





TTA M8A-PRO UAV AGRO

Fácil de operar, fácil de limpiar y mantener, 100% resistente al agua, mucho más durable y económico.

Ítem	Especificaciones
UAV de 8 rotores	 The image shows a black and orange 8-rotor drone with a central orange body and eight propellers. The TTA logo is visible in the top left corner of the image.
Equipo de pulverización	 The image shows a white spraying tank mounted on a black frame, which is part of the drone's agricultural equipment.
Packaging	 The image shows a brown cardboard box with Chinese characters and a QR code, representing the product's packaging.
Control Remoto (no incluye tablet)	 The image shows a black remote control with a tablet mounted on top, used for operating the drone.
Herramientas de montaje (1 bolsa)	
Radar control de altura	

Modelo	M8A-PRO
Motores	8
Distancia entre ejes diagonal	1630mm
Altura Plegado	710mm
Peso sin carga	18Kg
Peso máximo para carga de estanque	20Kg
Eficiencia de trabajo	1,8Hec/15min
Bateria inteligente	4*16000mAh, 6s / 2*14000mAh, 12s
Vuelo	
Tiempo de vuelo con carga	10-15min
Tiempo de vuelo sin carga	25-30min
Tiempo de carga por batería	aprox 30min
Velocidad	0-15m/s
Altitud máxima	3500msmn
Viento máximo soportado	12m/s
Radar con control de altura del cultivo/terreno	Si
Fumigación	
Diámetro boquillas	80-200µm (boquilla estándar)
Boquillas	6pcs
Velocidad pulverización recomendada	4-8m/s
Ancho pulverización	5-8m
Alto de pulverización (encima de cultivo)	1-3m

Ventajas de M8A-PRO UAV:

- M8A-PRO tiene diferentes modos y formas para planear tu ruta como requieras!

- Plan con ruta automática para topografía irregular: Selecciona en google maps la zona de trabajo, define los puntos del terreno, lugar de inicio y dirección a realizar el trabajo, agrega obstáculos si existen.





2. Simple y automático, pero también puede operar en modo AB:

El operador sólo debe marcar un punto A y B (del largo del terreno) y luego la dirección en la que queremos realizar el trabajo, de esta manera el dron realizará el trabajo automáticamente.

Si se requiere el operador podrá realizar fumigaciones en modo manual.

- El radar de seguimiento de cultivos sirve para terrenos con irregulares o con inclinaciones, para que el dron pueda trabajar en cualquier tipo de terreno o cerro, con este dispositivo el dron mantendrá la altura al cultivo de manera de asegurar una aplicación homogénea. Siempre que este no exceda de más de 30 grados.



- Bomba de alto poder y larga durabilidad, con alta presión y función de atomización mejorada
- Alto soporte de carga (20L) y alto mojamiento, lo que hace la aplicación más sencilla en árboles.
- Maquinaria diseñada y fabricada 100% resistente al agua, esta puede ser limpiada con agua después de ser usada. Para proteger las partes más sensibles se han usado materiales industriales especiales resistentes al agua.

- Adicional el estanque es intercambiable, pasando a ser un dron multi-funcional que permite plantar semillas con un aspersor que lanza estas en 360°.
- A parte del uso de plantar semillas al “voleo” se puede usar para aplicar otros productos secos que en muchas ocasiones se debe realizar a mano en los terrenos agrícolas. facilitando mucho la tarea.





Equipado con baterías inteligentes, sólo requiere una batería con diseño simple de ensamblar.

- La batería memoriza las cargas y se descarga automáticamente en caso de no ser usada para alargar su vida útil.

- Rápido ensamblaje. El drone puede ser armado y desarmado de manera muy fácil al mismo tiempo que cambiar piezas en terreno.
- Transporte fácil. (plegado fácil)
- Fácil de mantener y repuestos baratos.
- Entregamos entrenamiento profesional.
- Entregamos servicio técnico en Chile.



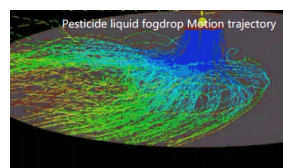
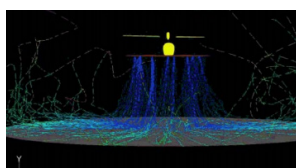
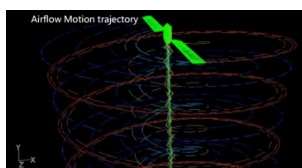
Beneficios

- Operador alejado químicos.
- Eliminar huella carbono.
- Ahorro de hasta 95% de agua.
- Ahorro de hasta 40% agroquímico.
- 50 veces más eficiente.
- 15 min aplica 1.8 Hec.
- Sin compactación del suelo.
- Llegar a lugares de difícil acceso.

Ventajas

- Planificación automática de rutas.
- Modo A/B simple y automático.
- Seguimiento de la altura cultivo.
- Memoria de ruptura de punto de suministro para recargar y seguir desde el mismo punto.
- Baterías inteligentes.
- Filtración doble y función de mezcla.

“ El fuerte flujo de aire de rotación descendente permite que las gotas de los químicos penetren y cubran el fondo de los cultivos, la parte inferior y posterior de las hojas ”



get it drone

