

# VPI-709

## SYSTÈME DE CAMÉRAD'INSPECTION SOUS-MARINE PROFONDE

Le VPI-709 est un système d'inspection vidéo goutte à goutte pour les cavités extrêmement profondes et constitue une solution avancée conçue pour explorer avec précision et fiabilité

- Puits
- Cheminées
- Silos
- Citernes
- Forage vertical

Le VPI 709 grâce au contrôleur multifonctionnel est capable de capturer des images, d'enregistrer des vidéos et des sons via la caméra rotative de 1,3 MP qui offre des images 720P claires.

Étanche et submersible jusqu'à 30 bars avec jusqu'à 5 heures d'autonomie continue, il est équipé d'un compteur de profondeur numérique précis à 1% près, le système VPI-709 vous permet de localiser avec précision et commodité toutes fuites, ruptures et blocages.

Le système d'inspection vidéo facilite les opérations d'inspection pour les opérateurs sur les chantiers de construction.

### LE KIT COMPREND :

1 unité de contrôle DVR avec moniteur

intégré 1 caméra

1 Câble souple 200 m.

1 Enrouleurdecâblerenforcéaveccompteurnumérique intégré



## FICHE TECHNIQUE

### SYSTÈME D'INSPECTION VIDÉO

CAPTEUR	CMOS couleur
CARACTÉRISTIQUES SPÉCIAUX	Étanche / sous l'eau / résistant à la pression
CONTRÔLEUR	DVR HD portable multifonction
RÉGIME	Batterie lithium-ion 10500 mA à l'intérieur
AUTONOMIE	5 heures
SOUTIEN DE STOCKAGE	disque USB
TYPE DE DEMANDE	inspection verticale de conduites / inspection sous-marine / forage, inspection de puits

### CÂBLE DE POUSSÉE

LONGUEUR DU CÂBLE	200 mètres.
DIAMÈTRE	8 mm.
MATÉRIEL	Souple et flexible
COMPTOIR DE PROFONDEUR	mise à jour numérique, taux d'erreur inférieur à 1%



# FICHE TECHNIQUE

## CAMÉRA

TECHNOLOGIE	Double caméra « Dual View » (vue latérale / vue de dessous)
DIMENSIONS	Diamètre de la tête : 45mm.
RÉSOLUTION CAMÉRA	Longueur : 422 mm.
RÉSOLUTION D'IMAGE	1/3 CMOS, 1,3 MP HD
RÉSOLUTION	1280 * 720
HORIZONTAL ENREGISTREMENT AUDIO	700 TVL
	Boîtier de commande avec audio
ÉCLAIRAGE	6 LED haute intensité (vue vers le bas)
ANGLE DE VUE	6 LED haute intensité (vue latérale)
MATÉRIEL OBJECTIF	120°
ÉTANCHE	Verre saphir IP68 jusqu'à 30 bar

## CONTRÔLEUR DVR

DIMENSIONS	23x20x5 cm.
MONITEUR	Écran LCD IPS 8 pouces, étanche
RÉSOLUTION LCD	résolution 1280X720
MODÈLE DE VISIONNEMENT	16:9
COMPRESSION VIDÉO	MPEG-4
INSCRIPTION	Audio et vidéo
SYSTÈME DE INSCRIPTION PHOTOS INSTANTANÉES	DVR avec format vidéo AVI
	Oui
CHARGEUR DE BATTERIE	CA 110 V-240 V 1,5 A
AUTONOMIE	4 heures, temps de charge 7 heures
PORT USB	pour connecter un périphérique de stockage (disque flash USB 16 Go)
MODE D'EMPLOI	Cela peut être réparé sur l'enrouleur de câble, tenu à la main ou peut être accroché autour du cou

