

Contáctanos: +57 313 332 6227

# DJI AGRAS T25 P

Compacto y Preciso





RTK Dongle Kit \$99,999

DII WB37 Battery Charging Hub (USB-C) \$99,999 WB37 Intelligent Battery Single Unit \$99,999

D-RTK 3 AG \$99,999

C8000 Intelligent Power Supply \$99,999

DJI Cellular Dongle \$99,999

D6000i Multifunctional Inverter Generator \$99,999

T25P Centrifugal Atomizing Sprinkler Package \$99,999

T25P Spreading System \$99,999







Compacto y Preciso

## D11 AGRAS T25 P

AGRICULTURE

### DJI AGRAS T25 P

El dron DJI Agras T25P mantiene su diseño compacto y plegable, con pulverización de 20 L<sup>[1]</sup>, el Sistema de Esparcimiento 4.0 que equipa con el alimentadores de tornillos de precisión alta, con capacidad de 25kg<sup>(1)</sup> y el Sistema de Seguridad 3.0<sup>[2]</sup>. Destaca en cartografía aérea y protección de plantas, ofreciendo operaciones flexibles y movilidad conveniente, lo que lo hace ideal para las operaciones de una persona sola



 $25_{ka}$ 

Tamaño compacto

alta eficiencia

**Funcionamiento** totalmente automático



Operaciones flexibles de una sola persona



Sistema de esparcido 4.0



Señal Estable



Sistema de seguridad 3.0[2]

#### Sistema de Pulverización y Esparcimiento

- 20 kg<sup>[1]</sup> Pulverización, tasa de flujo de 16 L/min
- 25 kg<sup>[1]</sup> Esparcimiento, tasa de flujo de 190 kg/min<sup>[3]</sup>
- Alimentador de tornillo completamente nuevo, precisión de doble flujo
- Tamaño de gota ajustable para pulverización de 50-500 μm<sup>[4]</sup>

#### Compacto y flexible operación por una sola persona

- Cuerpo plegable, fácil de transferir
- Pequeño tamaño desplegado, más fácil el despegue o el aterrizaje
- 4 boquillas Opcional, pulverización manual sin girar

#### **Funcionamiento** totalmente automático

- Encuesta aérea automática para tierras de cultivo v huertos
- Detección de límites de bloques y obstáculos
- Despegue con un toque, operación/retorno automático
- Operación siguiendo el terreno sin encuesta aérea en áreas montañosas
- Operación continua a través de múltiples bloques

#### Sistema de seguridad 3.0[2]

- Radares de ondas milimétricas y tri-visión
- Evitación inteligente de obstáculos, evitación de obstáculos horizontal omnidireccional [2]
- Luz de navegación nocturna de 75 W, modo de visión nocturna
- Estabilizador virtual, visión nocturna a todo color

#### Carga rápida económica y de ahorro de energía

- Batería de 15.5 Ah
- Protección adaptativa de energía
- Salida CA de 1500 W
- 1 año o 1,500 ciclos de garantía [5]

#### Señal fuerte sin miedo a obstrucciones

- Transmisión O4 resiste interferencias, proporcio nando imágenes suaves y estables
- Con Relay O4, no se afecta por las obstrucciones en zonas montañosas
- D-RTK 3 AG, permitiendo posicionamiento a nivel centimétrico plug-and-play sin necesidad de configurar coordenadas





[1] Medido a nivel del mar, la aplicación DJI Agriculture recomienda inteligentemente el peso de carga adecuado según el estado actual de la aeronave, las condiciones del entorno y las tareas operativas. Se aconseja a los usuarios no exceder el peso máximo recomendado de los granulares cargados, ya que puede afectar la seguridad del vuelo.
[2] El alcance de detección efectivo y la capacidad para esquivar y evitar obstáculos pueden variar en función de la luz ambiental, la lluvia, la niebla y el material, la posición, forma y otras propiedades de los obstáculos. La detección inferior se utiliza para asistir en el vuelo de Seguimiento del terreno y la estabilización de altitud, mientras que otras direcciones ayudan con la evitación de obstáculos. Cualquier collisión entre la parte inferior de la aeronave y los obstáculos será responsabilidad del cliente. En escenarios sin obstáculos lineales, si ocurre una colisión a velocidades de hasta 10 m/s que resulta en daños a la aeronave, la responsabilidad puede determinarse mediante el análise de registros, y la aeronave puede ser elegible para una garantia gratuita si se identifican causas no humanas. Si hay obstáculos lineales como cables o cables de sujeción en los postes de servicios públicos, por favor márquelos como obstáculos; de lo contrario, la responsabilidad de lo usuario.

Nota 1. La detección inferior ayuda principalmente en el Seguimiento del terreno. Si la parte inferior colisiona con obstáculos, se considera responsabilidad del usuario.

Nota 2. Debido a las limitaciones en el rendimiento del sistema de seguridad, la aeronave no puede evitar automáticamente objetos en movimiento, y los accidentes de esta naturaleza se atribuirán a la responsabilidad del usuario.

- Nota 2. Debido a las limitaciones en el renumento del sistema de segundad, la aeronave no puede evida automaticamente objetos en movimiento, y los actuentes de esta naturaleza responsabilidad del usuario.
[3]Medido con fertilizante compuesto. La tasa de caudal máxima puede variar en función del tamaño del gránulo, la densidad y la suavidad de la superficie de los diferentes fertilizantes.
[4]El diámetro de las gotas se mide con un analizador de tamaño de partículas láser, con un diámetro de 50 micrones utilizando el estándar DV50.
[5] Las baterías están cubiertas por la garantia durante hasta 1500 ciclos de carga o 12 meses, lo que pase primero.