

# COMBI PRO

## Combiné d'Inspection "2 en 1"



Option  
Centreur Inox 3P  
150-250-350mm

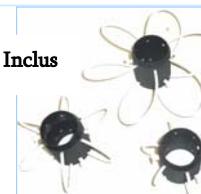


Odomètre  
déconnectable!

Centreur Delrin  
35mm



Centreurs Inclus



Un Contrôle commande :  
2 Systèmes d'inspection !



Valise étanche en  
ABS Antichoc



POUSSY Short



POUSSY Classic

Technologie O.E.S



Caméra "Fil D'eau" !

- Ecran LCD digital couleur 10". Pare soleil escamotable.
- Caméra couleur "Fil d'eau" Ø50 mm IP68.
- Jonc de poussée Ø 9 mm. Long : 60m. (Option 120m)
- Enregistreur Vidéo numérique MPEG4. Capture Photos sur SD card.
- Incrustation commentaires par Clavier alphanumérique.
- Châssis INOX. Compteur métrique, avec incrémentation écran.
- Fonction commentaires Audio avec Ecouteurs
- Nouvelle batterie Lithium avec régulateur + Chargeur. (Autonomie 6 h).
- 3 Centreurs PVC : 80mm, 150mm, 250mm.
- Diamètres d'inspection : Du DN 32mm au DN 600mm.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

DESIGNATION	CARACTERISTIQUES
<i>ALIMENTATION</i>	110 VAC/240 VAC 50/60 Hz 1500 mA
<i>BATTERIE</i>	Lithium 6600mAh Autonomie (6 à 8h)
<i>CHARGEUR / ADAPTATEUR SECTEUR</i>	Limiteur de charge Temps de charge 4/6 heures
<i>CAMERA</i>	CCD Couleur 1/3", 600 lignes TV Sensibilité /1 lux Technologie "Fil d'eau" : <i>(Image toujours à l'horizontale)</i>
<i>OBJECTIF</i>	Champ : H 90°. V 90°
<i>MISE AU POINT</i>	FIXE (Quelques Cm à infini)
<i>ECLAIRAGE</i>	Variable 18 Leds blanches
<i>ETANCHEITE CAMERA</i>	IP68 - 1 Bar
<i>ENROULEUR JONC VIDEO</i>	Dévidoir INOX avec raccord tournant et odomètre. Jonc vidéo Ø 9mm L : 60 ou 120 mètres. (Jonc de poussée en fibre de verre renforcée intégrant la filerie caméra)
<i>VIDEO OUT</i>	1 sortie Vidéo Bis pour Moniteur déporté.
<i>MONITEUR VIDEO</i>	LCD 10" digital Couleur Résolution : 800x600 Télécommande IR
<i>ENREGISTREUR VIDEO / PHOTO COMMENTAIRES AUDIO GENERATEUR DE CARACTERES</i>	Sur carte SD < 32 GB (non fournie) Résolution Maxi enregistrement 720 X 480 Taux de Compression : MPEG 4. Vidéo : Format AVI (Storm Codec7) Photo : Format JPEG
<i>TEMPERATURE D'UTILISATION</i>	-28° à + 50°C
<i>TEMPERATURE DE STOCKAGE</i>	-28° à + 50°C
<i>COMPTEUR ODOMETRIQUE</i>	Oui avec incrustation à l'écran (Mètres & Mph).
<i>CHASSIS</i>	Tubulaire en INOX sur roues.
<i>DEVIDOIR</i>	INOX.
<i>POIDS</i>	38 kg
<i>DIMENSIONS Châssis roulant (L x l x H) mm</i>	770 x 830 x 360

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

<b>BATTERIE</b>	Lithium 6600mAh Autonomie (6 à 8h)	
<b>CAMERA</b>	ABS - CCD COULEUR ¼" 420 lignes TV Sensibilité /1 lux Déconnectable du câble	INOX - CCD COULEUR ¼" Résolution : 720x576 Sensibilité / 1 Lux Déconnectable du câble
<b>OBJECTIF</b>	60° champs horizontal	120° Horizontal
<b>MISE AU POINT</b>	FIXE (Quelques Cm à infini)	
<b>Eclairage</b>	12 Leds	12 Leds
<b>ETANCHEITE CAMERA</b>	IP 68 / 1 Bar	
<b>ENROULEUR JONC VIDEO</b>	Enrouleur Inox avec raccord tournant avec Jonc de 30 mètres (Jonc en fibre de verre intégrant la filerie pour l'éclairage & la Vidéo) Connecteur à pistons pour connexion de la caméra	
<b>VIDEO OUT</b>	1 sortie Bis sur Connecteur RCA pour Moniteur déporté	
<b>LCD</b>	LCD digital 10" Couleur avec visière rabattable Résolution : 800x600	
<b>ENREGISTREUR VIDEO /PHOTO COMMENTAIRES AUDIO GENERATEUR DE CARACTERES</b>	Sur carte SD < 32 GB (non fournie) Télécommande Infra rouge. Résolution Maxi enregistrement 720 X 480 Taux de Compression : MPEG 4. Format Vidéo : AVI (Storm Codec7)	
<b>TEMPERATURE UTILISATION</b>	-28° à + 50°C	
<b>TEMPERATURE DE STOCKAGE</b>	-28° à + 50°C	
<b>Poids</b>	12 kg	
<b>Dimensions (L x l x H) mm</b>	515 x 430 x 200	

*CYBERIA Départements*

*Robotique Nucléaire appliquée. Robotique Industrielle.*

*Vision hostile. Vision Très Hte T° +1500°C. Vision sous marine -5000 mètres.*

*Vision Aérienne. Vision sous terrain. Vision assainissement.*

*Vidéo Endoscopie. Thermo vision. Micro Vision. Macro Vision. (X300)*

*Etudes. Conception. Développement.*