



# AGRAS T20 P

Rendimiento superior al mejor precio

## **Lista de Productos**

Dron DJI AGRAS T20P (Control remoto inteligente)

Generador Inverter Multifuncional D6000i  
3 Baterías Inteligentes

## **Adquiere por separado**

Tanque de Granulado

---

# AGRAS T20 P

El modelo AGRAS T20P es liviano y ágil y tiene un rendimiento potente. La aeronave tiene una carga útil de pulverización de 20 kg y una carga útil de esparcido de 25 kg (35 l) y cuenta con un sistema de pulverización con atomizador doble, DJI Terra, radar activo de antenas en fase y visión binocular. Admite múltiples operaciones, desde levantamiento y mapeo hasta pulverización y esparcido, ofreciendo un rendimiento y una versatilidad superiores al mejor precio.



**25KG**

25 kg de carga útil de esparcido  
20 kg de carga útil de pulverización



Radar activo de antenas en fase + visión binocular



Sistema de pulverización con atomizador doble / admite tareas de pulverización / esparcido y mapeo RC



**IPX6K**

Grado de protección IPX6K



Generador Alimentado por combustible + electricidad

## Ligero y ágil

- Ancho de pulverización de 7 m
- Eficiencia de operación en campo de 12 ha/hora
- Eficiencia de operación en huerto de 2,67 ha/hora
- Eficiencia de esparcido de 1 tonelada/hora

## Mayor seguridad de vuelo con sensores omnidireccionales

- Evasión de obstáculos con el radar activo de antenas en fase + visión binocular
- Detección omnidireccional de obstáculos de 360°, seguimiento inteligente del terreno
- Rango de detección de radar de 50 m
- El seguimiento del terreno en 3D garantiza un vuelo fluido sobre terrenos complejos

## Controlador de pantalla grande para un mapeo sencillo

- Cobertura de 6,67 hectáreas en 10 minutos
- Planificación inteligente de rutas de vuelo para evitar cargas excesivas o vacías
- Gran pantalla de alto brillo de 7 pulgadas
- Procesador de 8 núcleos para un funcionamiento más fluido

## Índice de esparcido superior de 12 l/min

- Diseño de accionamiento magnético, prevención de la corrosión química
- Aspersores centrífugos con atomizador doble para una pulverización uniforme
- Válvula centrífuga patentada para evitar fugas
- Monitoreo en tiempo real a los niveles de líquido para estimar cuándo se debe recargar

## Versátil, perfecto para levantamiento o pulverización

- Cámara FPV Ultra-HD de 12 MP
- Ángulos de cardán ajustables para obtener datos en tiempo real
- Capaz de mapear la reconstrucción sin una conexión a Internet completa
- Detección automática de límites y obstáculos

## Ahorro de costos en energía y carga rápida

- Generador multifuncional de frecuencia variable de 6 kW
- Módulo de carga desmontable, se puede conectar a la red eléctrica de servicios públicos
- Batería de vuelo inteligente de 13.000 mAh por hasta 1500 ciclos de carga
- Carga ultrarrápida de 9 minutos con dos baterías