

# BIPOL



**BIPOL P1-C28**  
Système d'inspection de tuyaux

La caméra P1-C28 est une sonde vidéo d'inspection spécialement mise au point pour l'inspection de tuyaux, tubes & canalisations de DN 50 à DN 200. Elle est disponible en diamètres 28 et 30mm (fonction fil d'eau) et en longueurs 30 & 50m. Un support acier inox renforcé permet de l'utiliser dans toutes les conditions. La focale est de 60mm à l'infini (avec champ extra large de 120°). Les caméras sont détachables et peuvent se remplacer simplement.

## Données techniques P1-C28

Résolution	480.000 px
Diamètre utile	28 mm
Dimensions caméra	28 mm x 205 mm
Longueur utile	30 & 50 mètres
Champ de vision	120°
Distance focale	60 mm à l'infini
Nombre de LEDs	12 (Blanches)
Puissance LED	7800 lux à 20mm
Jonc	Semi rigide fibre de verre
Indice de protection	IP67 - Eau huiles jetfuel
Température d'utilisation	-20°C à +70°C
Température de stockage	-20°C à +70°C

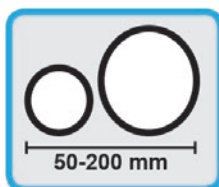
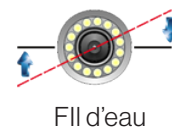
## Données techniques P1-C30

Résolution	480.000 px
Diamètre utile	30 mm
Dimensions caméra	30mm x 230mm
Longueur utile	30 & 50 mètres
Champ de vision	120°
Distance focale	60 mm à l'infini
Nombre de LEDs	12 (Blanches)
Puissance LED	8500 lux à 20mm
Jonc	Semi rigide fibre de verre
Indice de protection	IP67 - Eau huiles jetfuel
Température d'utilisation	-20°C à +70°C
Température de stockage	-20°C à +70°C



► Camera Ø 28mm

► Camera Ø 30mm



## Affichage du métrage parcouru en option sur le vidéoscope P1.

Notre vidéoscope P1 peut être équipé d'un module permettant d'afficher le métrage parcouru lors de l'inspection.



## Pour commander

Code art.	Description
<b>P1 C28 Camera</b>	
P1-C28	Sonde vidéo BIPOL Cam28 Ø 28mm x 30 M sur dévidoir
P1-C28-50	Sonde vidéo BIPOL Cam28 Ø 28mm x 50 M sur dévidoir
P1-C28-CA	Caméra détachable Ø 28mm pour Cam28
P1-C28-CATR	Caméra détachable Ø 28mm pour Cam28 avec transmetteur 512 Hz
P1-C28-LOC	Localisateur 512 Hz pour Cam28-CATR
P1-C28-P	Protection pour caméra Ø 28mm
P1-C28-PL	Couple en verre Ø 28mm
P1-C28-ST	Etoile de centrage 70-200mm pour Cam28
P1-C28-BR	Set de 6 brosses pour étoile Cam28
P1-C28-ST2	Etoile de centrage double 70-200mm pour Cam28
P1-C28-AG	Anneau de guidage Ø 28mm
P1-C28-C8	Centreur 4 roulettes pour C28 ( pour Ø 100-150mm)
P1-C28-C15	Centreur 8 roulettes pour C28 ( pour Ø 150-200mm)
P1-C28-VAL	Valise de transport pour Cam28 - LG 30M
<b>P1 C30 Camera (fil d'eau)</b>	
P1-C30	Sonde vidéo BIPOL Cam30 Ø 30mm x 30 M sur dévidoir
P1-C30-50	Sonde vidéo BIPOL Cam30 Ø 30mm x 50 M sur dévidoir
P1-C30-CA	Caméra détachable Ø 30mm pour Cam30
P1-C30-CATR	Caméra détachable Ø 30mm pour Cam30 avec transmetteur 512 Hz
P1-C30-C8	Centreur 4 roulettes pour C30 ( pour Ø 100-150mm)
P1-C30-C15	Centreur 8 roulettes pour C30 ( pour Ø 150-200mm)
<b>VIDEOSCOPIES COMPATIBLES</b>	
P1-MET	Vidéoscope Bipol P1 Seul avec option métrage parcouru
P1-A	Vidéoscope Bipol P1 Seul 7.0"
B-RUGGED	Vidéoscope BIPOL® Rugged écran 3,5"

## Accessoires et options



P1-C28-P



P1-C28-PL

P1-C28-C8  
P1-C30-C8



P1-C28-C15  
P1-C30-C15

P1-C28 Locator 512 Hz



Valise P1-C28  
(pour version 30 m)



#### POINTS CLÉS

- Ecran couleur 7" 800x400px
- Affichage métrage parcouru
- Annotation de texte
- Zoom digital 4X.
- Étanche et résistant aux chutes 2m
- Carte SD 32 GB
- Photo & Vidéo

#### Sondes vidéo compatibles

Pour diversifier les possibilités d'inspections, vous pouvez ajouter une sonde vidéo articulable 2x ou 4x en diamètre 4-6 ou 8mm et longueur 1-2-3-5m.

Pour l'inspection de petits tuyaux, nous proposons des sondes en diamètres 3.9 et 6.0mm jusqu'à 30m.

Merci de consulter notre programme P1 pour plus de détails.

