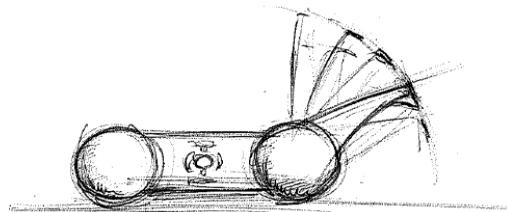


POD 060 A

VEHÍCULO 'TODOTERRENO' TELEOPERADO

ARTHRON
ROBOTIQUE ET ÉQUIPEMENT D'INSPECTION

DISPONIBLE SEPTIEMBRE 2015



DESCRIPCIÓN

VEHÍCULO 'TODOTERRENO' TELEOPERADO

L'ARTHRON POD 060 A es una plataforma robusta, simple y eficaz que proporciona información visual tanto de día como de noche (visión nocturna opcional) durante las operaciones de reconocimiento.

Es un producto ideal para las fuerzas especiales, las unidades de inteligencia, compañías privadas de seguridad y otros agentes de la seguridad civil.

Su robustez le permite soportar golpes importantes o ser lanzado para sobrepasar un obstáculo. Una vez que esta sobre el terreno, se convierte en un elemento completamente operacional gracias a su reversibilidad.

Su tamaño reducido le permite moverse en los espacios confinados e inspeccionar la parte inferior de los vehículos para detectar cualquier problema o amenaza.

Gracias a su dispositivo UPTHRON, ARTHRON POD 060 A supera los obstáculos sobre el terreno, aumentando su potencial de intervención.

Desarrollado como una plataforma evolutiva y adaptable, éste se adecua a las necesidades del trabajo configurándolo según la misión que vaya a realizar.

* Las especificaciones técnicas así como la construcción y apariencia del robot pueden variar sin previo aviso para aportar mejoras al producto.

CARACTERÍSTICAS CLAVE

- Reversibilidad (Arriba/Abajo/Delante/Detrás)
- Resistencia a los golpes: su construcción robusta le permite resistir a un impacto o a un golpe de 2.5m sobre el hormigón.
- Tele operable hasta 250 m.
- Modo BOOST
- Facilidad y rapidez en el cambio de baterías.
- Opciones: conexión por cable de 20 m à 40 m.
- Personalizable según necesidades
- 24 meses de garantía de fabricante

OPCIONES

- Versión 'NIGHTHRON': modelo especial adaptado según las características siguientes:
 - Reductor de ruido
 - Gran sensibilidad y eficacia en escenarios poco iluminados.
 - Visión diurna et nocturna
 - Sensibilidad 0.0001 Lux Sense-up
 - Relación señal /ruido 50 dB
 - Resolución PAL : 786(H) x 576(V)
- Versión 'BACKTHRON': en caso de pérdida de señal, el robot vuelve automáticamente hacia atrás hasta que recupera la señal

Vea el video en

M-TecksROBOTICS.com

Contáctenos

M-Tecks ROBOTICS sas, ZA de l'Escudier, 19270 DONZENAC, FRANCE

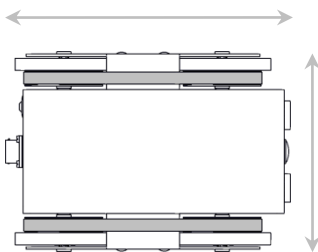
Tél. : +33-(0)5-55-24-22-86 | Fax. : +33-0(5)-55-24-21-59 | Email : contact@M-TecksROBOTICS.com

ARTHRON™ es una marca comercial de M-Tecks ROBOTICS. Todos los derechos reservados.

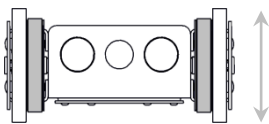
V2015-06

POD 060 A

VEHÍCULO 'TODOTERRENO' TELEOPERADO



Vista desde arriba



Vista delantera

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| ▶ CARACTERÍSTICAS OPERACIONALES | | |
|---------------------------------|--|--|
| Índice de protección | | (54) |
| Rango en zona abierta [m] | | 300 |
| Longitud de cable [m] | | 30 |
| Resistencia | | 1h en funcionamiento continuo |
| Tiempo de carga (*) | | 4h |
| ▶ VIDEO E IMAGEN | | |
| Cámaras color | | 1 delante, 1 detrás, |
| Iluminación | | 4 x LEDs 1W : 2 delante + 2 detrás |
| Pantalla | | 9 " |
| Resolución de grabación | | Delante : 640 (H) x 576 (V) Detrás : 640 (H) x 480 (V) |
| Soporte de grabación | | SD / SDHC (hasta 32 GB) |
| Formato foto | | .JPEG |
| Formato video | | .ASF |
| ▶ DIMENSIONES Y PESO | | |
| Dimensiones robot [mm] | | 305 (L) x 225 (l) x 110(h) (fuera de la unidad de control) |
| Peso robot [kg] | | < 4 |
| Dimensiones maleta [mm] | | En función de las opciones elegidas |



Caja de control portátil



Una maleta sólida e impermeable para proteger el material durante el transporte.

Vea el video en

M-TecksROBOTICS.com

Contáctenos

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

ARTHRON™ es una marca comercial de M-Tecks ROBOTICS. Todos los derechos reservados.

V2015-06