01 82 83 17 00
xplorer.fr

Gamme Axplorer

GAMME DE SYSTÈMES D'INSPECTION VIDÉO AVEC TÊTES DE CAMÉRA AXIALES

*Visuels non contractuels

PLUS PRODUIT

TÊTE DE CAMÉRA Ø 7 À 50MM
- **Vision axiale**
- Angle de vision : **60° à 105°**
- **Sonde radio** (standard ou optionnelle selon modèles)
- Fonction fil d'eau (standard ou optionnelle selon modèles)
- Source lumineuse : **LEDs** blanches à intensité réglable
- Centreurs fournis

MALLETTE ABS
- **Ecran TFT 9''**
- **Clavier** pour entrer des **commentaires textes**
- **Enregistrement** (photo, vidéo, audio) sur carte SD

ENROULEUR AVEC **JONC** DE POUSSÉE
- Portatif, compact ou sur roues (selon dimensions)
- Ø 4,8mm à 9mm / 20m à 120m de long
- **Odomètre** intégré

Ecran TFT 9''
avec touches tactiles

Contrôleur
enregistreur

Clavier USB pour
entrer des commentaires

La gamme Axplorer est basée sur une **mallette de contrôle** antichocs (avec écran, contrôleur / enregistreur et clavier) à laquelle vous pouvez connecter une **multitude de joncs de poussée** sur enrouleur (de **20 à 120m** de long) avec caméras axiales de différents diamètres (de **7** à **50**mm) **(Cf page suivante).**

Par conséquent, elle vous permettra de répondre à toute problématique

Afin d'incruster du texte sur vos photos ou vidéos (adresse, commentaires, observations, etc...), le système intègre un **clavier** USB en standard.

De plus, en cas de besoin, certaines têtes de caméras sont équipées en standard (ou en option) d'une **sonde de localisation radio** (512 Hz) qui les rendra détectables par notre localisateur XLoc512 (ou tout autre récepteur radio sur cette fréquence). La détection précise des problèmes rencontrés avant intervention sera rendue très simple et vous fera un gagner un temps précieux !

Afin de choisir le système qui vous correspond le mieux, selon les contraintes de votre métier, des diamètres inspectés et de la longueur de jonc nécesaire à vos interventions, vous êtes invités à **comparer les systèmes** de la

01 82 83 17 00
xplorer.fr

COMPARATIF des CARACTERISTIQUES TECHNIQUES des systèmes de la gamme Axplorer

Enrouleurs à prendre en main

		AXPLORER MINI	AXPLORER POOL	AXPLORER 23	AXPLORER 23-XSPRING	AXPLORER 28
MALETTE & DVR	Dimensions	530 x 440 x 200mm				
	DVR	Oui, enregistrement vidéo (AVI 720 x 576 (D1)), photo (JPEG) et audio sur carte SD (max 256Go)				
	Batterie	12V 4000mAh Li-ion / Autonomie de 4 à 5 h / Durée de recharge de 5h				
	écran	TFT couleur 9''				
ENROULEUR & JONC DE POUSSÉE	Longueur	20, 30 ou 40m				
	Diamètre	4,8mm				
	Enrouleur (cm)	Ø32 x 11(H)				
	Odomètre	Intégré				
	Frein	Oui				
TÊTE DE CAMÉRA	Tête (mm)	Ø7 x 45	Ø14 x 15	Ø23 x 45/52**	Ø23 x 42	Ø28 x 52
	Ressort (mm)	Non	Ø14 x 100	Ø22,6 x 75	Ø22,6 x 200	Ø22,3 x 210
	Capteur	1/4'' PAL 720 x 576 pixels				
	Angle de vision	60°	82°	105°		
	Eclairage	4 LEDs	6 LEDs	12 LEDs		
	Matériaux	Lentille en verre saphir / Corps de caméra en inox				
	DN inspection	8 ~ 32mm	32 ~ 63mm	32 ~ 180mm	32 ~ 180mm	40 ~ 200mm
	Résistance	IP 67 IP68 / 1 bar				
	Sonde 512Hz	Non	Oui sur modèle LOC		Oui	
	Fil d'eau	Non			Oui	

Enrouleurs sur roues / transportables

		DEVIXPLORER 23	DEVIXPLORER 28	DEVIXPLORER 38	DEVIXPLORER 50 FM
MALETTE & DVR	Dimensions	530 x 440 x 200mm			
	DVR	Oui, enregistrement vidéo (AVI 720 x 576 (D1)), photo (JPEG) et audio sur carte SD (max 256Go)			
	Batterie	12V 4000mAh Li-ion / Autonomie de 4 à 5 h / Durée de recharge de 5h			
	écran	TFT couleur 9''			
ENROULEUR & JONC DE POUSSÉE	Longueur	60m ou 80m			60 ou 120m
	Diamètre	7mm			9,5mm
	Enrouleur (cm)	46(L) x 27(l) x 56(H)			77(L) x 40(l) x 82(H)
	Odomètre	Oui			
	Frein	Oui			
TÊTE DE CAMÉRA	Tête (mm)	Ø23 x 42	Ø28 x 52	Ø38 x 50	Ø50 x 87
	Ressort (mm)	Ø22,6 x 200	Ø22,3 x 210	Ø22,3 x 180	Ø26 x 160
	Capteur	1/4'' PAL 720 x 576 pixels			960 lignes
	Angle de vision	105°		90°	
	Eclairage	12 LEDs			6 LEDs (total 1,5W)
	Matériaux	Lentille en verre saphir / Corps de caméra en inox			Verre saphir / Alliage alu
	DN inspection	32 ~ 180mm	40 ~ 200mm	63 ~ 300mm	80 ~ 400mm
	Résistance	IP68 / 1 bar			
	Sonde 512Hz	Oui			
	Fil d'eau	Oui			

* Avec sonde radio integrée (modèle LOC)

01 82 83 17 00
xplorer.fr

Enrouleurs & caméras

(à prendre en main)

Axplorer Mini

Enrouleur de jonc Ø4,8mm
Longueur de 20, 30 ou 40m

Spéciale petits DN
Camera Ø7 x 45mm

Axplorer Pool

Enrouleur de jonc ultra flexible
Longueur de 20, 30 ou 40m

Passe jusqu'à 2 coudes à 90° en DN32mm

Spéciale piscines
Camera Ø14 x 15mm
sonde 512Hz optionnelle

Axplorer 23

Enrouleur de jonc Ø4,8mm
Longueur de 20, 30 ou 40m

La classique
Camera Ø23 x 45mm
Camera Ø23 x 52mm*
(*avec sonde 512Hz)

Axplorer 23-XSpring

Enrouleur de jonc Ø4,8mm
Longueur de 20, 30 ou 40m

Ressort extra long (200mm)
Camera Ø23 x 42mm
sonde 512Hz integrée
fonction fil d'eau

Axplorer 28

Enrouleur de jonc Ø4,8mm
Longueur de 20, 30 ou 40m

Ressort extra long (210mm) DN+
Camera Ø28 x 52mm
sonde 512Hz integrée
fonction fil d'eau

01 82 83 17 00
xplorer.fr

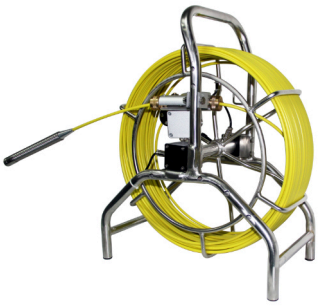
Enrouleurs & caméras

(sur roues / transportables)

DeviXplorer 23

Enrouleur de jonc Ø7mm
Longueur de 60m ou 80m

Ressort extra long (200mm)
Camera Ø23 x 42mm
sonde 512Hz integrée
fonction fil d'eau



DeviXplorer 28

Enrouleur de jonc Ø7mm
Longueur de 60m ou 80m

Ressort extra long (210mm) DN+
Camera Ø28 x 52mm
sonde 512Hz integrée
fonction fil d'eau

DeviXplorer 38

Enrouleur de jonc Ø7mm
Longueur de 60m ou 80m

Ressort extra long (180mm)
Camera Ø38 x 50mm
sonde 512Hz integrée
fonction fil d'eau

DeviXplorer 50FM

Enrouleur de jonc Ø9,5mm
Longueur de 60 ou 120m

FOCUS MANUEL EXCLUSIF
Camera Ø50 x 87mm
sonde 512Hz integrée
fonction fil d'eau

01 82 83 17 00
xplorer.fr

Caractéristiques et options générales

ENREGISTREUR & CLAVIER

L'enregistreur intégré à la mallette est indispensable pour vos diagnostics !

En effet, ce dispositif vous permet de prendre des photos ou d'enregistrer des vidéos (avec commentaires audios) de vos inspections (sur carte SD) afin de conserver les images de vos explorations pour toute utilisation ultérieure (rapport d'intervention, références, planifications d'intervention futures, preuves...).

De plus, le système est fourni avec un clavier pour incruster des commentaires écrits en temps réel sur la vidéo / les photos (connexion USB sur l'enregistreur).

LOCALISATEUR / RÉCEPTEUR RADIO (512 HZ) (OPTIONNEL)

Localisateur
XP Loc 512 V3

Les têtes de caméras sont équipées en standard (ou en option) d'une sonde radio à détecter grâce à un récepteur radio type XP Loc 512 V2 ou V3 (ou tout autre récepteur fonctionnant sur cette fréquence).

Localisateur
XP Loc 512 V2

DIFFÉRENTS CENTREURS (LISTE NON EXHAUSTIVE) :

Centreur 12mm
(pour tête Ø7mm)

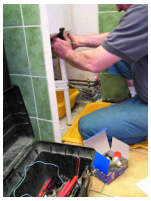
Centreurs 40 & 80/90mm
(pour tête Ø23 et Ø28mm)

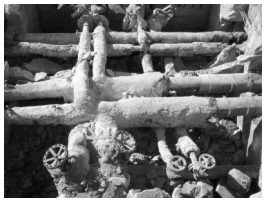
Centreurs 110, 150 & 220mm
(pour tête Ø38 ou Ø50mm)

Centreurs réglables (option)
(pour tête Ø23 à Ø50mm)

PRINCIPALES APPLICATIONS

- ✓ Inspection de conduits, cheminées, égouts...
- ✓ Exploration de canalisations, pipelines, puits...
- ✓ Examen de machines, automobiles, radiateurs...
- ✓ Contrôle de montages, bâtiments, fabrications...



NOS PRINCIPAUX CLIENTS SONT

- ✓ Plombiers, électriciens, ramoneurs...
- ✓ Promoteurs, constructeurs de bâtiments...
- ✓ Entreprises de nettoyage ou de maintenance...
- ✓ Raffineries, sites pétrochimiques ou pétroliers...