

FURIA R23

INDOOR - OUTDOOR



DIMENSIONS

429 x 544 x 417 mm

CHARGE UTILE

Jusqu'à 10 kg



AUTONOMIE MAX

90 mn



VITESSE MAX

2,3 m/s

LIVRÉ PRÊT A
ÊTRE UTILISÉ

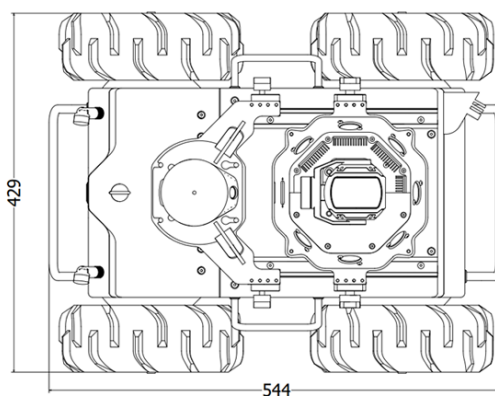
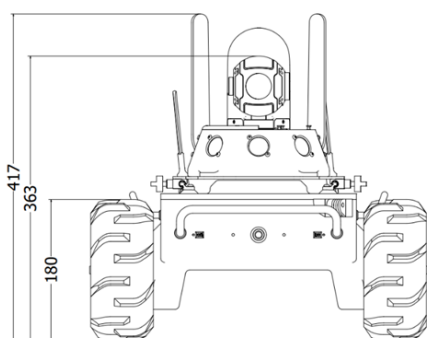
■ MADE
■ IN
■ FRANCE

FURIA R23 : Robot Polyvalent Haute Performance

Très maniable et multitâche il est robuste, ses capacités en font un robot polyvalent, capable d'embarquer jusqu'à 10kg de matériel, très simple à installer grâce à 2 rails sur le dessus et deux prises pour brancher vos capteurs (donnée et alimentation).

Domaines d'activité : Secteur industriel, missions de sauvetage, surveillance et sécurité, recherches scientifiques ...

DIMENSIONS



| | | |
|----------------------------|--|--|
| ROBOT FURIA R23 | Composition | Composites, aluminium, fibre de carbone, acier inoxydable- A4 |
| | Moteurs | 4x Tmotor AK60-6 V1.1 KV80 |
| | Alimentation | 1x batterie 6S 22.2V nominal |
| | Batteries | Li-Ion Arès 6S 16000mAh |
| | Contrôleur | Pixhawk cube orange avec ADS-B |
| | Version software | Arducopter 4.4.1 ou supérieur |
| | Caméra FPS | Caméra frontale 1080p 30fps |
| | Manutention | 4x Poignées coudées en aluminium Trappe d'accès à la batterie Rails de fixation pour la charge utile |
| | Connecteurs | x1 SM150SPB alimentation et signaux POD360 x1 SM150SPB 6S 22.2V alimentation BLK ARK |
| | Vitesse d'avancement | Vitesse réduite : 1,15 m/s Vitesse maximale : 2,3 m/s |
| | Vitesse de rotation | Vitesse réduite : 180 deg/s Vitesse maximale : 360 deg/s |
| | Autonomie max | 90 minutes |
| | Capacité d'emport | 10Kg |
| | Température d'utilisation | -10°C /+40°C |
| | Masse à vide | 10,5 Kg |
| Radiocommande | FCC 20km CE / SRRC 12km délai de transmission image : ≤ 110ms Qualité du retour vidéo : 720p@30fps 1080p@30 / 60fps transmission, signal, bande passante 20MHz / 10MHz 2.4GHz ISM Sensibilité récepteur : -99dBm@20MHz BW | |
| OPTION POD 360 | Eclairage | 7x LED COB 12V 2000lm 6000 - 6500K |
| | Connecteurs | 1x ISM150SPB alimentation et signaux |
| | Camera | SIYI ZR10 2K 10x Optical Zoom |
| | Masse | 1,15 Kg |