

VPI-710

SYSTÈME DE CAMÉRA POUR L'INSPECTION DES PUITS EN EAU PROFONDE

Le système d'inspection vidéo VPI-710 pour l'exploration de puits en eau profonde est un appareil de pointe conçu pour localiser avec précision les fuites, les ruptures et les blocages dans des environnements tels que

- Puits
- Silos
- Citernes
- Forage vertical

Doté de fonctionnalités techniques avancées, ce mini vidéoinspecteur propose des contrôles précis ou dans le confort maximal pour l'opérateur.

Grâce à la double caméra, l'une positionnée latéralement et l'autre en

Astuce, le système d'inspection vidéo permet la capture d'images et l'enregistrement vidéo et audio fonctionnant jusqu'à une pression de 50 bars.

Les caméras d'inspection vidéo ont un angle de vision de

Vision panoramique à 120° et 360° grâce à la rotation infinie de la deuxième caméra. Lors de l'inspection vidéo, l'éclairage est assuré par 6 LED haute luminosité par caméra, garantissant une vision claire dans les environnements sombres.

Le système est accompagné d'un boîtier de contrôle qui abrite un moniteur Écran couleur 10 pouces offrant une vision claire des images capturées. La langue du système est entièrement configurable, offrant un choix de 9 langues pour une plus grande flexibilité opérationnelle. Le boîtier de commande simplifie non seulement l'interaction avec le système, mais offre également une plateforme de gestion et de partage des données collectées.

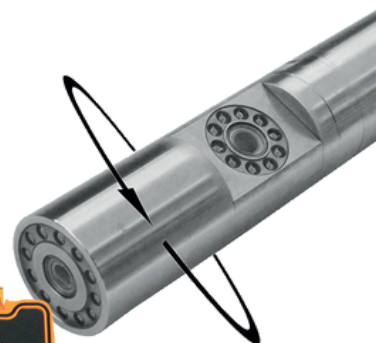
Le système VPI-710 peut partager des photos, des vidéos et des données via un Connexion Wi-Fi sans fil, facilitant le transfert d'informations aux opérateurs utilisant des systèmes Android/OS ou des terminaux MID. Cette capacité de transmission de données en temps réel confère au système une grande polyvalence pour les opérations d'inspection et facilite la communication au sein de l'équipe d'inspection.

Une caractéristique révolutionnaire du VPI-710 est l'intégration du robuste Treuil électrique avec enrouleur de câble. La vitesse réglable, la compacité et la robustesse de cet appareil simplifient considérablement les opérations d'inspection, même dans les puits les plus profonds, offrant aux opérateurs une efficacité et une facilité d'utilisation accrues.

En résumé, le système d'inspection vidéo VPI-710 représente un pas en avant fait progresser l'exploration des puits en eau profonde, offrant une solution complète et technologiquement avancée aux défis de l'inspection des puits très profonds.

LE KIT COMPREND :

- 1 unité de contrôle DVR avec moniteur intégré
- 1 double caméra avec vue latérale et supérieure
- 1 câble à paire torsadée
- 1 treuil électrique



FICHE TECHNIQUE

SYSTÈME D'INSPECTION VIDÉO

CONTRÔLEUR	HDDVR multifonction
ENREGISTREMENTS	Audio / Vidéo
MÉMOIRE SD	128G intégré
PLUS	Wifi intégré, prise en charge de la visualisation et de l'enregistrement des smartphones et des tablettes et pour le partage
CLAVIER	intégré
TYPE DE DEMANDE	tuyau vertical / inspection sous-marin / forage, inspection de puits

MONITEUR

MONITEUR	10" couleur
FORMAT D'AFFICHAGE	4:3
RÉSOLUTION	1024*768
LANGUE DU MENU	9 langues optionnelles
OPTION D'ENTRÉE VIDÉO	caméra trou ou Caméra panoramique et inclinable
CONNEXIONS DE PARTAGE DE DONNÉES	Via la transmission sans fil WIFI vidéo sur Android, appliquer au terminal MID
NB:	N'interfère pas avec le Télécommande sans fil 2,4G.

FICHE TECHNIQUE

CAMÉRA

CARACTÉRISTIQUES	Double caméra avec vue latérale et supérieure
DIMENSIONS	Φ63 mm. x L 570 mm.
MATÉRIEL	Acier inoxydable
POIDS	6 kg
ANGLE DE VUE	120°
APERÇU	360° avec rotation infinie
CAMÉRA VIDÉO	HD Dual View
RÉSOLUTION D'IMAGE	720H×576V NTSC 720H×480V
RÉSOLUTION HORIZONTALE	700 LTVL
ÉCLAIRAGE	6 LED haute luminosité (vue de dessus) 6 LED haute luminosité (vue latérale)
PROFONDEUR OPÉRATIONNELLE	50 bars (725 PSI)
DEGRÉ DE PROTECTION	IP68

TREUIL ÉLECTRIQUE À CÂBLE

CARACTÉRISTIQUES D'ARGA	Un w élimination des câbles électriques
CARACTÉRISTIQUES DU CÂBLE	Câble à paires torsadées
DIMENSIONS	Φ10mm. x L100 m. (option également 500 mt.)
VITESSE DE ENROULEMENT	0~20 m/min
VITESSE DU CÂBLE	Réglable
RÉGIME	AC 110V/AC 230 V, DC 12~24 V
PROFONDEUR	OSD (affichage à l'écran)

