

Caméra d'Inspection



Matériel Professionnel économique, autonome et facile à utiliser.

Tête de caméra étanche, avec projecteur intégré, se glissant dans tout orifice ou tubes de diamètre 30 mm ou plus. Le flexible semi rigide est étudié pour pousser la tête de caméra sur de grandes longueurs, typiquement 20 mètres.

Système livré en valise rigide aluminium L 480mm x W 415mm x H 200mm avec l'unité de contrôle écran LCD, enregistreur photo/vidéo et batterie d'alimentation générale. .



La tête de caméra Ø23 mm est séparée du jonc de poussage par un ressort facilitant les virages à angle droit. Elle peut facilement passer plusieurs coudes consécutifs à 90° sur du tube de diamètre 40 mm.

SPECIFICATIONS	OVS-710CD-SCJ-C23
Caméra	Diamètre de la tête 23 mm - Capteur CCD 1/4" 720x576
Eclairage	12 LED blanches annulaires à intensité réglable
Matériaux de fabrication	Corps Inox avec connecteur aviation - Hublot en saphir
Profondeur de champs	10 mm à l'infini
Angle de vision (diagonal)	160°
Flexible de poussage	Fibre de verre Ø 5mm - L 20 m (40m option) - Rayon de courbure 150 mm
Canalisations recommandées	Diamètre 30 mm à 100 mm
Étanchéité caméra	IP68 étanche à 10 m de profondeur
Moniteur LCD	Ecran LCD 7" affichage sur 800 x 480 pixels
Enregistreur	Séquences Vidéo MPEG4 640 x 480 x 25 im/sec ou capture photos JPEG
Support de stockage	Carte SD 32Go max - Format vidéo AVI compatible tous media players
Fonctions	Zoom digital - Inversion image (miroir) - Horodatage
Dimensions enregistreur	117,5 x 207 x 37 mm
Alimentation électrique	Batterie Li-Ion 4,4 Ah autonomie environ 5H00 - Chargeur livré
Températures	Utilisation & stockage -20°C à +60°C



Livré avec 2 centreurs
Ø 40mm & Ø 80 mm



Poignée enrouleur à contacts tournants et connecteur fixe pour une grande facilité de déroulage.

7 inch TFT color screen

Zoom in (x10 levels)

Zoom out

Battery level indicator

Brightness switch

φ 5mm,30m cable reel

SD card slot

Power control

Image capture

Record video/audio

Camera head

USB stick

Rouleau à contacts tournant avec roulements à bille et frein

Control part

Aluminum case



Exemples d'application: Voirie, assainissement, piscines, etc ...



512R

512T1

512T

En option, ce système de repérage par balise radio 512 MHz localise précisément l'avancement de la caméra dans les canalisations enterrées jusqu'à 5 mètres de profondeur