

# RUNPOCAM

## Caméra d'inspection multifonctions

# RC2

Compatible avec tous les produits RUNPOTEC,  
munie de l'embout fileté RTG Ø 6 mm.

- ▶ Batterie jusqu'à 6 heures d'autonomie
- ▶ Longueurs disponibles :  
20 m - 10 m - 5 m - 1 m - 0,8 m
- ▶ Inspection de tubes et conduits
- ▶ Inspection de regards
- ▶ Rassemblement de preuves
- ▶ Fonction d'enregistrement :  
Photo, vidéo (HD) et audio



**RUNPOTEC.com**

LE SPÉCIALISTE POUR LE TIRAGE DE CÂBLES



**Guide produit / manuel d'utilisation**



### CONTENU

|   |  |
|---|--|
| A | Moniteur (3.5" TFT LCD 16M couleur)  |
| B | Embout fileté RUNPOGLIDER  |
| C | Dispositif de glisse   |
| D | Lampe torche leds à piles rechargeables 320 Lumen                                    |
| E | Tête de caméra avec cordon   |
| F | Chargeur USB / Micro USB longueur 3 m  |
| G | Carte Micro mémoire 8 GB / adaptateur  |
| H | Bouchons, embouts de connexion internes et externes, pièce de raccordement pivotante |
| I | Raccord flexible 12 cm   |
| J | Jeu d'aimants de saisie  |
| K | Crochet de préhension acier inox   |
| L | Chargeur 12V avec 2 ports USB  |
| M | Chargeur 230V avec 2 ports USB   |
| N | Chargeur USB / Micro USB longueur 1 m  |
| O | baguette en fibres de verre 1,7 m  |
| P | Mallette de transport (L/I/H): 45,3 cm/32,5 cm/13 cm                                 |



### DESCRIPTION

|    |   |
|----|---|
| 1  | Raccord de connexion de la caméra                             |
| 2  | Micro   |
| 3  | Indicateur de chargeur, voyant LED                            |
| 4  | 3.5" TFT LCD écran 16 M couleur                               |
| 5  | Vouton de réinitialisation                                    |
| 6  | Sortie USB Micro  |
| 7  | Slot - micro carte mémoire 8 GB                               |
| 8  | Bouton marche / arrêt   |
| 9  | Faire pivoter l'image 180 °/LED lumière de la caméra/naviguer |
| 10 | Menu  |
| 11 | Enregistrement du photo/vidéo                                 |
| 12 | OK / jouer  |
| 13 | Li-Ion 18650 (batterie jusqu'à 6 h d'autonomie)               |
| 14 | Clip pour ceinture  |

## 1ÈRE UTILISATION



Insérez la **Micro Memory Card** dans la fente sur le côté. Si besoin, formater la carte (voir mode opératoire)































Connectez le **câble de la sonde** de l'appareil photo au moniteur.



**La batterie Li-Ion est chargée!** Moniteur peut être utilisé immédiatement. Rechargez la batterie avec le câble Micro-USB et l'adaptateur de charge.

## NOTICE D'UTILISATION

|                               |  |  |
|-------------------------------|--|--|
| <b>Informations générales</b> |  | Appuyer et maintenez pendant 3 secondes pour allumer et éteindre. Le voyant LED s'allume automatiquement.  |
|                               |  | Appuyer sur cette touche pour faire pivoter l'image du moniteur de 180°.   |
|                               |  | Bouton Marche / Arrêt de la lampe LED  |
|                               |  | Appuyer pour régler la luminosité du moniteur en 3 étapes.<br>Pour afficher l'image du moniteur, appuyez sur n'importe quelle touche. (Sera obscurci après 5 secondes)!  |
| <b>Affichage de l'écran</b>   |  | Icône en haut à gauche - mode photo / vidéo.   |
|                               |  | Icône en haut à droite - DEL allumée / éteinte, carte mémoire, heure, état de la batterie.   |
|                               |  | Icône inférieur gauche - horodatage, date / heure (l'horodatage peut être désactivé et activé dans le menu).   |
| <b>Mode photo</b>             |  | Appuyer,  clignote brièvement, enregistrer et sauvegarder en archives.   |
| <b>Mode vidéo</b>             |  | Appuyer pour démarrer l'enregistrement vidéo. La durée d'enregistrement est affichée en rouge dans le coin supérieur gauche. Appuyez à nouveau pour arrêter l'enregistrement. La vidéo est stockée dans l'archive. |
|                               |  | Après l'arrêt de l'enregistrement, le temps d'enregistrement restant s'affiche en blanc dans le coin supérieur gauche.   |
| <b>Archives photo / vidéo</b> |  | Appuyer pour afficher les photos / vidéos.   |
|                               |  | Sélectionnez photo / vidéo.  |
|                               |  | Image avec le signe  de jeu est une vidéo.<br>Lire et arrêter l'enregistrement.  |
|                               |  | Maintenez la touche enfoncée pendant 2 secondes pour quitter l'archive photo/vidéo et revenir à la vue en direct de l'appareil photo.  |

|  |  |
|--|--|
| Supprimer photo / vidéo dans l'archive |    Sélectionnez photo / vidéo.<br> Appuyer pour supprimer des photos / vidéos.<br>   Sélection / Suppression des enregistrements photo/vidéo un par un, ou supprimer tout<br> Appuie sur le bouton.<br>   Sélectionnez - annuler / confirmer.<br> Confirmer.<br> Retournez à l'archive photo / vidéo. |
| Paramètres du menu                     |  Appuyer pour afficher le menu.<br>   Faites défiler vers le haut et vers le bas.<br> Sélectionnez et revenez au menu.<br> Appuyer pour quitter le menu.   |
| Temps d'enregistrement                 | Sélectionner entre → off / 1 min. / 2 min. / 3 min.  |
| Horodatage                             |  Bouton OFF <input type="checkbox"/> /ON <input checked="" type="checkbox"/>  |
| Date / Heure                           |    Modifier les paramètres.<br> Appuyer 2 secondes pour passer au réglage suivant.<br> Sauver.  |
| Éteindre                               | Sélectionner entre → on / 1 min. / 2 min. / 3 min.   |
| La langue                              | 9 langues sélectionnables.   |
| Formatage                              | Formatez la carte mémoire.<br>   Sélectionnez - annuler / confirmer.<br><b>Toutes les données de la carte SD seront supprimées!</b>   |
| Factory setting                        | Remise à zéro  |
| Version:                               | Numéro de version  |

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

|                       |  |
|-----------------------|--|
| ÉCRAN                 | 3,5" TFT LCD écran 16 M couleur  |
| DÉFINITION DE L'ÉCRAN | 100.000 pixels (320 x 240)   |
| INDICE DE PROTECTION  | IP 67 (cordon et caméra)   |
| VIDÉO / PHOTO         | Vidéo: AVI / Photo: JPG  |
| ANGLE DE VUE          | 60 °   |
| ZOOM                  | 30 mm – 80 mm  |
| ECLAIRAGE             | 2 x LED  |
| ALIMENTATION          | 230V ou piles rechargeables non fournies   |
| LANGUES               | allemand, anglais, français, italien, espagnol, norvégien, tchèque, polonais, hollandais |

## INFORMATIONS DE SÉCURITÉ

Avant utilisation, lire les instructions de sécurité sur [www.runpotec.com](http://www.runpotec.com)

La RUNCOPAM RC2 est exclusivement destinée à inspecter ou faire des recherches dans des endroits inaccessibles d'un bâtiment, comme les gaines, les regards, les systèmes de ventilation ...

Nous dégageons toute responsabilité en cas d'utilisation à d'autres fins!

Tous les prix indiqués s'entendent EXW Thalgaug, près de Saizburg, Formattés et Taxes non comprises. Tous les prix ne sont que purement indicatifs. Prix 2017.



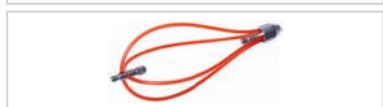
| RUNPOCAM RC2  | Longueur | n° d'article | Prix de vente conseillé |
|---|----------|--------------|-------------------------|
| <b>Caméra d'inspection multifonctions</b><br>(comprenant : sonde caméra et son câble, moniteur, mallette de transport, lampe leds rechargeable, embout fileté RUNPOGLIDER, dispositif de glisse, raccord flexible, micro carte mémoire 8 GB/adaptateur, jeu d'embouts filetés de connection, 2 x USB-câble, 2 x chargeur avec 2 ports USB, baguette en fibres de verre) | 5 m      | 10124        | <b>398,00 €</b>         |
|   | 10 m     | 10125        | <b>405,00 €</b>         |
|   | 20 m     | 10126        | <b>419,00 €</b>         |



| Sonde caméra et son câble  | Longueur | n° d'article | Prix de vente conseillé |
|--|----------|--------------|-------------------------|
| Ø 13 mm / L 30 mm<br>2 embouts filetés RTG Ø 6 mm et connecteurs | 5 m      | 20478        | <b>143,00 €</b>         |
|  | 10 m     | 20479        | <b>152,00 €</b>         |
|  | 20 m     | 20480        | <b>159,00 €</b>         |



| Lampe Leds rechargeable  |  | n° d'article | Prix de vente conseillé |
|--|--|--------------|-------------------------|
| <b>Lampe à leds rechargeable, forte luminosité 320 Lumen</b><br>2 embouts RTG Ø 6 mm (1 vertical + 1 horizontal), connectique micro USB pour recharge des piles. |  | 20485        | <b>39,00 €</b>          |



| Dispositif de glisse                 |  | n° d'article | Prix de vente conseillé |
|--------------------------------------|--|--------------|-------------------------|
| Embout fileté<br>RUNPOTEC RTG Ø 6 mm |  | 20468        | <b>17,00 €</b>          |



| Embout fileté RUNPOGLIDER |  | n° d'article | Prix de vente conseillé |
|---------------------------|--|--------------|-------------------------|
| Embout RTG Ø 6 mm         |  | 20460        | <b>29,00 €</b>          |



| Sonde caméra flexible 0,8 m  | Longueur | n° d'article | Prix de vente conseillé |
|--|----------|--------------|-------------------------|
| Ø 9 mm pour RUNPOCAM<br>300.000 pixels (720 x 576)<br>Angle de vue 64°, IP 67<br>4 leds à intensité réglable | 0,8 m    | 20481        | <b>58,00 €</b>          |



| Sonde caméra flexible 1 m   | Longueur | n° d'article | Prix de vente conseillé |
|---|----------|--------------|-------------------------|
| Ø 3,9 mm pour RUNPOCAM<br>100.000 Pixel (320 x 240)<br>Angle de vue 54°, IP 67<br>2 leds à intensité réglable | 1 m      | 20488        | <b>115,00 €</b>         |



| Micro carte mémoire 8 GB   |  | n° d'article | Prix de vente conseillé |
|----------------------------|--|--------------|-------------------------|
| Adaptateur carte SD inclus |  | 20483        | <b>4,00 €</b>           |



| Raccord tournant                                       |  | n° d'article | Prix de vente conseillé |
|--|--|--------------|-------------------------|
| acier inoxydable, embout fileté<br>RUNPOTEC RTG Ø 6 mm |  | 20251        | <b>19,50 €</b>          |



| Jeu d'embouts filetés de connection   |  | n° d'article | Prix de vente conseillé |
|---|--|--------------|-------------------------|
| embouts filetés RTG Ø 6 mm.<br>Jeu de 3 = 1 femelle, 1 mâle,<br>1 capuchon. |  | 20484        | <b>7,90 €</b>           |



| Crochet de préhension                        |  | n° d'article | Prix de vente conseillé |
|--|--|--------------|-------------------------|
| acier inoxydable<br>embout fileté RTG Ø 6 mm |  | 20261        | <b>5,50 €</b>           |



| Raccord flexible 12 cm                                 |  | n° d'article | Prix de vente conseillé |
|--|--|--------------|-------------------------|
| acier inoxydable, embout fileté<br>RUNPOTEC RTG Ø 6 mm |  | 20509        | <b>6,50 €</b>           |

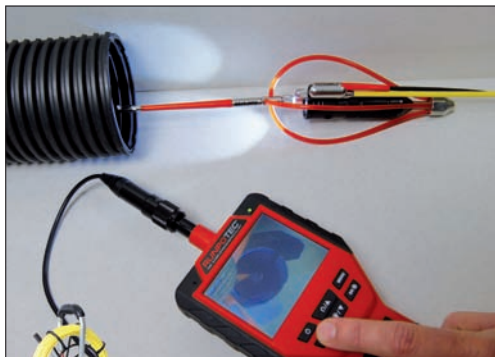




**EN FAUX-PLAFONDS**  
pour cheminer au travers  
des supports de plafonds



**INSPECTION DE  
CONDUITES**  
à partir du Ø 20 mm



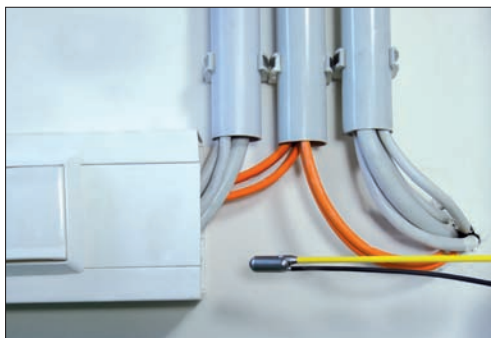
**INSPECTION DE GAINES**  
pour gaines de gros diamètres



**INSPECTION & MAINTENANCE  
DE GAINES DE VENTILATION**



**INSPECTION DE REGARDS,  
BOÎTES, EN CLOISON**  
Localisation et capture



**GOULOTTES ET CONDUITES  
NOYÉES DANS LE SOL**

Tous les prix indiqués s'entendent EXW Thalgau, près de Salzburg. Formalités et taxes non comprises. Tous les prix ne sont que purement indicatifs. Prix 2017.



| RUNPOSTICKS Comfort | Longueur | n° d'article | Prix de vente conseillé |
|---------------------|----------|--------------|-------------------------|
| (19 pièces)         | 10 m     | 10020        | <b>119,00 €</b>         |
| 2 x 1 m (Ø 4,5 mm)  |          |              |                         |
| 3 x 1 m (Ø 5,5 mm)  |          |              |                         |
| 5 x 1 m (Ø 7,5 mm)  |          |              |                         |



| POWER REX                  | Longueur | n° d'article | Prix de vente conseillé |
|----------------------------|----------|--------------|-------------------------|
| Aiguille en fibre de verre | 20 m     | 10087        | <b>86,00 €</b>          |
| Ø 3 mm Ensemble complet    | 30 m     | 10088        | <b>98,00 €</b>          |
| comprenant : Embout fileté | 40 m     | 10089        | <b>108,00 €</b>         |
| RUNPOGLIDER RTG Ø 6 mm     | 50 m     | 10090        | <b>119,90 €</b>         |
| rotatif                    |          |              |                         |



| RUNPO 1                       | Longueur | n° d'article | Prix de vente conseillé |
|-------------------------------|----------|--------------|-------------------------|
| Aiguille en plastique spécial | 5 m      | 30027        | <b>13,90 €</b>          |
| Ø 4 mm Résistance             | 10 m     | 30028        | <b>14,90 €</b>          |
| à la traction de 170 kg       | 15 m     | 30029        | <b>17,90 €</b>          |
| Embout RTG Ø 6 mm serti       | 20 m     | 30030        | <b>20,90 €</b>          |
|                               | 25 m     | 30042        | <b>24,90 €</b>          |
|                               | 30 m     | 30043        | <b>28,90 €</b>          |



| Fibre de verre/Touret PROFI-SET  | Longueur | n° d'article | Prix de vente conseillé |
|--|----------|--------------|-------------------------|
| Aiguille en fibre de verre Ø 4,5 mm sur touret acier embout fileté RTG Ø 6 mm (également disponible en Standard-Set) | 30 m     | 10052        | <b>212,50 €</b>         |
|  | 40 m     | 10055        | <b>235,50 €</b>         |
|  | 50 m     | 10057        | <b>256,50 €</b>         |
|  | 60 m     | 10047        | <b>278,00 €</b>         |
|  | 80 m     | 10050        | <b>322,50 €</b>         |
| Aiguille en fibre de verre Ø 6 mm sur touret acier embout fileté RTG Ø 6 mm (également disponible en Standard-Set)   | 40 m     | 10059        | <b>263,00 €</b>         |
|  | 50 m     | 10061        | <b>285,00 €</b>         |
|  | 60 m     | 10063        | <b>311,00 €</b>         |
|  | 80 m     | 10065        | <b>365,50 €</b>         |

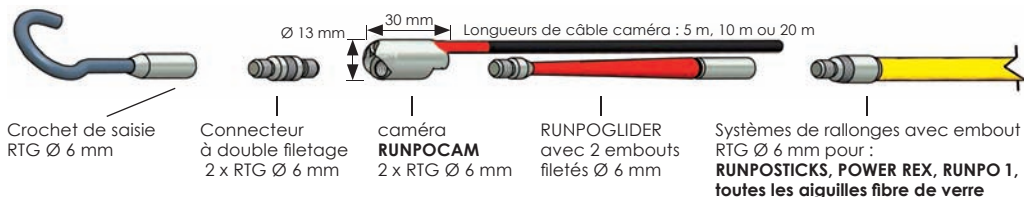


**A propos des aiguilles fibre de verre Ø 7,5 mm, Ø 9 mm, Ø 11 mm**

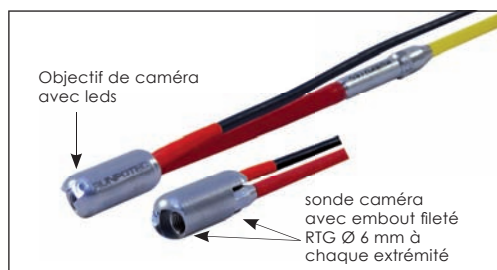
Grâce à ses adaptateurs filetés RTG Ø 12 mm et 6 mm, la RUNPOCAM est également compatible avec les aiguilles fibre de verre Ø 7,5 mm, Ø 9 mm et Ø 11 mm.

Retrouvez la gamme complète d'aiguilles fibre de verre dans le **catalogue produits RUNPOTEC** ou sur le site **www.runpotec.com**

**Combinaisons possibles :** compatibles avec tous les produits RUNPOTEC disposant de l'embout fileté RTG Ø 6 mm



## 8 EXEMPLES DE COMBINAISONS AVEC RUNPOCAM



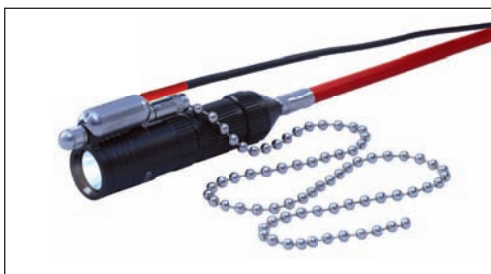
**RUNPOCAM – RUNPOGLIDER avec embout fileté** pour inspection de conduits Ø 20 mm, Ø 25 mm et Ø 32 mm.



**Crochet de saisie – RUNPOCAM – lampe à leds rechargeable – système d'alimentation avec embout fileté RTG Ø 6 mm.** Avec ou sans lampe leds.



**Crochet glissant – RUNPOCAM – lampe à leds rechargeable - système d'alimentation avec embout fileté RTG Ø 6 mm.** Le crochet franchit les supports de faux-plafonds.



**RUNPOCAM avec chaînette à billes – lampe à leds rechargeable – système d'alimentation avec embout fileté RTG Ø 6 mm.** Très pratique en combinaison avec l'aimant.



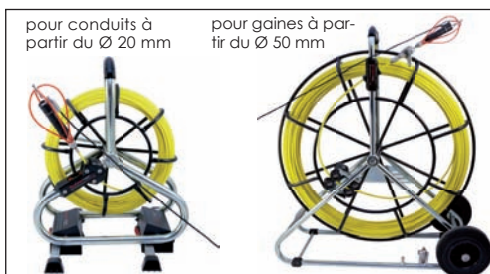
**Embout de guidage anti-obstacle (ici avec lampe LED rechargeable) avec embout fileté RTG Ø 6 mm.**



**Crochet / guide de préhension (ici avec lampe LED rechargeable) Système de guidage avec embout fileté RTG Ø 6 mm.**



**RUNPOCAM – lampe à leds rechargeable – connexion à 90° au système d'alimentation RUNPOTEC avec embout fileté RTG Ø 6 mm.** Pour inspection à 360°.



**Pour inspection de conduits et gaines.** Aiguilles fibre de verre sur touret, Ø 3 mm, 4,5 mm, 6 mm, 7,5 mm, 9 mm, 11 mm, 15 mm en combinaison avec la RUNPOCAM.