät anstellen, einen neuen Auftrag erstellen und eine Autolog-Videoaufzeichnung starten. Mit Autolog-Video können Sie die gesamte Rohrinspektion in einem kleinen Dateiformat aufzeichnen während Sie Video aufzeichnen und Bilder machen.

Video-Aufzeichnung

Drücken Sie die Video-Taste  um die Video-Aufzeichnung zu starten und anzuhalten. Während die Videoaufzeichnung läuft, leuchtet die LED unter der Taste auf und ein rotes Video-Symbol  wird angezeigt.

Halten Sie die Aufzeichnung des Videos an, indem Sie die Auswahltaste  drücken. Wenn die Aufzeichnung des Videos angehalten wird, ändert sich das rote Video-Symbol zu einem schwarzen Video Anhalten-Symbol . Setzen Sie die Aufzeichnung des Videos fort, indem Sie die Auswahltaste  noch einmal drücken.

Um eine Videoaufzeichnung zu beenden, drücken Sie die Video-Taste . Das schwarze Video-Symbol  zeigt an, das die Aufzeichnung eines Videos angehalten und verarbeitet wird. Warten Sie einen Moment, während die Aufzeichnung verarbeitet und zum offenen Auftrag gespeichert wird. Die Markierung  bedeutet, das die Aufzeichnung erfolgreich verarbeitet und im USB-Laufwerk gespeichert wurde.

Audioaufzeichnung

Drücken Sie die Mikrofon-Stummtaste  um Audioaufzeichnung zu aktivieren oder zu deaktivieren. Wenn das Mikrofon aktiviert ist, leuchtet die LED unter der Taste auf und das Mikrofonsymbol ist gelb . Wenn die Videoaufzeichnung läuft und das Mikrofon aktiviert ist, ist das Mikrofonsymbol rot . Das Mikrofonsymbol ist grau  wenn das Mikrofon deaktiviert ist.

Das Mikrofon ist standardmäßig aktiviert und Audio wird fortlaufend während Autolog-Videoaufzeichnungen und Videoaufzeichnungen aufgezeichnet, damit Ihre Beschreibungen intakt und ununterbrochen sind. Wenn die Aufzeichnung von Video oder Autolog-Video angehalten wird, wird Audio auch angehalten.

Während der Wiedergabe, drücken Sie die Pfeil nach oben/unten Tasten   um die Lautstärke des aufgezeichneten Audio einzustellen.

Mehrfacherfassungen

Video und Autolog-Video können simultan und unabhängig voneinander aufgenommen werden. Beide Video-Aufzeichnungsarten können gestartet und gestoppt werden, ohne die andere zu beeinflussen. Anhalten wird beide Aufzeichnungsarten beeinflussen. Fotos können während der Aufzeichnung von Videos und Autolog-Videos gemacht werden.



Anwendungsspezifische Überlagerung

Notiz: Sehen Sie den Abschnitt über Überlagerungsdetails für Details zum Konfigurieren von Uhrzeit/Datum und Anzahlanzeige.

Anwendungsspezifischer Überlagerungstext wird im Videobild eingeblendet und ist ein dauerhafter Teil der erfassten Mediendateien (Fotos, Video und Autolog-Video). Die anwendungsspezifische Überlagerung erscheint auf erfassten Medien bis sie gelöscht wird.

Datum/Uhrzeit Überlagerung



Anzahl Überlagerung

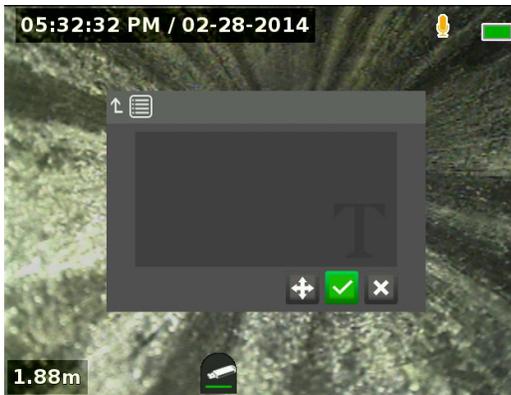
Anwendungsspezifische Überlagerung

Anwendungsspezifische Überlagerung-Symbole		
	Verschieben	Stellen Sie die Position der Textbox ein.
	Speichern	Speichern Sie Text so, dass er in allen Medien erscheint.
	Verwerfen	Änderungen verwerfen und beenden.

Notiz: Einige SeeSnake Kamerarollen haben einen Zähler, der Text erstellt, welcher im Kamerabild eingeblendet werden kann. Die Titelfunktionen des Zählers werden durch das Zählertastenfeld der Rolle reguliert und sind unabhängig vom CS6. Sie können Text auf dem Bildschirm der vom Tastenfeld des CS6 mit dem Zählertastenfeld der Rolle erstellt wurde nicht bearbeiten oder entfernen.

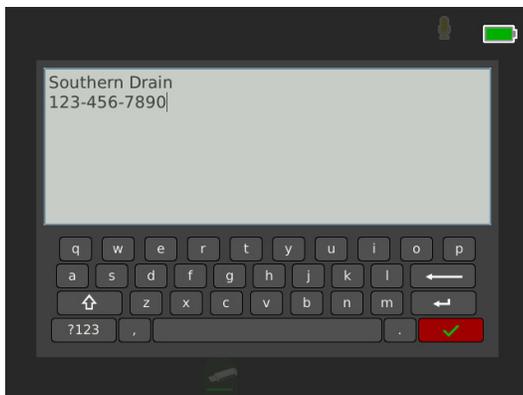
Anwendungsspezifische Überlagerung hinzufügen

1. Drücken Sie die Text-Taste  um die Textbox zu öffnen.



2. Drücken Sie die Auswahlstaste  um die Tastatur auf dem Bildschirm zu öffnen.

- Benutzen Sie die Pfeiltasten  um Zeichen zu markieren und drücken Sie die Auswahlstaste  um sie einzugeben.
- Um den Text zu speichern, markieren Sie das Speichern-Symbol  und drücken Sie die Auswahlstaste .



3. Positionieren Sie den Text wo immer Sie ihn auf dem Bildschirm haben wollen, indem Sie das Verschieben-Symbol  markieren und auswählen. Benutzen Sie die Pfeiltasten  um die Textbox zu verschieben und drücken Sie die Auswahlstaste  um die Anordnung zu speichern.

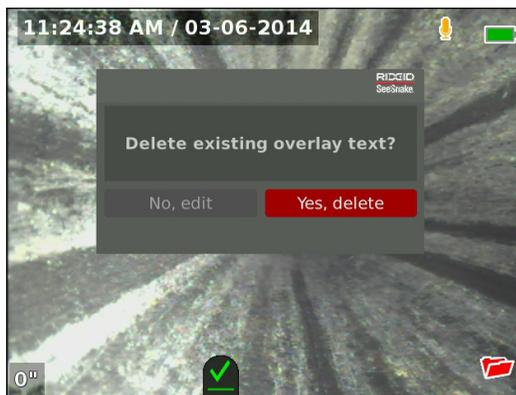


4. Markieren Sie das Speichern-Symbol  und drücken Sie die Auswahlstaste  um den Text auf dem Videobild einzublenden und zur Live-Ansicht zurückzukehren.



Anwendungsspezifische Überlagerung löschen oder bearbeiten

Um bestehenden Überlagerungstext zu löschen oder zu bearbeiten, drücken Sie die Text-Taste , markieren entweder Ja, löschen oder Nein, bearbeiten und drücken Sie die Auswahl Taste .



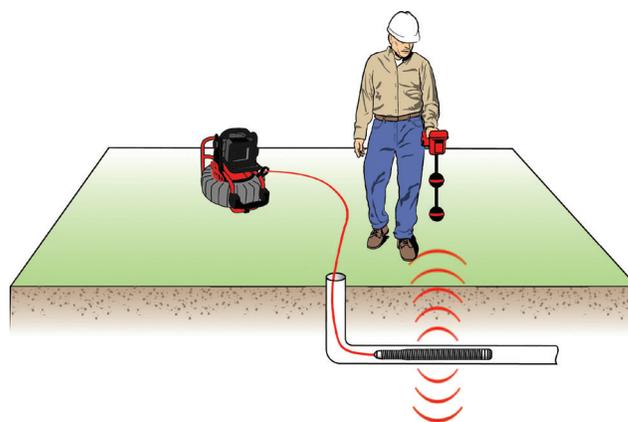
Lokalisieren der Sonde

Viele SeeSnake Kamerarollen haben eine eingebaute Sonde, die Sie benutzen können um einen Punkt von Interesse im Rohr zu orten. Die Sonde ist in der Feder angeordnet und zwischen dem Ende des Schubkabels und der Kamera eingebaut. Die Sonde übermittelt ein ortungsbares 512 Hz Signal das von Empfängern wie RIDGID SeekTech SR-20, SR-24, SR-60, Scout™, oder NaviTrack® II erfasst werden kann.

Drücken Sie die Sondentaste  um die Sonde zu aktivieren oder zu deaktivieren. Wenn die Sonde aktiviert ist, leuchtet die LED bei der Taste auf und das Sondensymbol  wird angezeigt. Das 512 Hz Sondensignal kann Überlagerungslinien verursachen, die auf den erfassten Medien sichtbar sind.

Befolgen Sie diese Schritte, um die Sonde zu orten:

1. Stellen Sie den Empfänger an und stellen Sie ihn auf den Sondenmodus ein.
2. Orten Sie die allgemeine Richtung der Sonde damit Sie wissen welchen Weg das Rohr nimmt:
 - Aktivieren Sie die Sonde und schieben Sie das Kabel nicht mehr als 5 m [15 Fuß] in das Rohr hinein.
 - Tasten Sie den Horizont mit dem Empfänger in einem langsamen Bogen ab.
3. Die Signalstärke ist da am stärksten, wo der Empfänger die Sonde erfasst.



Notiz: Für zusätzliche Anweisungen zum Orten der Sonde, sehen Sie die Bedienungsanleitung des von Ihnen benutzten Empfängers.

Verfolgung des Schubkabels

Sie können den Pfad eines Rohrs durch Leitungsverfolgung des Schubkabels orten. Das ist besonders nützlich, um nicht-metallische oder nichtleitende Rohre zu inspizieren. Führen Sie die Leitungsverfolgung des Schubkabels aus, indem Sie einen Empfänger benutzen, um Strom auf das Schubkabel zu induzieren.

Notiz: Der CS6 muss angestellt und mit einer SeeSnake Kamerarolle und Transmitter verbunden sein um eine Leitungsverfolgung am Schubkabel durchzuführen.

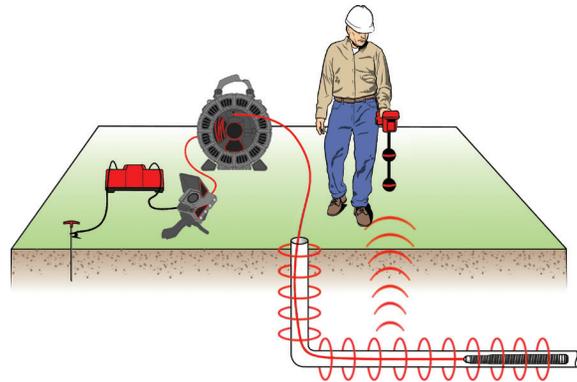
Für die Leitungsverfolgung des Schubkabels führen Sie die folgenden Schritte aus:

1. Drücken Sie den Erdungsspieß des Transmitters so weit wie möglich in den Boden und befestigen Sie daran eine der Führungen des Transmitters.
2. Befestigen Sie die andere Führung an der Reihenklammer des Transmitters an der Rückseite des CS6.



3. Schalten Sie den Transmitter an und stellen Sie Ihre gewünschte Frequenz ein. Benutzen Sie Frequenzen von 33 kHz und höher für die besten Ergebnisse.

4. Stellen Sie den Empfänger an und stellen Sie ihn auf die gleiche Frequenz wie der Transmitter.
5. Verfolgen Sie die Leitung.



Notiz: Für zusätzliche Anweisungen zur Leitungsverfolgung, sehen Sie die Bedienungsanleitung des von Ihnen benutzten Transmitters und Empfängertypen.

Auftrag-Überprüfung

Drücken Sie die Überprüfung-Taste  um den Auftrag-Überprüfung Bildschirm zu öffnen. Während einer Inspektion, öffnet der Auftrag-Überprüfung Bildschirm auf den zuletzt erfassten Medien. Es wird vorgeschlagen, aktive Aufzeichnungen vor der Vorprüfung zu stoppen, da Sie laufende aktive Aufzeichnungen nicht ansehen können.

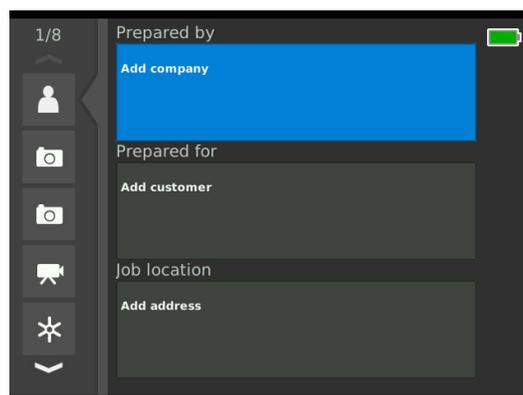
Vom Auftrag-Überprüfung Bildschirm aus können Sie die erfassten Medien des offenen Auftrags ansehen und bearbeiten, Hinweise zu einzelnen Erfassungen hinzufügen, auswählen welche Erfassungen im Bericht mit einbezogen werden und den Bericht vorprüfen.

Auftrag-Überprüfung Reiter	
 Kontakt	Geben Sie Firmendaten, Kundendaten und Auftragsortdetails ein.
 Foto	Fotos ansehen und Hinweise hinzufügen.
 Video	Videos wiedergeben und Hinweise hinzufügen.
 Autolog-Video	Autolog-Videos wiedergeben und Hinweise hinzufügen.
 Hinweise	Eine Textblase zeigt an, das zu der Erfassung ein Hinweis hinzugefügt wurde.
 Aufzeichnung läuft...	Der rote Punkt bedeutet, das eine Aufzeichnung läuft. Während einer Aufzeichnung können Sie keine Videos oder Autolog-Videos wiedergeben.
 Ausgeschlossene Medien	Diese einzelne Erfassung ist als ausgeschlossen gekennzeichnet und wird nicht im Bericht erscheinen ist aber immer noch Teil des Auftrags und auf dem eingesteckten USB-Laufwerk vorhanden.
 Bericht-Informationen	Sehen Sie sich Medienstatistiken, wie zum Beispiel Fotoanzahl, Videoanzahl und Autolog-Videoanzahl, an. Sehen Sie ob Kontaktinformationen im Bericht eingegeben wurden. Von diesem Bildschirm aus können Sie den Auftragsbericht vorprüfen.

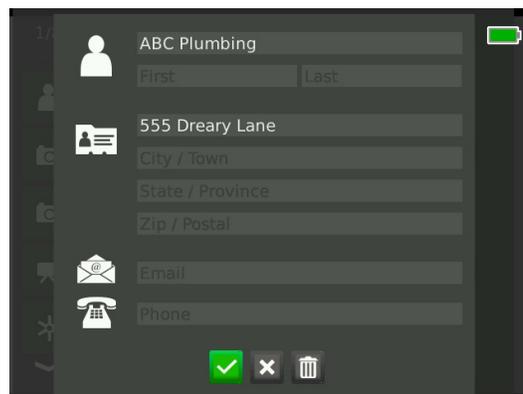
Auftragsdetails eingeben

Sie können Ihre Firmeninformationen, Kundeninformationen und den Auftragsort vom Kontaktreiter  hinzufügen, oben am Auftrag Überprüfen Bildschirm. Die Informationen die Sie in den Feldern des Kontaktreiters eingeben, werden in der Kopfzeile des Berichts benutzt.

1. Drücken Sie die Überprüfung-Taste  und navigieren Sie zum Kontaktreiter .
2. Markieren Sie das Thema für das Sie Informationen eingeben wollen: Firma, Kunde oder Adresse. Drücken Sie die Auswahltaste  um das Textformular zu öffnen.



3. Markieren Sie das Feld das Sie bearbeiten wollen und drücken Sie die Auswahltaste  um die Textbox zu öffnen und benutzen Sie die Tastatur auf dem Bildschirm um Text einzugeben.



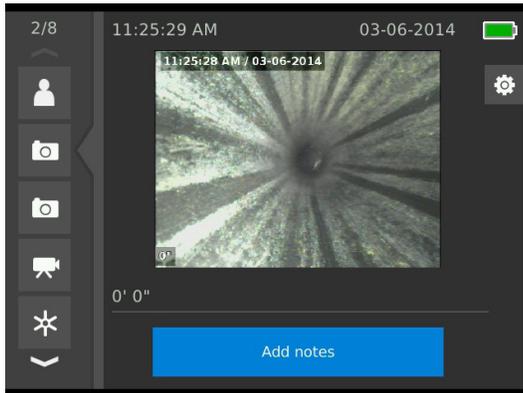
Notiz: Sehen Sie den Abschnitt über Anwendungsspezifische Überlagerungen für Anweisungen zum Benutzen der Tastatur auf dem Bildschirm.

4. Wiederholen Sie diese Schritte für andere Felder und markieren dann das Speichern-Symbol  und drücken Sie die Auswahltaste  um zu speichern und zurückzukehren zum Kontaktreiter .

Hinweise zu Medien hinzufügen

Sie können vom Auftrag-Überprüfungsschirm aus Hinweise zu einzelnen Erfassungen (Fotos, Videos oder Autolog-Videos) hinzufügen.

1. Navigieren Sie zu der Erfassung, zu der Sie einen Hinweis hinzufügen möchten, und markieren Sie Hinweise Hinzufügen.



2. Drücken Sie die Auswahlstaste  um die Textbox zu öffnen und benutzen Sie die Tastatur auf dem Bildschirm, um Text einzugeben.

Notiz: Sehen Sie den Abschnitt über Anwendungsspezifische Überlagerungen für Anweisungen zum Benutzen der Tastatur auf dem Bildschirm.

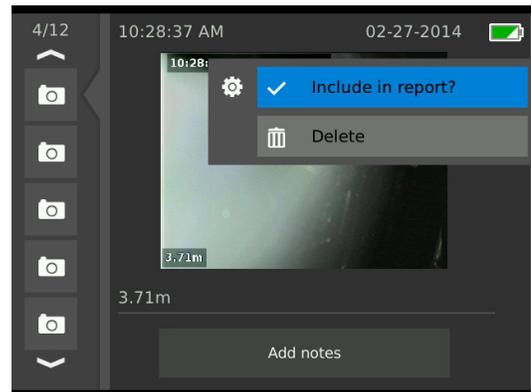
3. Um den Hinweis zu speichern, markieren Sie das Speichern-Symbol . Um den Hinweis zu verwerfen, markieren Sie das Verwerfen-Symbol .
4. Drücken Sie die Auswahlstaste .

Notiz: Text, der auf dem Auftragsüberprüfung-Bildschirm eingegeben wurde, wird zum offenen Auftrag auf dem USB-Laufwerk gespeichert und mit den Medienerfassungen übertragen, wenn zur HQ importiert wird.

Medien ausschliessen

Standardmäßig sind alle erfassten Medien im Auftragsbericht enthalten. Wenn erwünscht, können Sie spezifische Erfassungen markieren, um vom Bericht ausgeschlossen zu werden, ohne sie dauerhaft vom Bericht zu löschen. Dadurch bleiben die Medien auf dem USB-Laufwerk aber lässt Sie vom Bericht weg.

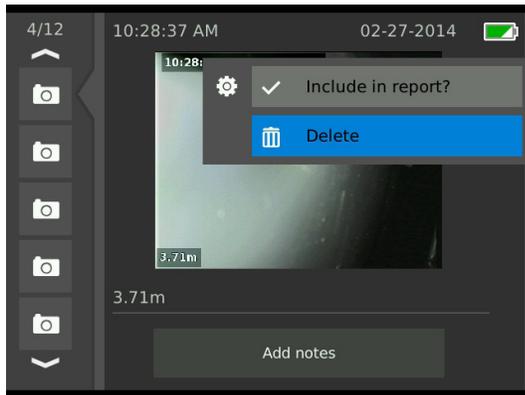
1. Navigieren Sie zu den Medien die Sie vom Bericht ausschliessen wollen und drücken Sie die Pfeil nach rechts-Taste  zum Markieren des Einstellungs-Symbols .
2. Drücken Sie die Auswahlstaste .



3. Markieren Sie Im Bericht einschließen und drücken Sie die Auswahlstaste  um zwischen den Optionen Einschliessen  und Ausschliessen  umzuschalten.
4. Drücken Sie die Menütaste  um zu beenden.

Medien löschen

1. Navigieren Sie zu den Medien die Sie vom Auftrag löschen wollen und drücken Sie die Pfeil nach rechts-Taste zum Markieren des Einstellungs-Symbols .
2. Drücken Sie die Auswahltaste .

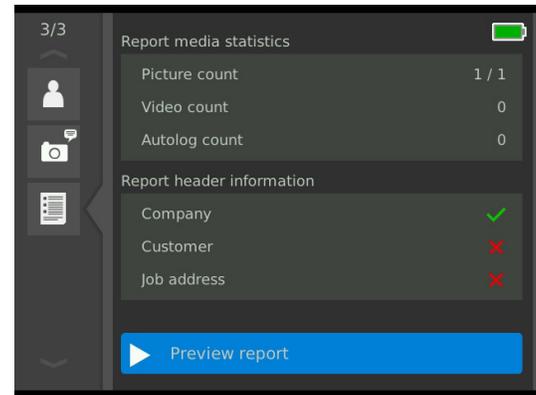


3. Markieren sie das Löschen-Symbol und drücken Sie die Auswahltaste .
4. Drücken Sie die Menütaste um zu beenden.

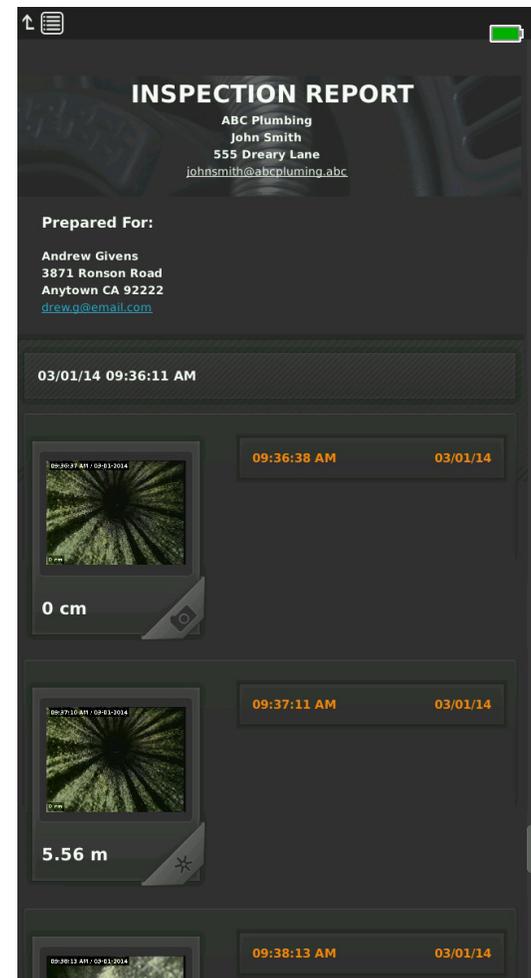
Notiz: Das Löschen von Medien im Auftragsbericht, löscht sie dauerhaft vom Auftrag.

Bericht vorprüfen

1. Navigieren Sie zum Auftragsinformationen-Reiter , unten auf dem Berichtsüberprüfung-Bildschirm.
2. Markieren Sie Auftrag vorprüfen und drücken Sie die Auswahltaste .



3. Drücken Sie die Pfeil nach unten-Taste um durch Bericht vorprüfen zu scrollen.



4. Drücken Sie die Menütaste um zu beenden.

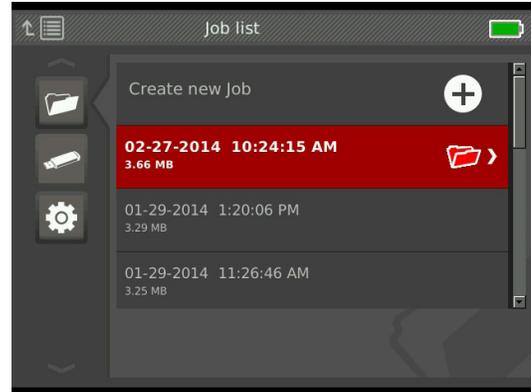
Aufträge Verwalten

Alle auf dem USB-Laufwerk gespeicherten Aufträge sind im Auftragsmanager aufgelistet. Drücken Sie die Auftragsmanager-Taste  um die folgenden Reiter abzurufen: Auftragsliste, USB Optionen und Auftrageinstellungen.

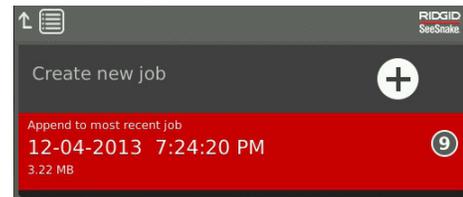
Auftragsmanager-Reiter	
 Auftragsliste	Enthält eine Liste mit allen Aufträgen auf dem USB-Laufwerk. Erstellen Sie neue Aufträge oder öffnen und schließen Sie Aufträge. Prüfen Sie den offenen Auftrag oder ändern Sie welcher Auftrag offen ist.
 USB Optionen	Alle Aufträge dauerhaft vom USB-Laufwerk löschen.
 Auftrageinstellungen	Fügen Sie Ihre Firmeninformationen hinzu und wählen Sie aus, das sie automatisch in Berichten eingegeben wird.

Auftragsliste

Medien speichert automatisch fortlaufend während der Inspektion zum offenen Auftrag während der Erfassung. Wenn ein Auftrag offen ist, wird das Offener Auftrag-Symbol  in Live-Ansicht und in der Auftragsliste angezeigt.

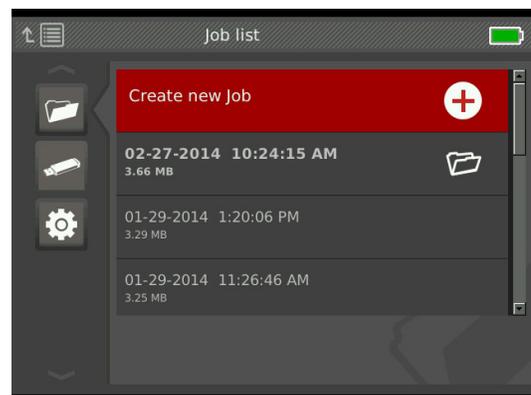


Um Medien zu erfassen wenn kein Auftrag offen ist, wählen Sie Neuen Auftrag erstellen oder Zum letzten Auftrag hinzufügen aus. Neue Medien speichert zu Ihrer Auswahl.



Neuen Auftrag erstellen

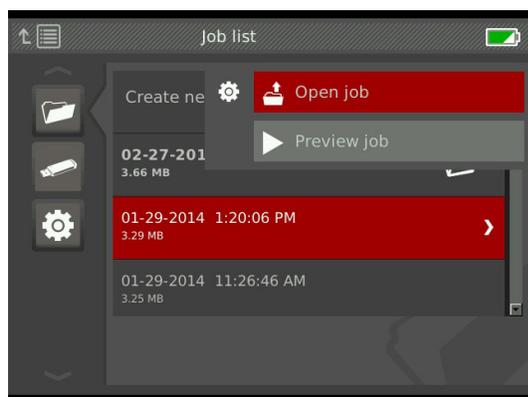
Um einen neuen Auftrag zu erstellen, gehen Sie zum Auftragsliste-Reiter , markieren Neuen Auftrag erstellen, und drücken die Auswahl-taste . Neue Aufträge werden gemäß dem Datum und der Zeit an dem er erstellt wurde benannt. Wenn ein neuer Auftrag erstellt ist, wird er der offene Auftrag.



Auftrag öffnen/Auftrag vorprüfen

Um auf dem USB-Laufwerk gespeicherte Aufträge zu öffnen oder vorzuprüfen, gehen Sie zum Auftragsliste-Reiter , markieren Sie den Auftrag, den Sie vorprüfen oder öffnen wollen und drücken Sie die Auswahl taste .

- Auftrag öffnen speichert neu erfasste Medien zum markierten Auftrag.
- Auftrag vorprüfen öffnet den Auftrag vorprüfen Bildschirm und zeigt alle erfassten Medien sowie jegliche Auftrags- oder Kundeninformationen, die eingegeben wurden, an. Sie können auf dem Auftrag vorprüfen Bildschirm auch Auftrags- und Kundeninformationen hinzufügen und bearbeiten.



Notiz: Wenn ein Auftrag schon offen ist, können Sie den Auftrag von diesem Menü aus schließen.

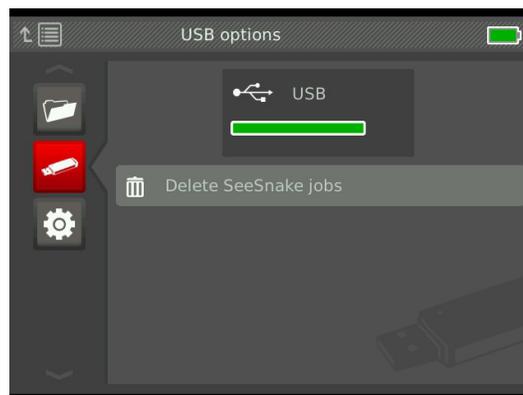
USB Optionen

Der USB Optionen-Reiter zeigt an, wieviel verfügbarer Platz auf dem USB-Laufwerk ist. Der rote Teil des Balkens stellt die Datenmenge, die schon auf dem USB-Laufwerk ist, dar und der grüne Teil zeigt an, wieviel Platz verfügbar ist. Die Markierung  bedeutet, das es sicher ist das USB-Laufwerk zu entfernen.

Notiz: Das vorzeitige Entfernen des USB-Laufwerks kann den Verlust und die Beschädigung von Daten zur Folge haben. Die USB-Indikator LED leuchtet, wenn Daten geschrieben werden.

Alle Aufträge löschen

Um alle Aufträge dauerhaft vom USB-Laufwerk zu löschen, navigieren Sie zum USB Optionen-Reiter , markieren Sie SeeSnake Aufträge löschen und drücken Sie die Auswahl taste .

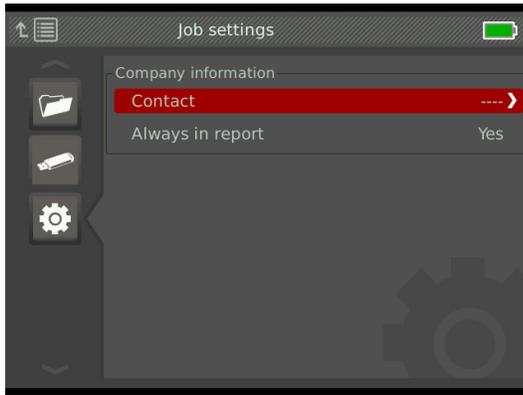


Notiz: Sie können nur alle Aufträge vom USB-Laufwerk löschen, nicht einzelne Aufträge. Um spezifische Aufträge zu löschen, sehen Sie das USB-Laufwerk im HQ an.

Auftragseinstellungen

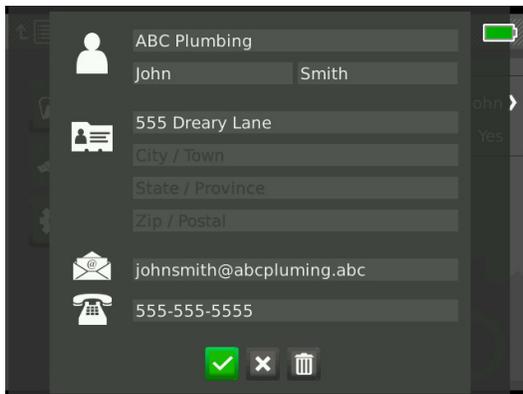
Sie können Ihre Firmeninformationen hinzufügen und auswählen, ob die Informationen in der Kopfleiste des Auftragsberichts standardmäßig erscheinen.

1. Navigieren Sie zum Auftragseinstellungen-Reiter , markieren Kontakt und drücken die Auswahl taste .



2. Markieren Sie das Feld das Sie bearbeiten wollen und drücken Sie die Auswahl taste  um die Text box zu öffnen und benutzen Sie die Tastatur auf dem Bildschirm um Text einzugeben.

Notiz: Sehen Sie den Abschnitt über Anwendungsspezifische Überlagerungen für Anweisungen zum Benutzen der Tastatur auf dem Bildschirm.



3. Wiederholen Sie diese Schritte für andere Felder und wenn fertig, markieren Sie das Speichern-Symbol  und drücken Sie die Auswahl taste .
4. Im Auftragseinstellungen-Reiter , markieren Sie Immer im Bericht und drücken Sie die Auswahl taste  um zwischen den Optionen Ja und Nein umzuschalten.

System-Einstellungen

Drücken Sie die Menütaste  um die Menüreiter abzurufen und Einstellungen zu bearbeiten. Drücken Sie die Pfeiltasten  und Auswahl taste  um durch Reiter zu navigieren, eine Auswahl zu treffen und Änderungen vorzunehmen. Drücken Sie die Menütaste  um zu beenden.



Menü-Reiter		
	CS6 Einstellungen	Lautsprecherlautstärke, Toneinstellungen und Tastatureinstellungen einstellen.
	Rolle-Optionen	Stellen Sie ein, wann und wie Überlagerungsdetails, Messeinheiten und Standard-Sondeneinstellungen angezeigt werden.
	LCD Einstellungen	Stellen Sie die Helligkeit und den Kontrast der LCD-Anzeige ein.
	Datum und Zeit	Ändern Sie Datum und Zeit.
	Batterieinformation	Sehen Sie Batterietyp, Seriennummer, Informationen über gemessene Spannung, Temperatur, gemessene Stromstärke und Strom.
	Region-Optionen	Ändern Sie die Sprache und andere örtliche spezifische Einstellungen.
	Info	Informationen über Softwareversion ansehen und System Einstellungen wiederherstellen.

Überlagerungsdetails

Überlagerungsdetails enthalten das Datum und die Uhrzeit der Inspektion und die Anzahlmessung. Sie können auswählen, wann und wie diese Details auf dem Bildschirm und in Medien angezeigt werden. Um Änderungen vorzunehmen, navigieren Sie zum Rolle-Optionen-Reiter , markieren Überlagerung und drücken die Pfeil nach rechts-Taste  um durch die Optionen zu gehen.

Überlagerungsdetails	
Nur Anzeige	Zeigt das Datum, die Uhrzeit und Anzahlmessungen an, aber zeichnet nicht auf Medien auf. Die Textgröße kann für Anzahl und für Datum/Uhrzeit eingestellt werden.
Video	Zeigt das Datum, die Uhrzeit und Anzahlmessungen an und zeichnet Sie zu Medien auf. Textgröße ist für diesen Modus voreingestellt.
Rolle	Zeigt Überlagerung an die auf dem Tastenfeld der Rolle der angeschlossenen Trommel eingegeben wurde. Textgröße ist für diesen Modus voreingestellt.
Aus	Das Datum, die Uhrzeit und Anzahlmessung werden gar nicht angezeigt.

Systemeinstellungen Wiederherstellen

Sie können Systemeinstellungen vom Hauptmenü aus wiederherstellen. Navigieren Sie zum Info-Symbol , markieren Sie Systemeinstellungen wiederherstellen und drücken Sie die Auswahlstaste .



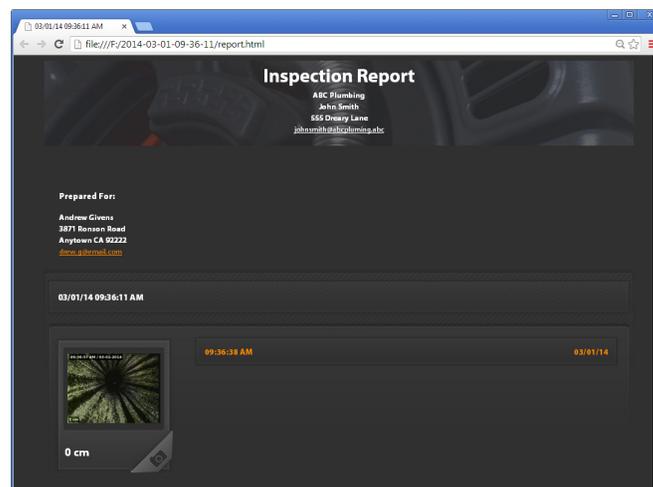
Berichte Übermitteln

Eine der wertvollsten Funktionen des CS6 ist die Fähigkeit, automatisch umfangreiche, professionell formatierte Berichte zu bilden während Sie arbeiten. Dadurch können Sie Berichte schnell und einfach an Kunden übermitteln. Diese Berichte werten in hohem Maße auf wie Sie die Ergebnisse Ihrer Inspektionen mit Kunden kommunizieren. In vielen Fällen können Sie Ihren Kunden ein USB-Laufwerk mit einem Bericht übergeben, bevor Sie den Auftragsstandort verlassen.

Wenn Sie Berichte liefern ohne sie in HQ zu bearbeiten, können Sie eine Vorschau des Berichts am CS6 oder an einem Computer ansehen, bevor Sie ein USB-Laufwerk an Ihren Kunden geben.

Befolgen Sie die folgenden Schritte, um einen Bericht an einem Computer anzusehen:

1. Stecken Sie das USB-Laufwerk in einen Computer.
2. Öffnen Sie die Datei „report.html“



Notiz: Der Bericht öffnet in einem Webbrowser, eine Internetverbindung ist allerdings nicht notwendig, um den Bericht anzusehen.

3. Klicken Sie auf erfasste Medien, um Fotos in voller Größe anzusehen und um Video und Autolog-Video wiederzuspielen.
4. Entfernen Sie das USB-Laufwerk sicher vom Computer.

Um den Bericht weiter anzupassen oder zu bearbeiten, stecken Sie das USB-Laufwerk in einen Computer auf dem HQ installiert ist. HQ importiert automatisch Aufträge vom USB-Laufwerk.

Software

HQ Software



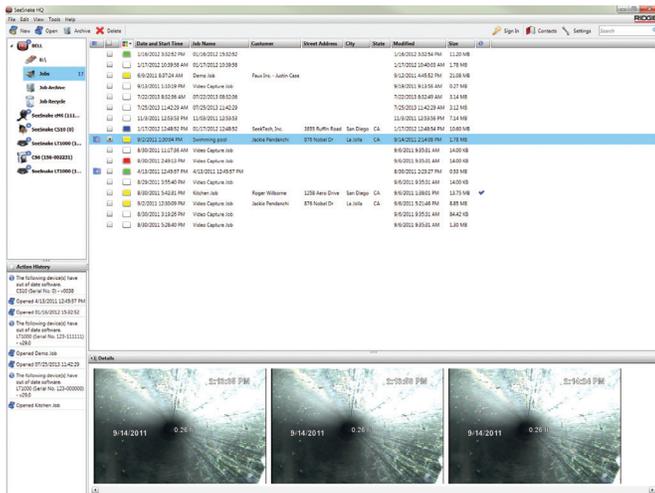
HQ ist Software, die es einfacher macht für Sie Medien zu verwalten, die während Inspektionen erfasst wurden. Benutzen Sie HQ, um Aufträge und Medien zu organisieren und archivieren, Kundeninformationen zu speichern, Berichte anzupassen, DVDs zu erstellen und vollständige Berichte oder einzelne Medien an Kunden zu verteilen.

Das mit Ihrem CS6 mitgelieferte 8 GB USB-Laufwerk hat HQ vorinstalliert. Das Installieren der HQ vom mitgelieferten USB-Laufwerk stellt sicher, dass die Seriennummer für Ihr CS6 richtig im Geräteschrank registriert ist. Als Alternative, können Sie HQ von der mitgelieferten Disk installieren oder die aktuellste Version von www.hq.seesnake.com herunterladen.

Software Aktualisierungen für den CS6 werden durch HQ herausgegeben. Sie müssen Ihren CS6 im Geräteschrank des HQ registrieren, um Aktualisierungen zu erhalten.

Über HQ

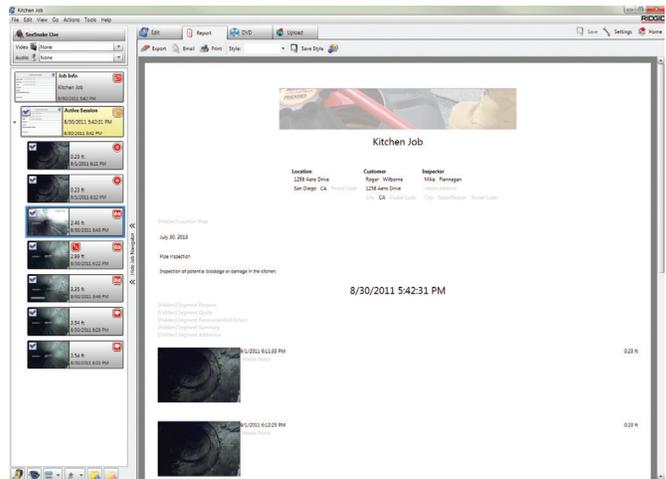
HQ kann auf Computern mit Windows 7, Windows 8 oder Windows 8.1 installiert werden. Die Software ist in 18 Sprachen übersetzt und für eine weltweite Nutzung lokalisiert.



HQ bietet eine große Anzahl von Mitteln um Aufträge zu verwalten, gruppieren und sichern, Fotos zu bearbeiten, Videoclips zu kreieren und bearbeiten, und Hinweise, Kundenangaben und Auftragsinformationen hinzuzufügen.



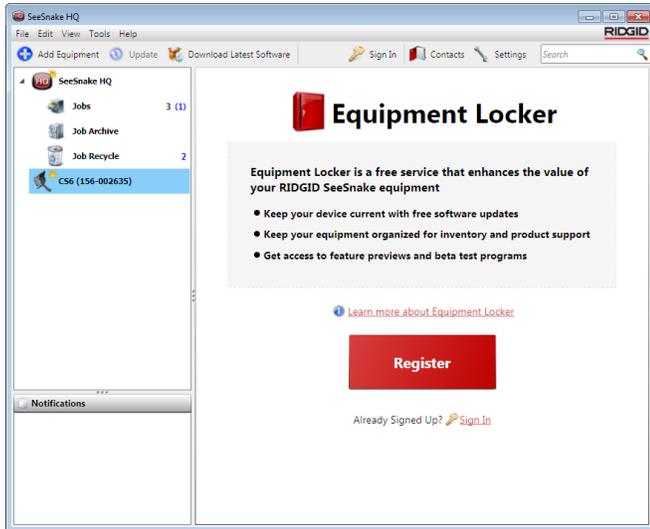
Sie können von HQ eine druckbare PDF-Datei erstellen und per E-Mail versenden, oder einen Multimedia-Auftragsbericht für die digitale oder DVD-Verteilung erstellen. Es ist einfach die vorgefertigten Berichtsarten anzupassen, um Ihr Firmenlogo und Kontaktinformationen zu benutzen. Sie können auch Fotos und Videoclips für Werbe- oder Informationszwecke zum Bericht hinzufügen.



Inhalt in HQ kann auf RIDGIDConnect, einem Online-Service zum Speichern und Teilen von Inspektionsmedien und -berichten, hochgeladen werden. Für mehr Infos über RIDGIDConnect, besuchen Sie www.ridgidconnect.com.

CS6 Software Aktualisieren

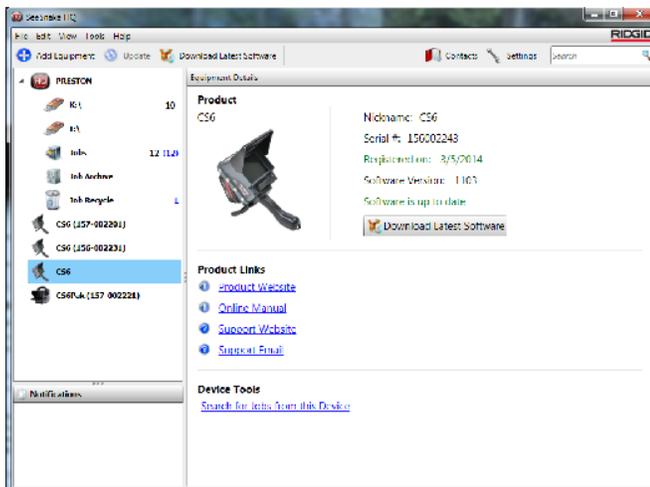
Registrieren Sie Ihren CS6 im Geräteschrank von HQ, um automatisch informiert zu werden, wenn Software-Aktualisierungen zur Verfügung stehen.



Notiz: FAT32 Formatierung ist notwendig, um Aktualisierungen zu installieren. USB-Laufwerke mit mehr als 32 GB können nicht benutzt werden.

Befolgen Sie die folgenden Schritte, um die Software Ihres Systems zu aktualisieren.

1. Öffnen Sie HQ.
2. Klicken Sie auf das CS6 Symbol um die Aktualisierung verfügbar Nachricht zu sehen.
3. Klicken Sie auf Aktuellste Software herunterladen.



4. Stecken Sie ein USB-Laufwerk in den Computer und befolgen Sie die Anweisungen von HQ um fortzufahren.
5. Entfernen Sie das USB-Laufwerk sicher vom Computer und stecken Sie es in den CS6.
6. Stellen Sie den CS6 an und drücken Sie die Auswahlstaste  um die Aktualisierung einzuleiten. Das System wird bestätigen, neu starten, die Aktualisierung installieren und nochmal neu starten um den Vorgang zu vollenden.

Instandhaltung und Unterstützung

Reinigung

⚠️ WARNUNG



Um das Risiko von Stromschlag zu reduzieren, trennen Sie alle Schnüre und Kabeln ab und entfernen Sie die Batterie vor der Reinigung.

Ein feuchter Lappen ist am besten geeignet, den CS6 zu reinigen. Schließen Sie vor der Reinigung den USB-Anschluss.

Lassen Sie keine Flüssigkeit in den CS6 eintreten. Spritzen Sie ihn nicht ab. Benutzen Sie keine flüssige oder scheuernde Reinigungsmittel. Reinigen Sie die Anzeige nur mit Reinigungsmitteln, die für LCD-Anzeigen genehmigt sind.

Zubehör

Benutzen Sie nur Zubehör das zur Benutzung mit dem CS6 entworfen und empfohlen wird. Zubehör, das mit anderen Werkzeugen benutzt werden kann, könnte gefährlich werden wenn es mit dem CS6 benutzt wird.

Die folgenden RIDGID Produkte können zusammen mit dem CS6 benutzt werden:

- SeeSnake Max rM200
- Original SeeSnake Kamerarollen
- SeeSnake Max Kamerarollen
- Duales Batterie-Kit mit Aufladegerät
- Einzel-Batterie-Kit mit Aufladegerät
- RIDGID Steckernetzteil
- RIDGID SeekTech oder NaviTrack Empfänger
- RIDGID SeekTech oder NaviTrack Transmitter

Transport und Lagerung

Beachten Sie das Folgende wenn Sie Ihren CS6 lagern und transportieren:

- Lagern Sie die Ausrüstung in einem verschlossenen Raum, außerhalb der Reichweite von Kindern und Personen, die mit seiner Bedienung nicht vertraut sind.
- Lagern Sie sie an einem trockenen Ort, um die Gefahr eines elektrischen Schlags zu reduzieren.
- Lagern Sie sie von Wärmequellen wie Radiatoren, Heizkörpern, Öfen und anderen Produkten (einschließlich Verstärkern), die Wärme erzeugen, entfernt.
- Lagerungstemperatur sollte zwischen -10°C und 70°C [14°F und 158°F] sein.
- Setzen Sie sie keinen starken Erschütterungen oder Schlägen während des Transports aus.
- Entfernen Sie die Batterie vor dem Versand und vor der Lagerung über längere Zeiträume.

Service und Reparatur

Unsachgemäße Wartung oder Reparatur kann den CS6 gefährlich für jede weitere Nutzung machen.

Service und Reparatur Ihrer SeeSnake Ausrüstung muss von einem zugelassenen unabhängigen RIDGID Service Center durchgeführt werden. Versichern Sie, dass Ihr CS6 von einer Fachkraft gewartet wird, die nur identische Ersatzteile verwendet, um die Sicherheit der Ausrüstung aufrecht zu erhalten. Hören Sie auf den CS6 zu benutzen, entfernen Sie die Batterie und kontaktieren Sie Service-Personal wenn irgendeiner der folgenden Umstände auftritt:

- Wenn Flüssigkeiten oder Gegenstände in die Ausrüstung gelangt/eingedrungen sind.
- Wenn die Ausrüstung nicht normal arbeitet wenn Bedienungsanweisungen befolgt werden.
- Wenn die Ausrüstung fallen gelassen wurde oder beschädigt ist.
- Wenn die Ausrüstung eine auffallende Änderung in der Leistung aufzeigt.

Für Informationen über Ihren nächsten Ridge Tool Technischen Kundenservice oder für andere Service- oder Reparaturfragen:

- Kontaktieren Sie Ihren örtlichen RIDGID Händler.
- Besuchen Sie www.RIDGID.com.
- Das RIDGID Technical Services Department auf rttechservices@emerson.com kontaktieren, oder in den USA und Kanada 800-519-3456 anrufen.

Entsorgung

Teile Ihres Systems enthalten wertvolle Materialien, die wiederverwertet werden können. Es gibt Unternehmen, die in Recycling spezialisiert sind und örtlich gefunden werden können. Entsorgen Sie die Komponenten in Übereinstimmung mit allen geltenden Vorschriften. Kontaktieren Sie Ihre kommunale Abfallwirtschaft für zusätzliche Informationen.



Für EU-Staaten: Entsorgen Sie elektrische Geräte nicht in den Hausmüll!

Nach der Europäischen Richtlinie 2002/96/EG für Elektro- und Elektronik-Altgeräte und ihre Umsetzung in nationales Recht, müssen elektrische Geräte, die nicht mehr nutzbar sind, separat gesammelt und in einer umweltfreundlichen Art und Weise entsorgt werden.

Batterieentsorgung



RIDGID ist mit dem Call2Recycle® Programm lizenziert, das von der Rechargeable Battery Recycling Corporation (RBRC™) betrieben wird. Als Lizenzinhaber zahlt RIDGID die Kosten für das Recyceln der wiederaufladbaren Batterien.

In den USA und Kanada, benutzen RIDGID und andere Batterieanbieter das Call2Recycle® Programm-Network von mehr als 30.000 Sammelstellen, um wiederaufladbare Batterien zu sammeln und zu recyceln. Bringen Sie benutzte Batterien zu einer Sammelstelle zum Recycling. Rufen Sie 800-822-8837 an oder besuchen Sie www.call2recycle.org, um eine Sammelstelle zu finden.

Für EU-Staaten: Defekte oder verwendete Akkus/Batterien müssen gemäß der Richtlinie 2006/66/EG recycelt werden.

Fehlerbehandlung		
Problem	Wahrscheinlicher Fehler	Lösung
System schaltet nicht an	Energiequelle	Prüfen Sie das die Batterie kompatibel ist. Nicht alle Batterien die in den Batterieschuh passen, sind kompatibel.
		Laden Sie die Batterie auf.
		Wechseln Sie zu Wechselstrom.
Nicht in der Lage Medien zu erfassen	Kein USB-Laufwerk eingesteckt	Stecken Sie ein USB-Laufwerk ein. Ein USB-Laufwerk muss eingesteckt sein, um Medien zu erfassen.
		Prüfen Sie dass das USB-Laufwerk funktioniert und nicht beschädigt oder schreibgeschützt ist.
Kein Ton während Wiedergabe	Lautsprecher sind stumm gestellt	Prüfen Sie das die LED unter der Mikrofon Stummtaste  leuchtet und das Symbol gelb ist  .
	Einstellungen müssen eingestellt werden	Gehen Sie zum Einstellungen-Reiter, um die Lautsprecherlautstärke und Mikrofongewinneinstellungen einzustellen.
Defekte Datei Warnung erscheint nach dem Einstecken des USB-Laufwerks	USB-Laufwerk wurde entfernt, bevor die Daten vollständig geschrieben wurden, Dateien können beschädigt sein	Wählen Sie die Reparaturoption wenn aufgefordert, um zu versuchen die Datei wiederherzustellen.
Auftragsmanager ist leer	Kein USB-Laufwerk eingesteckt	Stecken Sie ein USB-Laufwerk ein. Auftragsdaten werden nur auf dem USB-Laufwerk gespeichert. Der CS6 hat keinen internen Speicher.
Die Anzeige ist dunkel oder schwer zu sehen	Blendendes Licht auf der Anzeige	Positionieren Sie die Anzeige so, das sie keinem direkten Licht ausgesetzt ist.
	LCD Einstellungen	Gehen Sie zum LCD Einstellungen-Reiter, um die LCD Anzeige-Einstellungen einzustellen.
	Kamera LED Einstellungen	Drücken Sie die LED Helligkeitstaste  zum Einstellen der Kamera LED Helligkeit.
Niedrige Batterie-Warnung erscheint	Niedrige Batterie	Schalten Sie aus, um Datenverlust zu vermeiden. Laden Sie die Batterie auf oder wechseln Sie zu Wechselstrom.
Die Genauigkeit der Anzahlmessung ist unzuverlässig	Die integrierten Zählereinstellungen der Trommel sind falsch für die Trommel oder das Schubkabel	Prüfen Sie das die Einstellungen für die Kabellänge, den Kabeldurchmesser und die Trommel richtig sind.
	Es wird vom falschen Null-Punkt gezählt	Bestätigen Sie das die Messung vom geplanten Null-Punkt startet.
Keine Live-Ansicht	Kein Strom	Überprüfen Sie das die Batterie geladen oder das Steckernetzteil richtig angeschlossen ist.
	Schleifringanordnung ist kaputt oder es besteht eine defekte Verbindung	Überprüfen Sie alle Ausrichtungs- und Anschlussstifte. Überprüfen Sie die Positionierung und Stiftzustand in der Schleifringanordnung.
	Systemkabelanschluss ist defekt	Überprüfen Sie den Systemkabelanschluss. Stellen Sie sicher, das der Anschluss komplett eingeschoben ist und das die äußere Verriegelungshülse gesichert ist.

WWW.RIDGID.COM

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

1-800-474-3443

Ridge Tool Europe
Research Park Haasrode
3001 Leuven
Belgium

+ 32 (0)16 380 280

© 2015 Ridge Tool Company. Alle Rechte vorbehalten.

Es wurde jeder Versuch unternommen, um sicherzustellen, dass die Informationen in dieser Anleitung korrekt sind. Die Ridge Tool Company und ihre verbundene Unternehmen behalten sich das Recht vor, die Spezifikationen der Hardware, Software, oder beide, die in dieser Anleitung beschrieben wurden, jederzeit ohne Vorankündigung zu ändern. Besuchen Sie www.RIDGID.com für aktuelle Updates und ergänzende Informationen in Bezug auf dieses Produkt. Aufgrund von Produktentwicklung können die Fotos und andere in diesem Handbuch aufgeführte Darstellungen vom tatsächlichen Produkt abweichen.

RIDGID und das RIDGID Logo sind Markenzeichen der Ridge Tool Company, eingetragen in den USA und anderen Ländern. Alle anderen hierin genannten eingetragene und nicht eingetragene Markenzeichen und Logos sind der Besitz der jeweiligen Besitzer. Die Erwähnung von Produkten von Dritten ist nur zur Information bestimmt und ist weder eine Unterstützung, noch eine Empfehlung.



EMERSON. CONSIDER IT SOLVED.™