



Beijing TT Aviation Technology



Precision Farming Iberia

# ¡Haz el Mundo mas Eficiente!



Beijing TT Aviation Technology



[info@precisionfarmingiberia.com](mailto:info@precisionfarmingiberia.com)



+34 607660343



[www.precisionfarmingiberia.com](http://www.precisionfarmingiberia.com)





## TTA **M4E** Pulverizador Agricultura UAV

Material: fibra de carbono y aluminio.	Distancia entre ejes: 1090 mm
Carga útil: 5 kg	Peso vacío 7kg
Peso estándar de despegue: 14 kg	Peso máximo de despegue: 15 kg
Resistencia: 5 ~ 10 min	Ancho de pulverización: 2 ~ 4 M
Velocidad de vuelo: 0 ~ 15 m / s	Altura de pulverización: 1 ~ 3 m por encima del cultivo
Resistencia al viento: 12,0 m / s	Eficiencia de pulverización: 13-20 hectáreas
Cantidad de boquillas: 2 piezas	Altitud máxima de trabajo: 3500 m
Batería: 16000 mAh 6S Lipo	Temperatura de trabajo: -25~+45°C
Batería / Vuelo: 1 pieza	Cargador: 1kW
Estructura de liberación rápida. El dron se puede montar fácilmente, desmontaje e incluso una reparación sencilla justo al lado del campo de cultivo.	
Planificación de rutas y vuelo automáticamente.	



## TTA M6E-X Pulverizador Agricultura UAV

Material: Carbon fiber and aluminum	Wheelbase:1290mm
Carga útil:10kg	Peso Vacío:9.5kg
Peso estándar de despegue :24kg	Peso máximo de despegue 25kg
Resistencia:10~20min	Anchura de pulverización :4~6m
Velocidad de trabajo:4~6m/s	Altura de pulverización: 1 ~ 3 m por encima del cultivo
Capacidad máxima de resistencia al viento: 12 m / s	Eficiencia de pulverización: 30 ha / día
Cantidad de boquillas: 4 piezas	Altitud máxima de trabajo: 3500 m
Batería:14000 mAh 12S Lipo	Temperatura de trabajo:-25 ~+50°C
Batería / Vuelo: 1 pieza	Cargador:2kW
Diseño modular exclusivo, resistente al agua y al polvo.	
El radar de seguimiento del terreno puede ajustar la altitud, deja que el dron pueda trabajar en el	
campo de cultivo ondulado. Posicionamiento RTK a nivel centimétrico.	



## TTA M6E-G Pulverizador Agricultura UAV

SPECIFICATION	M6E-G100	M6E-G200
Size	1528X1323X605mm	1808X1566x680mm
Folded size	600x520x605mm	700X606X680mm
Diagonal wheelbase	1420mm	1700mm
Waterproof	IP65	IP65
Weight ( include battery )	16.6kg	19.4kg
Max speed	8m/s	8m/s
Max Pitch Angle	25°	25°
Duration	25min(empty) , 10min(full payload)	20min(empty) , 8min(full payload)
Auto obstacle avoidance	√	√
Terrain following	√	√
Work at night	√	√
Positioning	GPS+RTK	GPS+RTK
Payload	12L	16L
Spraying width	4m	6m
Max spraying speed	4L/min	4L/min
Battery	17000_mAh*1pc	17000mAh*1pc
Remote controller	Data and image	Data and image





## TTA M8A-pro Pulverizador de Agricultura UAV



Material: fibra de carbono y aluminio.	Distancia entre ejes: 1630 mm
Carga útil: 20 kg	Peso Vacío:18kg
Standard taking off weight:46kg	Max taking off weight:48kg
Endurance:10~20min	Spray width:5~8m
Working speed:4~6m/s	Spray height:1~3m above crop
Max wind resistance ability: 12m/s	Spray efficiency:50ha/day
Nozzle quantity:6pcs	Max working altitude:3500m
Batería:16000 mAh 6S Lipo	Temperatura de trabajo:-25 ~+50°C
Batería / Vuelo: 2 piezas	Cargador:1kW

Modo de trabajo inteligente, planificación automática del curso, despegue, pulverización.

Bomba de agua de alta potencia y larga duración, alta presión, mejor efecto de atomización.

Toda la máquina se puede plegar, volumen pequeño, peso ligero.



## TTA Dispositivo de Siembra

### TTA M8A-pro Agricultural UAV Cambio rápido entre sembradora y pulverizadora

Tamaño granular: máximo 8 mm. Cultivos de siembra adecuados: Fertilizante y semilla.

Rotation Speed	Altitude(m)	Sow Width(m)	Ha/Flight	Min/Flight
High	1	10	1.00	6
High	2	14	1.33	6
High	3	18	2.00	6
Slow	1	12	0.67	10
Middle	1	17	0.87	8
High	1	22	1.00	6
Slow	2	16	0.80	10
Middle	2	20	1.00	8
High	2	30	1.20	6
Slow	3	24	1.00	10
Middle	3	28	1.33	8
High	3	36	1.67	6



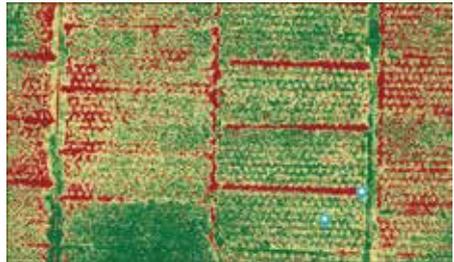
# Agricultura de precisión



La cámara FPV de gran angular hace que volar sea más seguro.

El monitoreo de video a larga distancia en tiempo real le permite conocer información detallada de la situación y su cultivo.

Luz LED dual, se enciende automáticamente cuando oscurece. Apoyo vuelo nocturno.



S3 es la última cámara multispectral simple y fácil de usar equipada con un receptor GPS USB para geoetiquetar automáticamente cada imagen. Su sensor es una lente nítida sin ojo de pez de 12 megapíxeles, para que pueda obtener fácilmente imágenes de inspecciones aéreas.

