

TUBICAM® R23

CAMÉRA D'INSPECTION DE CANALISATIONS



La Tubicam® R23 est la caméra la plus adaptée aux inspections de réseaux domestiques et du tout-à-l'égout. C'est l'outil idéal pour la visualisation des canalisations de $\varnothing 30$ mm à $\varnothing 200$ mm de diamètre sur une longueur maximum de 40 mètres.

LES POINTS FORTS

UTILISATION
 $\varnothing 30$ À $\varnothing 200$ MM

COUDES 90°
MIN. $\varnothing 50$ MM

DIAMÈTRE TÊTE
 $\varnothing 23$ MM

LONGUEUR JONC
30 M

ENREGISTREUR
PHOTO / VIDÉO

STOCKAGE
USB / MICRO SD

COMMENTAIRE
AUDIO

IP68
2 BARS (10 M)

CAMÉRA

Diamètre tête	$\varnothing 23$ mm
Longueur tête	42 mm
Capteur	CMOS Analogique
Eclairage	9 Leds
Résolution	976 x 496 px
Angle de vue	90°
Résistance	2 Bars (10 m colonne d'eau)

RÉGIE VIDÉO

Taille écran	7 Pouces (17.78 cm)
Résolution	640 x 480 px
Stockage	USB, Micro SD
Commentaire	Audio
Autonomie	≈ 6 heures

JONC

Longueur	30 m
Diamètre	$\varnothing 5.2$ mm
Compteur métrique	En option

FONCTIONNEMENT

Température	-20° à +60°C
-------------	--------------



LE SAVIEZ-VOUS ?

Il existe plusieurs options sur la caméra $\varnothing 23$ mm à choisir selon vos besoins :

- Sans option
- Sonde 512Hz intégrée
- Technologie fil d'eau
- Sonde 512Hz intégrée + technologie fil d'eau

Si vous souhaitez ajouter des options plus tard, il vous faudra remplacer la tête de caméra.

TUBICAM® R23

CAMÉRA D'INSPECTION DE CANALISATIONS

LE PACK

- | | |
|--|--|
| 1 x Caméra inox CMOS couleur Ø23 mm | 1 x Câble de liaison 1.5 mètre |
| 1 x Jonc vidéo 30 mètres sur touret portatif | 1 x Centreur rigide (Ø45 mm) |
| 1 x Écran TFT LCD 7" | 1 x Centreur rigide (Ø80 mm) |
| 1 x Enregistreur numérique (vidéo / photo / audio) | 1 x Adaptateur secteur / chargeur batterie |
| 1 x Batterie Li-Ion 6600 mAh | 1 x Clé USB 32 Go |
| 1 x Télécommande de contrôle pour l'enregistreur numérique (DVR) | 1 x Manuel d'utilisation (Français, Espagnol, Anglais) |

LES OPTIONS

- | | |
|--|---|
| - Compteur métrique (affichage de la distance parcourue à l'écran) | - Caméra sondée 512Hz (détection avec un localisateur) |
| - Écran 10 pouces (remplace l'écran 7 pouces) | - Caméra avec technologie fil d'eau (remise à l'endroit automatique de l'image) |
| - Jonc 40 mètres | - Tubitexte (clavier pour saisir des commentaires écrits) |



PAD

Situé en dessous de l'écran, le PAD permet à l'opérateur de naviguer aisément sur l'enregistreur numérique (DVR).



CENTREURS

Les centreurs ont été étudiés pour centrer la tête de caméra dans le réseau, faciliter le passage de coudes et éviter l'encrassement de l'objectif.



TOURET PORTATIF

Compact et ergonomique grâce à sa poignée, le touret portatif se déroule et s'enroule facilement. Son format lui permet d'être rangé dans la mallette de contrôle à l'emplacement prévu.



TÊTE DE CAMÉRA Ø23 MM

La protection de l'optique en cristal de saphir, la technologie **fil d'eau*** (en option), la sonde (en option), choisissez une caméra adaptée à vos besoins sur chantier.



RENDU VIDÉO / PHOTO

Enregistrer est une preuve irréfutable d'une inspection réalisée et un gage de qualité. Ces fichiers serviront ensuite à l'édition d'un rapport pour vos clients.



FIL D'EAU

Roulement à billes qui permet à l'objectif de la caméra de se maintenir dans l'axe de la canalisation inspectée pour en faciliter l'analyse mais aussi pour gagner en confort de visualisation.