



JOYANCE



FOLLETO DE DRONES

Los drones Joyance satisfacen el deseo de los agricultores

山东兆源智能科技有限公司

Shandong Joyance Intelligence Technology Co., Ltd.

Address: 3/F, 3/Bldg, 13426 Yuqing Str, Weifang, Shandong 261061, China





山东兆源智能科技有限公司

▶ Perfil de la empresa

- ▶ Shandong Joyance Intelligence Technology Co., Ltd. es un fabricante profesional y líder de pulverizadores agrícolas con drones ubicado en China. Desde 2012, Joyance Tech se ha centrado en la investigación y el desarrollo de drones pulverizadores y soluciones de aplicación de vehículos aéreos no tripulados. Nuestros productos han obtenido las certificaciones C E, F C C, R o H S, I S O 9 0 0 1 junto con 18 patentes nacionales y 7 derechos de autor de software. Tenemos usuarios y agentes en más de 90 países y hemos recibido importantes comentarios positivos.
- ▶ Nuestros drones pulverizadores, drones esparcidores, drones nebulizadores y drones de control biológico se utilizan ampliamente en fumigación agrícola, siembra, control de plagas y desinfección pública. Después de varios años de desarrollo, hemos diseñado de manera experta drones pulverizadores, drones híbridos y drones de limpieza de 10 litros, 16 litros, 30 litros y 40 litros de capacidad con aproximadamente 200 unidades de producción por mes. Los drones se someten a pruebas de vuelo y en interiores al 100% para garantizar que estén calificados y listos para volar antes de la entrega.
- ▶ Ofrecemos técnicos profesionales que pueden brindar capacitación en línea y en el sitio de forma gratuita. Nuestras piezas tienen un diseño modular, lo que hace que los drones sean fáciles de mantener. También ofrecemos soporte de ingeniería profesional, un equipo de ventas de alta eficiencia y precios competitivos superiores que respaldan un tiempo de respuesta rápido y orientación técnica personalizada.

Modelos de drones

►► Gran venta

Nombre del producto	JT16L- 404QC	JT20L- 404	JT30L- 606	JT40L- 404	JT50L- 404
Imagen					
Carga de pesticidas	16 litros	20 litros	30 litros	40 litros	50 litros
Peso neto del dron	18kilos	18kilos	27.5kilos	48.4kilos	31.8kilos
Peso al despegar	40kilos	44kilos	67kilos	88.4kilos	41.3kilos
Ancho de pulverización	5~6m	5~6m	8~10m	10~12m	10~12m
Batería	14S 20000mAh	14S 20000mAh	14S 28000mAh	18S 30000mAh	18S 30000mAh
Eficiencia de pulverización	8~10 hectáreas/hora	9~11 hectáreas/hora	12~15 hectáreas/hora	16~18 hectáreas/hora	18~20 hectáreas/hora
Tiempo de carga	10~15 minutos (35%~99%)	15 minutos (30%~95%)	20~25 minutos (35%~99%)	10-13 minutos (35%~99%)	8 minutos (30%~99%)
Tamaño de la máquina	84*86*60cm	84*86*60cm	88*100*70cm	1520*1047*930cm	1520*1047*930cm

►► Otros tipos

Nombre del producto	JT16L-404 HB	Nombre del producto	Dron de limpieza de alta presión JT	JT Dron de limpieza	Nombre del producto	JT10L- 404QC
Imagen		Imagen			Imagen	
Carga de pesticidas	16 litros	Peso propio	27.5kilos	27.5kilos	Carga de pesticidas	10 litros
Peso neto del dron	36kilos	Presión de la bomba de agua	3000 PSI	750 PSI	Peso neto del dron	13kilos
Vida de servicio	1000 horas	Flujo de pulverización	10L/minuto	7L/minuto	Peso al despegar	27kilos
Ancho de pulverización	6~8 metros	Tiempo de vuelo	8~10 minutos	15 minutos	Ancho de pulverización	4~5m
Tiempo de vuelo	60 minutos	altura de vuelo	100m	Ilimitado	Batería	12S 16000mAh
Costo	\$0.65 / hectárea	Batería	14S 28000mAh	14S 28000mAh	Eficiencia de pulverización	5~7 Ha/Hour
Eficiencia de pulverización	8~10 hectáreas/hora	Distancia efectiva entre la boquilla y el edificio.	0-4m	2-2.5 m	Tiempo de carga	20~25 minutos para 2 baterías (35%~99%)
Tamaño de la máquina	80*80*74cm	Tamaño plegado	88*87*70cm	88*87*70cm	Tamaño de la máquina	62*86*52cm

JT50L-404 (50 litros, 4 ejes, 4 hélices)

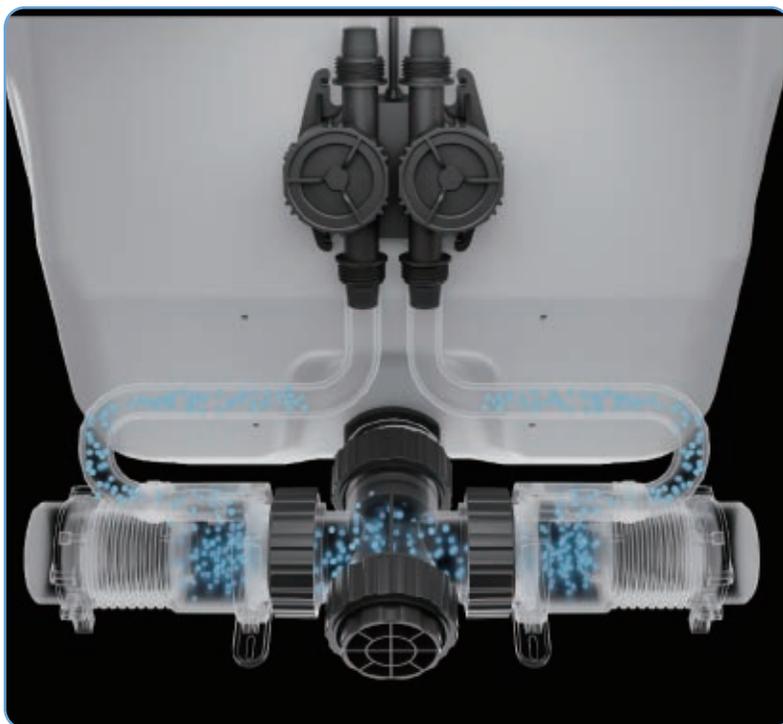
Especificaciones

- ▶ Volumen clasificado: 50L
- ▶ Ancho de pulverización: 10-12 m
- ▶ Eficiencia de pulverización: 18-20 Ha/hora
- ▶ Modelo de batería: 18s 30000 mAh



Características específicas

- ▶ Boquillas centrífugas de alta calidad.
- ▶ Grado de pulverización 130°
- ▶ Tamaño de gota 50~200um
- ▶ Medidor de flujo de doble tubo con impulsor
- ▶ Radar integral para evitar obstáculos 360°



Equipo estándar



Mando a distancia H12 Pro con pantalla de 5,5"



Tres baterías y un cargador.



antena RTK



Medidor de flujo de doble tubo con impulsor

Función pulverizar y esparcir 2 en 1

- ▶ Capacidad del tanque: 80L
- ▶ Tasa de esparcimiento: 5.5ha/H
- ▶ Resistencia: 6 bolsas/batería (40 kg/bolsa, 240 kg)
- ▶ Alcance: 6~15m (la amplitud de los materiales varía con la altura)
- ▶ Velocidad máxima: 80 kg/min
- ▶ Materiales aplicables: gránulos diadry de 0,5 ~ 10 mm



Sistema de pesaje de alta precisión

- ▶ Detección de material residual en tiempo real, operación más precisa
- ▶ Caja de medicamentos de gran capacidad.
- ▶ Tolva extra grande, agregue fácilmente una bolsa de fertilizante, siembra 360°.



Radar para evitar obstáculos de 360°



Cámara con cardán de 110°
+luz LED
en trabajo nocturno



4 piezas
módulo de pesaje



Radar integral para
evitar obstáculos 360°



Maleta de transporte
de aluminio

JT40L-404 (40 litros, 4 ejes, 4 hélices)

Especificaciones

- ▶ Volumen clasificado: 40L
- ▶ Ancho de pulverización: 10-12 m
- ▶ Eficiencia de pulverización: 16-18 Ha/hora
- ▶ Modelo de batería: 18s 30000 mAh



Características específicas

- ▶ Boquillas centrífugas de alta calidad.
- ▶ Grado de pulverización 130°
- ▶ Tamaño de gota 50~200um
- ▶ Medidor de flujo ultrasónico de doble tubo
- ▶ Radar para evitar obstáculos delantero y trasero



Equipo estándar



Un mando a distancia con pantalla de 5,5"



Dos baterías y un cargador



Antena RTK



Medidor de flujo ultrasónico
Detección de flujo precisa

Función pulverizar y esparcir 2 en 1

- ▶ Capacidad del tanque: 70L
- ▶ Tasa de esparcimiento: 5.5ha/H
- ▶ Resistencia: 6 bolsas/batería (40 kg/bolsa, 240 kg)
- ▶ Alcance: 6~15m (la amplitud de los materiales varía con la altura)
- ▶ Velocidad máxima: 80 kg/min
- ▶ Materiales aplicables: gránulos diadry de 0,5 ~ 10 mm



Módulo de pesaje preciso

- ▶ Detección en tiempo real de restos
- ▶ Detección en tiempo real del peso del material restante



Parte delantera y trasera
FPV (cámara+luz led)



4 piezas
módulo de pesaje



Radar para evitar obstáculos
delantero y trasero y radar de
seguimiento del terreno



Maleta de transporte
de aluminio

JT30L-606 (30 litros, 6 ejes, 6 hélices)

Especificaciones

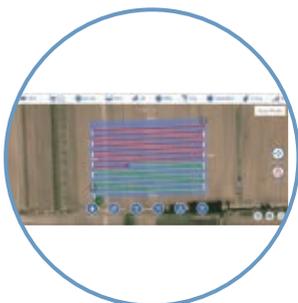
- ▶ Capacidad del tanque: 30L
- ▶ Ancho del pulverizador: 8~10M
- ▶ Eficiencia de pulverización: 12~15 hectáreas/hora
- ▶ Función para evitar obstáculos



Boquillas de alta presión y boquillas centrífugas disponibles.



Equipo estándar



Software de aplicación



Un mando a distancia con pantalla de 5,5"



1 juego de batería inteligente 14s 28000mAh



Cargador rápido Tattu 3000W

Escenarios de aplicación



Semillas



Fertilizante granulado



Alimentar



Alimento para peces



FPV
Cámara+luz led



Radars para evitar obstáculos
y radar de seguimiento
del terreno



Kit de herramientas de
reparación de
mantenimiento



Maleta de transporte
de aluminio

JT16L-404QC (16 litros, 4 ejes, 4 hélices)

Especificaciones

- ▶ Ancho de pulverización: 5~6m
- ▶ Batería: 12s 22000mAh*1
- ▶ Eficiencia de pulverización: 8~10 Ha/hora
- ▶ Tiempo de carga: 10~15 minutos (35%~99%)



Consejos de compra:

- ▶ Adecuado para pulverizar grandes terrenos,
 - ▶ Frutales y uso del servicio de fumigación.
 - ▶ Adecuado para pulverizar llanuras, colinas, montañas.
- Función Pulverizar y Extender 2 en 1.

Equipo estándar



Software de aplicación



Un mando a distancia con pantalla de 5,5"



1 juego de batería inteligente 12s 22000mAh



1 juego de cargador rápido de doble vía



FPV
Cámara+luz led



Radar para evitar obstáculos y radar de seguimiento del terreno



Kit de herramientas de reparación de mantenimiento



Maleta de transporte de aluminio

JT20L-404

(20 litros, 4 ejes, 4 hélices)

Especificaciones

- ▶ Ancho de pulverización: 5~6m
- ▶ Batería: 12s 22000mAh*1
- ▶ Eficiencia de pulverización: 9~11 Ha/hora
- ▶ Tiempo de carga: 15 minutos (30%~95%)

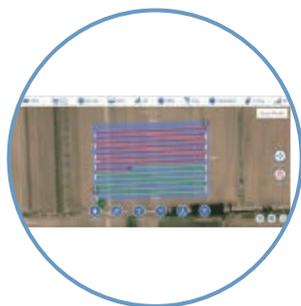


Consejos de compra:

- ▶ Adecuado para pulverizar grandes terrenos,
- ▶ Frutales y uso del servicio de fumigación.
- ▶ Adecuado para pulverizar llanuras, colinas, montañas.

Función Pulverizar y Extender 2 en 1.

Equipo estándar



Software de aplicación



Un mando a distancia con pantalla de 5,5"



1 juego de batería inteligente 12s 22000mAh



1 juego de cargador rápido de doble vía



FPV Cámara+luz led



Radar para evitar obstáculos y radar de seguimiento del terreno



Kit de herramientas de reparación de mantenimiento



Maleta de transporte de aluminio

JT16L-404 HB

Pulverizador híbrido con drones



- ▶ Marco de dron plegable de cuatro ejes y caja de medicamentos de desconexión vertical
- ▶ Las boquillas centrífugas y de presión son opcionales
- ▶ Control remoto inteligente con pantalla HD
- ▶ Cámara HD y LED brillante
- ▶ Radar de seguimiento del terreno y radar para evitar obstáculos
- ▶ Alarma de batería baja y alarma de bajo combustible

60 minutos
Largo tiempo de vuelo

\$ 0.65
Costo por hectárea

1000 horas
Vida súper larga

▶ Ventajas del pulverizador híbrido con drones:



Pulverizador híbrido con drones de 16 litros.

=



Pulverizador de drones con baterías de 20 litros

+



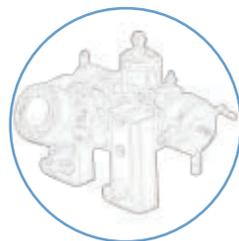
5 baterías

+



2 cargadores

+



Generador

▶ Tecnología de motor EFI original refrigerado por agua

- ▶ Batería de larga duración | Bajo costo operativo | Larga vida útil del motor
- ▶ Sistema de refrigeración adaptativo de refrigeración por agua.
- ▶ ECU de inyección electrónica de combustible | Tecnología de encendido |
- ▶ No hay que esperar a que se encienda | Ahorro de combustible | Alta fiabilidad

JT10L-404QC (10 litros, 4 ejes, 4 hélices)

Especificaciones

- ▶ 5~7 hectáreas/hora
- ▶ Tanque de conexión rápida
- ▶ Carga rápida de batería inteligente
- ▶ Vuelo autónomo, App multilingüe



Consejos de compra:

- ▶ Adecuado para terrenos pequeños, principiantes,
- ▶ fácil de operar.
- ▶ Bajo costo

Equipo estándar



Software de aplicación



Un control remoto



12S 16000mAh



1 juego de cargador rápido de doble vía



FPV
Cámara+luz led



Radar para evitar obstáculos
y radar de seguimiento
del terreno



Kit de herramientas
de reparación
de mantenimiento



Maleta de transporte
de aluminio

Nueva máquina de limpieza de alta presión.

Nombre del producto: Nueva máquina de limpieza de alta presión

- ▶ Peso propio: 27,5 kg
- ▶ Presión de la bomba de agua: 3000PSI
- ▶ Distancia efectiva entre Boquilla al edificio: 0-4 m.
- ▶ Flujo de pulverización: 10 l/min.
- ▶ Tiempo de vuelo: 8~10 minutos
- ▶ Altura de vuelo: 100m
- ▶ Batería: 14S 28000mAh



Consejos de compra:

- ▶ Las máquinas de limpieza con drones tienen las siguientes características: seguridad, eficiencia, bajo costo, protección del medio ambiente, monitoreo en tiempo real, flexibilidad y precisión.

Equipo estándar



Un mando a distancia con pantalla de 5,5"



Bomba de alta presión



1 juego de batería inteligente 14s 28000mAh



Cargador rápido Tattu 3000W



FPV Cámara+luz led



Tubería de agua a prueba de explosiones de 120 m.



Pluma de pulverización de 1,5 M
Hay disponibles boquillas de 25°, 90° y rectas.



Maleta de transporte de aluminio

JT Dron de limpieza

Nombre del producto:

Dron de limpieza JT-30L

- ▶ Peso propio: 27,5 kg
- ▶ Presión de la bomba de agua: 750PSI
- ▶ Distancia efectiva entre la boquilla y el edificio: 2-2,5 m
- ▶ Flujo de pulverización: 7 l/min.
- ▶ Tiempo de vuelo: 15 minutos
- ▶ Altura de vuelo: ilimitada
- ▶ Batería: 14S 28000mAh



Equipo estándar



Control remoto H12 con cámara FPV



Tanque de agua de 30L



Bomba*1



Barra de pulverización de 1,5 M
Hay disponibles boquillas de 30°, 90° y rectas.



1 juego de batería inteligente
14s 28000mAh



Cargador rápido Tattu 3000W



Certificados



Comentarios de los clientes



山东兆源智能科技有限公司
Shandong Joyance Intelligence Technology Co., Ltd.
Address: 3/F, 3/Bldg, 13426 Yuqing Str, Weifang,
Shandong 261061, China