

# RIDGID®

# SeeSnake® microREEL™ APX™ CSx) VIA™



Ensemble, les RIDGID® SeeSnake® microREEL APX™ et CSx Via™ constituent un système d'inspection à la fois compact, simple et hautement capable. La caméra microREEL APX équipée TruSense® utilise un câble souple pour négocier une variété de virages. Le CSx Via s'intègre parfaitement à l'arrière de la microREEL. Le CSx Via assure la connexion direct avec tablette ou autre dispositif mobile, éliminant ainsi le besoin d'un moniteur. Une fois le CSx Via installé, il se lie à votre dispositif via Wi-Fi et Bluetooth pour effectuer les inspections à l'aide des applications HQx® Live pour iOS™ et Android™, ou bien le logiciel HQ pour Windows®.

#### microREEL APX

- 30 m (100') de câble d'avancement souple avec tête de caméra TruSense de 25 mm pour l'inspection des conduites allant de 38 à 101 mm (1,5" à 4") de diamètre.
- Le système Auto Image Flip maintient l'image à la verticale en l'inversant lors de la rotation de la caméra.
- Le système TruSense comprend également l'inclinomètre TiltSense™ et l'imagerie de portée dynamique élevée.
- Une sonde incorporée de 512 Hz permet de positionner la tête de caméra le long de la conduite à l'aide d'un récepteur RIDGID SeekTech ou NaviTrack.

#### CSx Via

- Il s'installe rapidement dans le logement à bague de retenue de la microREEL APX.
- Il se connecte aux dispositifs mobiles via Wi-Fi/Bluetooth lors des inspections utilisant l'application HQ Live ou le logiciel HQ pour Windows.
- Son bloc-piles Li-Ion rechargeable de 18 V se met en veilleuse en cas d'inactivité prolongée pour conserver l'énergie.
- Son connexion de transmetteur permet de mettre le microREEL sous tension pour assurer le traçage en ligne du câble d'avancement.

## Caractéristiques techniques

### microREEL™ APX™

- Poids..... 12 livres (5,5 kg)
- Longueur..... 13,3" (337 mm)
- Profondeur..... 8,8" (224 mm)
- Hauteur..... 16,2" (411 mm)
- Diamètre du tambour interne..... 12" (305 mm)
- Longueur de la caméra..... 1" (25 mm)
- Diamètre de la caméra..... 1" (25 mm)
- Système de nivellement..... Auto Image Flip
- Câble d'avancement
  - Longueur..... 100' (30 m)
  - Diamètre..... 0,27" (6,7 mm)
  - Rayon de courbure minimal..... 2,5" (64 mm)
- Ø conduite..... De 1,5" à 4" (38 à 101 mm)
- Mesure de distance..... Compteur TruSense
- Sonde..... Incorporée, 512 Hz

### CSx Via™

- Poids sans bloc-piles..... 0,83 lb (0,38 kg)
- Longueur..... 5,9" (149 mm)
- Largeur..... 4,2" (106 mm)
- Hauteur..... 5" (126 mm)
- Alimentation..... Bloc-piles Li-Ion rechargeable de 18 V
- Wi-Fi..... 802.11 b/g/n  
802.11 a/n/ac
- Bluetooth..... Bluetooth faible puissance



### Le système TruSense installé sur le système d'inspection microREEL APX avec CSx Via comprend :

- **Auto Image Flip** : Redressement de l'image affichée lors du déplacement de la caméra le long de la conduite.
- **Inclinomètre TiltSense** : Mesure de l'inclinaison de la caméra.
- **Capteur d'image HDR** : Maintient la couleur et les détails de l'image dans les zones sombres et éclairées.

## Références commerciales

RÉF. CATALOGUE	DESCRIPTION	POIDS (lb.) (kg)	
78118	microREEL APX avec Via	12,8	5,8
78728	microREEL APX avec Via, bloc-piles 2,5 Ah et chargeur	16,8	7,6



Scanner pour plus d'informations sur le HQx Live.

[RIDGID.COM/seesnake](https://RIDGID.COM/seesnake)

