

www.dji.com



www.hobbytuxtla.com

Oficina 961 223 6657

WhatsApp 961 130 0509



AGRAS T16

Rendimiento y potencia inigualables

www.hobbytuxtla.com

AGRAS T16

La estructura del Agras T16 tiene varias mejoras, como un diseño modular y la capacidad de soportar un mayor peso de carga máximo así como de alcanzar un diámetro de rociado superior al de cualquier otro dron agrícola de DJI. El T16 utiliza su potente hardware, su motor con IA y su capacidad de planificación de misiones en 3D para alcanzar una eficiencia operativa sin precedentes.



16 L

16L TANQUE



RADAR DE CONFORMACIÓN DE HACES

IP67

MÓDULO CENTRAL CON PROTECCIÓN IP67



CAMÁRA FPV DE GRAN ANGULAR

RTK

POSICIONAMIENTO CON UNA PRECISIÓN CENTIMÉTRICA.



MOTOR DE IA

www.hobbytuxtla.com

CALIDAD Y FIABILIDAD

- Diseño modular
- Módulo central con protección IP67
- Cambio rápido de batería y de tanque
- Plegado rápido para un transporte más sen cillo

RENDIMIENTO INIGUALABLE.

- 4 bombas y 8 aspersores
- Capacidad de carga de 16 L
- Diámetro de rociado de 6.5 m
- Velocidad de rociado de 4.8 L por minuto
- Cubre 24.7 acres por hora^[1]

MAYOR POTENCIA Y SEGURIDAD REFORZADA

- Sistema de aviónica con redundancia dual
- IMUs y barómetros duales
- Sistema RTK + GNSS con redundancia dual
- Protección contra la interferencia electromagnética con antenas duales
- Señal de control con redundancia

RADAR MEJORADO. FUNCIONAMIENTO SENCILLO.

- Radar de conformación de haces
- Nubes de puntos 3D
- Funcionamiento óptimo de día y de noche
- Sistema anticollision activo
- Se adapta a las pendientes pronunciadas

CONTROL REMOTO. SISTEMA VISUAL SEGURO.

- Transmisión OcuSync 2.0
- Alcance de control de 3 000 m^[2]
- Cámara FPV de gran angular
- Focos que aumentan la seguridad en los vuelos nocturnos

DIVERSOS MODOS PARA ATENDER NECESIDADES ESPECÍFICAS

- Modo Trayectoria
- Modo de control de multi-aeronave
- Modos de Trayectoria A-B y manual
- Modo de montaña
- Modo de huerto frutal

BATERÍA DE VUELO INTELIGENTE T16

- Alto voltaje de 14S
- Capacidad de 17 500 mAh
- 400 ciclos de carga^[3]
- Equilibrado de células de batería
- Protección IP54

CARGADOR DE BATERÍAS INTELIGENTES DE 4 CANALES Y 2600 W

- Carga completa por un canal en 20 minutos
- Carga hasta cuatro baterías simultáneamente
- Autorregulación de la temperatura de la Batería Inteligente
- Sistema integrado de gestión del estado de la batería

[1] Datos obtenidos en pruebas realizadas con el Agras T16, el resultado final dependerá el entorno de funcionamiento y de la configuración.

[2] Obtenido con un alcance de transmisión de 3 km (CE/SRRC) o de 5 km (FCC) y a una altitud de vuelo de 2.5 m. Por favor respeta siempre la normativa local y mantén siempre la línea de visión con el dron.

[3] Los resultados de las pruebas pueden diferir de los ciclos reales de carga dependiendo de las costumbres de los usuarios y el mantenimiento diario.