

# Axplorer Plus 14

CAMÉRA D'INSPECTION DE CANALISATIONS

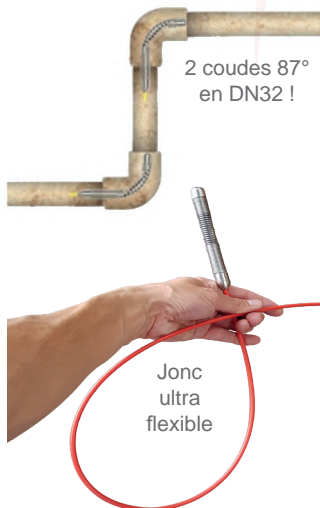
## Plus produit

- Tête de **caméra axiale couleur Ø 14mm**
  - **Étanche** à l'eau et à la poussière (**IP 68 / 1 bar de pression**)
  - Angle de vision de **82°**
  - **6 LEDs blanches** intégrées pour une vision ultra claire
  - **Sonde radio 512Hz** (optionnelle) pour détection
- **Jonc de poussée ultra flexible** de **20, 30 ou 40m**
  - Passage de **2 coudes à 87°** en **DN32**
  - **Odomètre électronique** : distance affichée à l'écran
- **Ecran TFT 7"** + **clavier** (*incrustation de texte*)
- **Enregistrement vidéo, photos, son** (*sur carte SD*)



Notre système d'inspection visuelle AXplorer Plus 14 tout en un est **ultra portable** et **résistant** grâce à une mallette de contrôle compacte détachable et à une structure métallique tubulaire qui protège l'enrouleur.

Le **jonc** de poussée **ultra flexible** (de 20 à 40m) est guidé en sortie par un dispositif qui permet également la protection de la caméra lors de son rangement.



2 coudes 87° en DN32 !

Jonc ultra flexible

D'un **diamètre** de seulement **14mm**, cette tête de caméra permet de passer aisément jusqu'à **2 coudes** jusqu'à **87°** dans un diamètre aussi petit qu'un **DN32** !

De plus, c'est la **seule tête de caméra du marché**, en diamètre de **14mm**, qui possède une **sonde radio 512Hz** (*optionnelle*) la rendant détectable par tout récepteur en surface fonctionnant sur cette fréquence.

Grâce à la **carte SD**, après la découverte d'une zone endommagée lors de vos inspections, il vous sera possible de prendre rapidement une **photo** ou une **vidéo** et de l'enregistrer.

D'autre part, avec le **clavier intégré**, il sera simple de décrire le défaut observé et d'incruster directement cette information dans la vidéo ou sur la photo.



Sonde radio 512Hz optionnelle

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                     |   |                |  |  |
|---------------------|---|----------------|--|--|
| Dimensions          | 45 x 30 x 35 cm en global                           | Caméra étanche | Capteur  | 1/4" CMOS couleur (720 x 576 pixels)         |
| Poids               | Environ 10 Kg                                       |                | Résistance / Sonde   | IP 68 / 1 bar / Radio 512Hz optionnelle      |
| Ecran               | 7" couleur avec sortie vidéo                        |                | Vision & éclairage   | Angle de vision : 82° / 6 LEDs blanches      |
| Clavier             | Oui, pour incruster du texte                        |                | Dimensions / objectif  | Ø 14 x 26 mm / Ressort : 100mm (total 126mm) |
| Fonctions enrouleur | - Odomètre intégré (affichage à l'écran)<br>- Frein | Alimentation   | - batterie intégrée (autonomie environ 6h)<br>- adaptateur secteur |  |
| Jonc de poussée     | 20m à 40m (Ø 4,8mm) (fibre ultra flexible)          | Enregistrement | Vidéo, photos, son sur carte SD                                    |  |