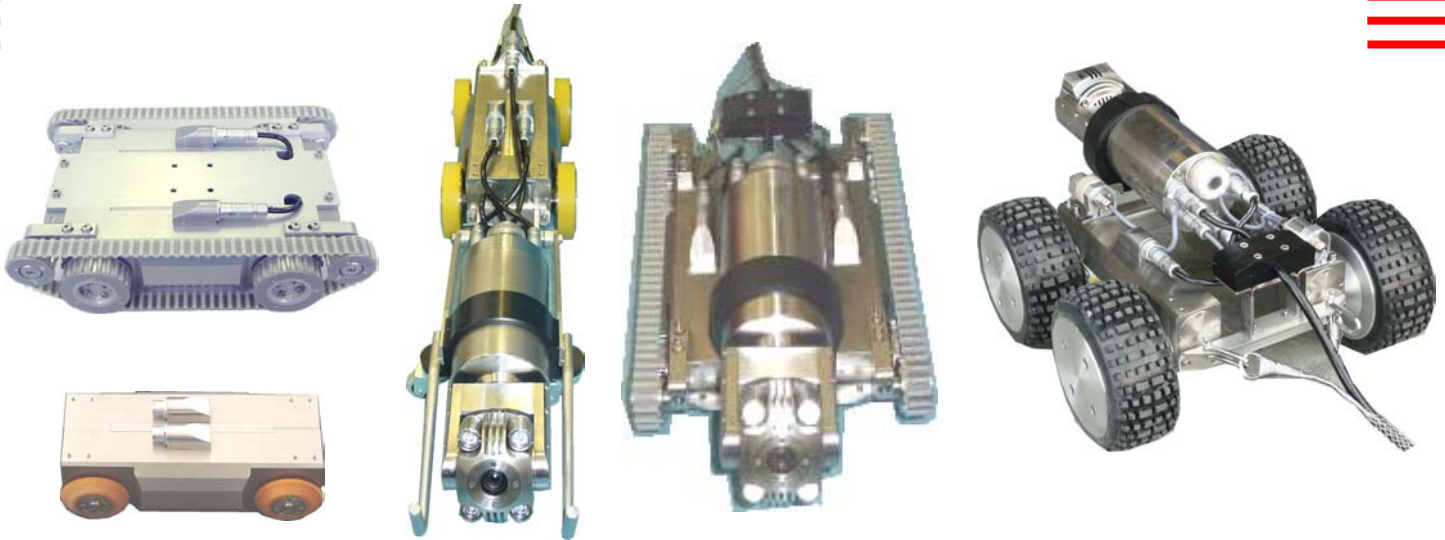




# CHAR HUGGY

## HUGGY CRAWLER

*Modulaire // Modular device*



*\* Télé opération // Remoted operating*

*\* Maintenance // Maintenance*

*\* Inspection // TV inspection*

*\* Guidage // Guiding*

Utilisation en air et en eau  
Modulaire  
Multiplexage sur câble coaxial  
//

**Air and water operating.  
Easy Configuration  
Multiplex device.**



# CHAR HUGGY

## HUGGY CRAWLER

Modulaire // Modular device

|   |   |
|---|---|
| <b>DESIGNATION</b>                                  | <b>HUGGY</b>  |
| Puissance moteur // Carrier power                   | 140 w   |
| Alimentation Porteur // Carrier voltage             | 24 V DC   |
| Chenilles // Tracks                                 | 2   |
| Roues // Wheels                                     | 4 adaptables à la place des chenilles // 4 adaptable wheels instead tracks  |
| Vitesse // Speed                                    | Proportionnelle (0 à 10 m / mn) // Proportional from 0 to 10 m/mn   |
| Connectique // Connectors                           | FISCHER étanche 7 pins // Waterproof connector 7 pins   |
| Étanchéité // Depth operating                       | 2 Bars  |
| Matière // Material                                 | Inox 304 L // Stainless steel 304L  |
|   | <b>CAMERAS</b>  |
|   | Caméra MAX ou HUGGY // Max or HUGGY CAMERA  |
| Capteur // Sensor                                   | MAX ou HUGGY : CCD couleur // CCD colour 1/4 " 752 (H) x 582 (V)  |
| Résolution // Resolution                            | 460 Lignes TV   |
| Rapport Signal // Bruit // Ratio S/B                | > 50 dB   |
| Sensibilité // Sensitivity                          | 4 Lux   |
| Optique // Lens                                     | MAX : ZOOM x 10 de: 4.2 à 42 mm // Zoom x 10 from 4.2 to 42 mm<br>Angles de vue // view angle (H) 46° à 4.6°<br>HUGGY focale 3.6 mm Angle de vision (H) 51° //<br>Focal 3.6 mm view angle (H) 51° |
| Focus // Focus                                      | Télécommandé à partir de VISUCASE (de MACRO à l'infini) +<br>AUTOFOCUS pour MAX //<br>Remoted from VISUCASE ( macro to infinity)+ AUTOFOCUS for MAX   |
| Eclairage // Lighting                               | LEDS blanches // White leds   |
|   | <b>CAMERA ARRIERE MAX // BACK CAMERA just for MAX</b>   |
| Capteur // Sensor                                   | CCD N & B // CCD B&W 1/4 " 752 (H) x 582 (V)  |
| Resolution Resolution                               | 380 Lignes TV // TV Lines   |
| Objectif // Lens                                    | F 2.5 mm Angles de vue // view angle (H) 72° (V) 57°  |
| Eclairage // Lighting                               | Leds blanches // White leds   |
|   | <b>DEBATTEMENT // AXIS</b>  |
| Site // Tilt  | +/-90° avec incrustation des butées +90° & -90° //<br>+/-90° with OSD with switch +90° & -90°   |
| Azimuth // Pan                                      | 360 ° avec recopie // with OSD  |
| Inclinomètre // Inclinometer                        | 2 Axes // 2 axis  |
|   | <b>ELECTRONIQUE // ELECTRONIC</b>   |
| Type // Type  | Multipliée sur câble coaxial // Multiplexed through coaxial cable   |
|   | <b>CONNECTORS</b>   |
| Situés en partie arrière caméra // Camera Back side | 1 x Embase FISCHER coaxiale pour la liaison avec VISUCASE // Link with CU<br>2 x Embases FISCHER 7 pins for les blocs chenilles // Tracks motor   |
| Étanchéité // Depth using                           | 2 bars  |
| Matière // Material                                 | Inox 304 L // Stainless steel 304L  |
| Poids // Weight                                     | 25kg  |

CYBERIA 55 Rue MERLOT 34130 MAUGUIO (France) Tel:+33(0)4.67.99.94.58 Fax:+33(0)4.67.99.94.59

[Http://www.cyberiasite.com](http://www.cyberiasite.com)

Email: [cyberiasite@orange.fr](mailto:cyberiasite@orange.fr)

TECHNICAL DATA SHEET

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES