

DJI AGRAS T50



 AGRICULTURE

Carga pesada

Pulverización de 40 Kg
Esparcido de 50 Kg

Alto caudal

Pulverización a 16 L/min
Esparcido a Kg/min

Estabilidad de la señal

Operaciones Offline
Transmisión hasta 2 Km
DJI Relay opcional

Alto caudal, buena atomización, sin goteo

- Bomba de impulsor de accionamiento magnético, logra un caudal de 24 L7min con 4 aspersores.
- Aspersores centrífugos de doble atomización, tamaño ajustable de gotas.
- Electroválvulas nuevas, sin goteo.
- Se pueden incorporar dos aspersores centrífugos adicionales para garantizar una cobertura efectiva de pulverización en los frutales.
- Reducción de movimientos en modo manual durante la aplicación con 4 aspersores.

Lista de productos

Dron DJI AGRAS T50
Sistema de enfriamiento para batería de vuelo,
control remoto inteligente
Generador inversor multifuncional D12000iEP
Batería inteligente de vuelo DB1560
Cargador inteligente C10000
Tanque de sólido de T50
Kit de aspersores centrífugos de T50 (Aspersores x2)

Un dron para topografía, pulverización y esparcido

- Cámara FPV de alta resolución.
- Ángulo ajustable del gimbal.
- Topografía aérea de huertos, mapeo de 5ha. en 10 min.
- Topografía aérea de campos, mapeo de 13 ha. en 10 min.
- Topografía de pendientes de hasta 20°

Esparcido de 1500 Kg por hora

- Esparcido eficiente de hasta 108 Kg/min.
- Esparcido fluido por el torque duplicado de los dispersores.
- Esparcido uniforme por el disco giratorio de canal en espiral.
- Esparcido preciso por compuertas de tolva más pequeñas.
- Pesaje en tiempo real.
- Rápido desmontaje y limpieza.



DJI RC Plus

- Transmisión de hasta 2km con cuatro antenas.
- Pantalla de alto brillo de 7 pulgadas.
- Procesador de 8 núcleos para una operación fluida.
- Módulo de relé opcional de DJI.

Doble tranquilidad con visión binocular y radar dual

- Doble radar delantero y trasero de matriz en fase activa.
- Doble sensor de visión binocular.
- Detección y evasión multidireccionales de obstáculos.
- Seguimiento del terreno hasta 50°, superación automática de obstáculos.

Incluido

DJI Terra Agriculture (1 año)

Carga rápida con bajo consumo de combustible

- Carga ultrarápida de 9 minutos.
- Salida CA de 1500 W.
- La garantía de la batería cubre 1500 ciclos de carga.
- Cable de carga extra largo de 1,5 m.

Adaptabilidad a todos los escenarios

Operación completamente automática y manual
Modo huerto
Aplicación variable

Detección multidireccional de obstáculos

Evasión multidireccional de obstáculos
Seguimiento del terreno hasta 50°

Kit de cuatro aspersores (opc.)

Pulverización de dirección reversible en vuelo
Pulverización con 4 aspersores
Caudal de 24 L/min