

# CAM N [ nocturnal ]

## CAMÉRA NOCTURNE D'INSPECTION SANS-FIL A TÊTE ROTATIVE



### DESCRIPTION

#### INSPECTION NOCTURNE DE CONDUITS VERTICAUX ET HORIZONTAUX A PARTIR DE 60MM

ARTHRON CAM est une caméra dédiée à l'inspection de conduits verticaux et horizontaux à partir du diamètre 60mm. Cet équipement est idéal pour l'inspection des conduits de cheminées, colonnes VMC, vides ordures, cages d'ascenseur, colonnes montantes, etc..

Pour une meilleure vision des parois, la tête de la caméra est inclinée de 20° et peut opérer une rotation axiale continue de 360°.

Le boîtier de commande autonome, conçu pour résister aux conditions de travail les plus difficiles, est équipé d'un écran LCD 9 pouces et d'un module d'enregistrement de vos photos et vidéos sur carte SD.

Les batteries se remplacent rapidement à la main, sans l'aide d'outils, afin de vous permettre de doubler votre autonomie sur chantier tout en limitant vos temps d'arrêts.

ARTHRON CAM s'associe avec des perches de ramonages, filins et autres accessoires de centrage grâce à son embout fileté de dimension standard M12.

\*En raison de nos travaux de recherche et développement continus, les spécifications techniques, la conception ou l'apparence des produits peuvent différer.

### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Diamètre d'inspection minimum 60mm
- Inspection verticale et horizontale
- Vision diurne et nocturne
- Boîtier de commande autonome (alimenté sur secteur ou batterie) et indépendant (écran 9 pouces intégré)
- Tête / caméra à rotation panoramique continue
- Portée RF de 20m maximum (\*)
- Photos et vidéos enregistrées sur carte SD
- Commentaires audio et textes sur vidéos et photos
- Système de guidage et de protection disponible
- Valise de transport
- De 20 à 40 mètres de câble
- 24 mois de garantie

(\*)Selon conditions d'utilisation

### ACCESSOIRES OPTIONNELS

Regardez notre video sur  
[M-TecksROBOTICS.com](http://M-TecksROBOTICS.com)



#### ARTHRON NAVICAM®

Appareil de guidage assurant le centrage, protection et stabilisation de la caméra dans les conduits.

- Adaptable à plusieurs tailles et formes
- Déplacement manuel ou motorisé



#### COMMENTAIRES TEXTES

Clavier USB, résistant à l'eau.  
- Incrustation image et vidéo des commentaires textes.

#### Contactez-nous

M-Tecks ROBOTICS sas, ZA de l'Escudier, 19270 DONZENAC, FRANCE  
Tél. : +33-(0)5-55-24-22-86 | Fax. : +33-0(5)-55-24-21-59 | Email : [contact@M-TecksROBOTICS.com](mailto:contact@M-TecksROBOTICS.com)  
ARTHRON™ est une marque commerciale de M-Tecks ROBOTICS. Tous droits réservés.  
V2015-06

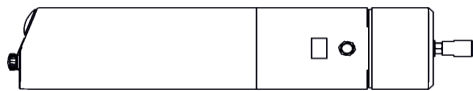
# CAM N [octurnal]

## CAMÉRA NOCTURNE D'INSPECTION SANS-FIL A TÊTE ROTATIVE

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



Pour guider la camera, un filetage standard M12 vous permet de connecter filins ou cannes de ramonages (accessoires en option..)



Vue de côté de la caméra



Vue de la tête de caméra et de son éclairage

#### ► CARACTÉRISTIQUES D'UTILISATION

Diamètre de conduite minimum	[mm]	60
Portée RF (*)	[m]	20
Indice de protection (IP)		54
Alimentation électrique		220 V -240 V AC   12 V DC
Diamètre filetage		M12

#### ► VISUALISATION

Caméra	Diurne	Nocturne
Pan angle	360° continue	
Écran	LCD-TFT 9"	
Résolution d'enregistrement	PAL : 786 (H) x 576 (V)	
Support d'enregistrement	SD, SDHC (jusqu'à 32 GB)	
Format de fichier vidéo / photo	ASF / JPEG	

#### ► DIMENSIONS AND WEIGHT

Dimensions caméra (L) x (h)	[mm]	295 x 60
Poids caméra	[kg]	2
Dimensions ARTHRON NAVICAM	[mm]	100 - 260

(\*) Selon conditions d'utilisation

Regardez notre video sur  
[M-TecksROBOTICS.com](http://M-TecksROBOTICS.com)

#### • Largeur de spectre dynamique



NORMAL



ON

#### • Réducteur de bruit puissant



CAMERA CONVENTIONNELLE



CAM Vision de nuit

#### • Grande sensibilité et performance en environnement peu éclairé



MODE SENSE-UP DÉSACTIVÉ



MODE SENSE-UP ACTIVÉ

#### Contactez-nous

M-Tecks ROBOTICS sas, ZA de l'Escudier, 19270 DONZENAC, FRANCE  
Tél. : +33-(0)5-55-24-22-86 | Fax. : +33-0(5)-55-24-21-59 | Email : [contact@M-TecksROBOTICS.com](mailto:contact@M-TecksROBOTICS.com)  
ARTHRON™ est une marque commerciale de M-Tecks ROBOTICS. Tous droits réservés.  
V2015-06