DJI AGRAS T70P

Con rendimientos de 3 hectáreas por vuelo, es el equilibrio perfecto entre capacidad y logística por su tamaño versátil.

70 L	+3 ha/vuelo	Tamaño versátil	4 – 11 m
tanque de pulverización	promedio · dosis 20 L/ha	y gran capacidad	ancho de pulverización

KIT DJI Agras T70P

- Dron DJI Agras T70P
- Control remoto DJI RC Plus 2
- 3 × Batería inteligente DB2160
- Enfriador de baterías
- Cargador C10000 — incluye cable adaptador

$27,999
NO GRAVA IVA

AERONAVE

Dimensiones desplegado	3200 × 3520 × 960 mm
Brazos desplegados, hélices plegadas	1820 × 2100 × 960 mm
Dimensiones plegado	1160 × 900 × 960 mm
Distancia diagonal entre ejes	2440 mm
Peso con batería DB1580	52 kg
Peso con batería DB2160	56 kg
Peso máx. al despegue · DB1580	102 kg pulverizando · 126 kg esparciendo · 115 kg elevando
Peso máx. al despegue · DB2160	126 kg pulverizando · 130 kg esparciendo · 118,5 kg elevando

VUELO

Temperatura de operación	0 °C a 40 °C
Resistencia máxima al viento	< 6 m/s
Radio de vuelo máximo configurable	2 km
Precisión en estacionario con RTK	±10 cm horizontal y vertical
Precisión en estacionario sin RTK	±0,6 m horizontal · ±0,3 m vertical

PROPULSIÓN

Estátor del motor	155 × 22 mm
Constante del motor	65 rpm/V
Hélices	62 pulgadas, material compuesto de fibra de carbono

SISTEMA DE PULVERIZACIÓN

Capacidad del tanque	70 L
Material del tanque	HDPE
Carga operativa	70 kg
Boquillas	LX07550SX estándar · LX09550SX de niebla, opcional

Número de boquillas	2 de serie · 4 opcional
Separación entre boquillas traseras	1874 mm
Tamaño de gota	50 – 500 µm
Ancho de pulverización efectivo	4 – 11 m
Bombas	2, de impulsor con accionamiento magnético
Caudal máximo	30 L/min con 2 boquillas · 40 L/min con 4

SISTEMA DE ESPARCIDO

Capacidad de la tolva	100 L
Carga máxima	70 kg
Tipo de esparcidor	Disco centrífugo
Tasa máxima de descarga	400 kg/min con fertilizante compuesto
Ancho de esparcido efectivo	3 – 10 m
Granulometría admitida	0,5 – 10 mm según el sinfín

SISTEMA DE ELEVACIÓN

Capacidad de carga	65 kg
Longitud del cable	10 m de serie · 10 – 15 m recomendado

SISTEMA DE SEGURIDAD

Radar frontal · campo de visión	360° horizontal · ±45° vertical · ±45° superior
Radar trasero · campo de visión	360° vertical · ±45° horizontal
Alcance de detección	≤ 60 m
Velocidad con evasión efectiva	≤ 13,8 m/s
Altura mínima de evasión	≥ 1,5 m
Distancia de seguridad	2,5 m

BATERÍAS INTELIGENTES

DB1580	30000 mAh · 52 V · 11,7 kg
DB2160	41000 mAh · 52 V · 14,7 kg
DB2212	41000 mAh · 52 V · 15 kg

CARGA EN CAMPO

Cargador inteligente C12000	CSX901-12000
Entrada	Trifásica 175 – 520 V · monofásica 200 – 264 V
Salida	62 V a 194 A
Potencia nominal	12000 W trifásico · 3000 W monofásico
Tiempo de recarga	7 – 8 min con DB1580 · 8 – 9 min con DB2160
Generador D14000iE	42 – 61,6 V / 9650 W CC · 220 V / 1500 W CA
Depósito de combustible	30 L · gasolina sin plomo RON ≥ 91

CONTROL REMOTO TKPL 2

Pantalla	LCD de 7 pulgadas · 1920 × 1200 · 1400 cd/m²

Autonomía con batería interna	**3,8 horas**
Autonomía con batería externa	**3,2 horas**
Carga	**USB-C, hasta 65 W · 2 horas**

POSICIONAMIENTO D-RTK 3 AG

Constelaciones	**GPS L1/L2/L5, BeiDou, Galileo, GLONASS, QZSS, L-BAND**
Precisión con RTK de red	**0,8 cm + 1 ppm horizontal · 1,5 cm + 1 ppm vertical**
Alcance de señal	**15 km FCC · 12 km SRRC · 8 km CE/JP**
Autonomía	**7 horas**

AGDRONEC S.A. — Distribuidor Oficial DJI Agriculture en Ecuador. Vía a Samborondón Km 14.5, Estación de Servicio Primax Almax, Samborondón, Guayas. · WhatsApp +593 96 710 5346 · agdronec.com

Especificaciones según la ficha oficial de DJI Agriculture. La autonomía de vuelo y el rendimiento por hectárea dependen de la carga, la altura, el caudal y el viento. Precio de referencia sujeto a disponibilidad. Documento generado el 24/11/2026.