

# **Axplorer 23 XSpring HD**

## SYSTÈME D'INSPECTION DE CANALISATIONS HD 720P

## Plus produit -

- Tête de caméra axiale couleur Ø 23mm
  - Résolution **HD 720P** (1280 x 720 pixels)
  - Etanche à l'eau et à la poussière (IP 68 / 1 bar de pression)
  - Long ressort (longueur totale 240mm)
  - Lentille en verre saphir
  - Angle de vision de 90°
  - 12 LEDs blanches à intensité réglable
  - Sonde radio 512Hz intégrée
  - Fonction fil d'eau (image toujours droite)

### - Jonc de poussée de 30m

- Fibre de verre Ø 6.3mm
- Odomètre électronique : distance affichée à l'écran
- Intégré dans un cadre en aluminium avec frein intégré

#### - Ecran TFT 10,1"

- Résolution 1024 x 600 pixels
- Enregistrement vidéo, photo et audio
- Stockage sur carte SD (256 Go max) / clé USB
- Zoom numérique 8X
- Batterie 6000mAh 12V (autonomie 4h)
- Clavier pour entrer des commentaires



Notre système d'inspection visuelle **AXplorer 23 XSpring HD** tout en un est **ultra portable** et **résistant** grâce à un cadre en aluminium intégrant l'enrouleur de jonc de poussée, sur lequel viennent l'écran et le clavier inclinables.

Le **jonc** de poussée de **30m** est guidé en sortie par un dispositif qui permet également la protection de la caméra lors de son rangement.

D'un diamètre de 23mm, cette tête de caméra possède la fonction fil d'eau (image toujours droite) et intègre en standard une sonde radio 512Hz la rendant détectable par tout récepteur en surface fonctionnant sur cette fréquence.

Sa haute résolution (**HD 720P**) permet d'identifier facilement les problèmes rencontrés et de les enregistrer en **photo** ou **vidéo** (avec **son**) sur la **carte SD** / clé USB.

D'autre part, le **clavier** vous permet de décrire facilement le défaut observé et d'incruster directement cette information dans la vidéo ou sur la photo.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES				
Dimensions cadre alu	36 x 45,5 x 21,5 cm		Résolution	1280 x 720 pixels (HD 720P)
Poids total	Environ 14 Kg	1 8 8	Résistance / Sonde	IP 68 / 1 bar / sonde radio 512Hz
Ecran TFT	10,1" couleur, orientable (28 x 22 x 3,8cm)		Vision & éclairage	Angle de vision : 90° / 12 LEDs blanches
Clavier	orientable, pour incruster du texte		Dimensions / objectif	ø 23 x 52 mm / Ressort : 190mm (total 240mm)
Fonctions enrouleur	- Odomètre intégré (affichage à l'écran) - Frein	Alimentation		- batterie 6000 mAh (autonomie environ 4h) - adaptateur secteur
Jonc de poussée	fibre de verre (4 conducteurs) 30m / ø 6,3mm	Enregistrement		Vidéo, photos, son sur carte SD / clé USB