



CARACTÉRISTIQUES

DRONE DE TYPE HÉLIPTÈRE À ROTORS CONTRAROTATIFS

	IT180-5 TH	IT180-5 EL
Motorisation	2-Temps 26cm ³	DC Brushless
Diamètre Rotor	1,8m	
Masse totale en charge	15Kg	
Masse à vide	10Kg	
Charge utile	5Kg	
Vitesse maximale	90Km/h	
Altitude maximale	3000m	
Autonomie	90 minutes	30 minutes
Modes de Pilotage	Manuel, Automatique, Suivi de terrain	
Lien radio	41 MHz - 2,4 GHz	
Fonctionnement automatique	Décollage, Vol, Atterrissage	



17, RUE AMPERE

91300 MASSY - FRANCE

TÉL : +33 1 60 13 66 00 - FAX : +33 1 60 13 66 10

DRONE@INFOTRON.FR

WWW.INFOTRON.FR



DRONE IT 180-5

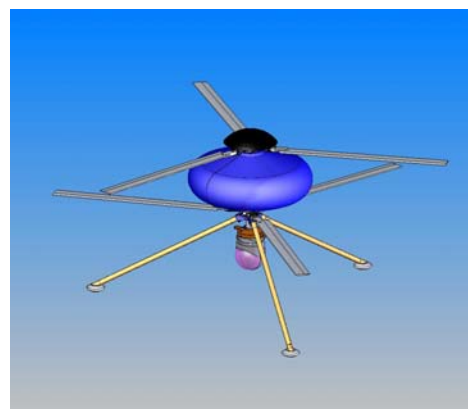




DES CONFIGURATIONS ...

VIDÉOSURVEILLANCE

Caméra gyrostabilisée ou fixe
Focale variable
Compresseur Vidéo
Liaison en temps réel et/ou
Stockage à bord
Vol manuel ou préprogrammé



INSPECTION D'OUVRAGES D'ART ET DE FALAISES

Appareil photo Haute résolution
Prise de photos Automatique et/ou
Manuelle
Visualisation du champ de vision
en temps réel
Analyse des Désordres par
logiciel*



(* Partenariat avec la société )

CONFIGURATIONS PERSONNALISÉES

Adaptation possible de tout type de charge utile
Support à l'Intégration matérielle et logicielle
Développements spécifiques



... ADAPTÉES À VOS MISSIONS

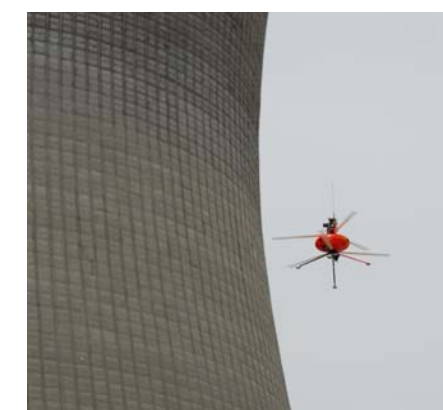
SÉCURITÉ CIVILE ET MILITAIRE

Contrôle de frontières
Guérilla, laboratoires clandestins
Déclenchement d'avalanches
Recherche de personnes
Sauvetage en mer, identification de navires



INDUSTRIELLES

Surveillance de sites
Inspection d'ouvrages de Génie Civil
Inspection de lignes à Haute Tension
Mesures de radiation



ENVIRONNEMENTALES

Repérage de sources de pollution
Surveillance des départs de feu
Protection des côtes



INFORMATION ET SERVICES

Photographie et vidéo en temps réel
Cartographie

