



ROBOCANA
Solutions de réhabilitation pour canalisations



Matériel de Réhabilitations

CAMERA POUSSEE MICROFLEX CPM



Le système se compose des éléments suivants :

- Tête de caméra avec câble
- Touret
- Unité DVR
(en option sans commander)

La caméra poussée Microflex possède une capacité exceptionnelle de passage de coudes (jusque 9 coudes 90° consécutifs) dans les plus petits diamètres (32 à 100 mm) grâce à un dispositif breveté monté entre le jonc pousseur et la caméra.

La distance d'inspection standard est de 20m mais peut être portée à 40 m sur demande.

La caméra est prévue pour une utilisation en environnement sec.

Matériel de Gainage
Injections et U.V.

Packers
Ballons & Obturateurs

Outils & Consommables
Gaine Résine & Fibre de Verre

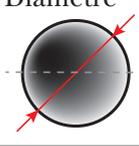
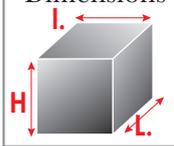
Robots
Multi-fonctions



CAMERA POUSSEE MICROFLEX

CPM

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Diamètre 	32 mm à 100 mm	Dimensions 	Long. 470 larg. 395 Haut. 107	Poids 	8.6 Kg
Alimentation 	220 VAC 50 Hz		Batterie Interne Capacité 7H maxi Transformateur chargeur fourni	Distances 	20 à 40 mètres Odomètre intégré



UTILISATION



Angle de visualisation: diagonale 105°
 Objectif: f=2,1 mm / F10.0 - Focus: fixe
 Verre: saphir bombe 1 mm
 Caméra: couleur CMOS 400 TV lignes
 Sensibilité lumière: 1 Lux
 Pression de test : 3 bar



12 LED Blanches «High power»
 Réglage d'intensité lumineuse



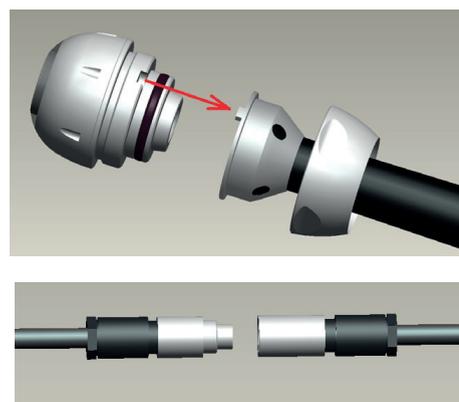
Sonde
 Emetteur : 512 Hz
 Récepteur en surface en Option



Enregistreur DVR 720x576 pixels (Option)
 Enregistrement sur carte SD 32 GB



Sortie vidéo externe (vers affichage ou enregistreur déporté)



Remplacement sur chantier d'un jonc cassé ou d'une tête de caméra



Témoins de charge de batterie

