

CATÁLOGO DE PRODUCTOS

2024



**WE
BUILD
DRONES.**

INTRODUCCIÓN DE LA EMPRESA

ABZ Innovation se especializa en el desarrollo y producción de drones industriales y accesorios relacionados, respaldada por un sólido equipo de expertos e investigadores. El objetivo de la marca es permitir que la tecnología de drones proporcione soluciones eficientes e innovadores a las empresas que operan en la industria, abordando cualquier necesidad específica o desarrollos personalizados.

ABZ Innovation es propiedad de ABZ Drone, la Universidad de Győr, el Grupo MIB Invest y el Sr. Károly Ludvigh (CEO). La investigación y el desarrollo son llevados a cabo por un equipo de pilotos de drones experimentados, ingenieros de hardware y software, en cooperación con la Universidad de Győr. Este equipo de expertos y una amplia red de socios proporcionan una base sólida para diseñar y comprobar productos innovadores de alta tecnología, al mismo tiempo que permiten responder rápidamente a las demandas del mercado y a los comentarios recibidos.



KÁROLY LUDVIGH
CEO, ABZ Innovation Ltd.

FILOSOFÍA



OPTIMICE SU FLUJO DE TRABAJO

Aumente la eficiencia, reduzca los costos operativos y ahorre tiempo con la tecnología avanzada de drones de ABZ Innovation. Logre un rápido retorno de la inversión y prepare su negocio para el futuro.



PERMANEZCA EN EL AIRE

Benefíciense de un soporte cercano y un suministro estable de repuestos para mantener sus operaciones funcionando sin problemas y de manera eficaz. Disfrute del derecho a reparar sin perder la garantía.



ENTRENE PARA SER UN EXPERTO

Aprenda de pilotos líderes en la industria y descubra soluciones innovadoras para hacer crecer su negocio. Domine la tecnología de drones y asegure que sus operaciones estén preparadas para el futuro y el éxito sostenido.



ELIJA CALIDAD

Experimente la calidad de la I+D, así como de la fabricación Europea, respaldada por la certificación CE y rigurosas pruebas de vuelo para cada unidad. Cuenten con un rendimiento superior de principio a fin.

OPTIMICE SU FLUJO DE TRABAJO

Un flujo de trabajo eficiente es esencial para el éxito. Al adoptar la tecnología de drones, las empresas pueden acelerar sus operaciones mientras reducen costos.



La avanzada tecnología de drones de ABZ Innovation mejora significativamente la eficiencia del flujo de trabajo, permitiendo que las operaciones se completen hasta cuatro veces más rápido en comparación con los métodos tradicionales.

Esta mayor velocidad, combinada con una reducción potencial del 75% en los costos operativos, conduce a ahorros sustanciales. Como resultado, las empresas pueden esperar un retorno de la inversión en solamente ocho meses, lo que lo convierte en una solución altamente efectiva para optimizar operaciones y asegurar el éxito a largo plazo.

PERMANEZCA EN EL AIRE

ABZ Innovation prioriza mantener las operaciones en funcionamiento sin contratiempos, asegurando un tiempo de inactividad mínimo. El equipo siempre está listo para proporcionar soporte técnico o asesoramiento experto para mantener a los clientes en el aire.

Con ABZ Innovation, los clientes se benefician de un equipo de soporte dedicado, comprometido a mantener las operaciones en funcionamiento sin contratiempos. Ya sea a través de asesoramiento experto o asistencia técnica, el equipo siempre está disponible para garantizar un tiempo de inactividad mínimo y un servicio constante, permitiendo a los clientes aprovechar al máximo el potencial de la tecnología de drones.

Además, ABZ Innovation proporciona un suministro estable de repuestos, asegurando que cualquier reemplazo necesario esté disponible de inmediato. Este acceso confiable a piezas, combinado con un soporte personalizado, permite a los clientes mantener su equipo de manera eficiente y mantenerse en el aire con confianza.



ENTRENE PARA SER UN EXPERTO

ABZ Innovation ofrece a sus clientes una capacitación esencial basada en la tecnología de drones más avanzada, proporcionándoles los conocimientos y habilidades necesarios para operar con éxito un negocio profesional de drones.



Los programas de formación modulares de ABZ Innovation cubren todos los aspectos esenciales para gestionar un negocio profesional de drones, desde seguridad y operación hasta marketing, ventas, reparación, mantenimiento, fundamentos legales y casos prácticos. Combinando teoría con práctica, los cursos se adaptan para satisfacer las necesidades específicas y los objetivos comerciales de cada cliente.

Como parte de su compromiso, ABZ Innovation ofrece un seguimiento cercano para ayudar a los clientes a aplicar sus nuevos conocimientos en escenarios reales, maximizando el valor de su inversión. Ya sea perfeccionando operaciones o mejorando estrategias de marketing, ABZ Innovation está dedicado a ayudar a sus clientes a tener éxito en la industria de drones en constante evolución.

ELIJA CALIDAD

ABZ Innovation garantiza la calidad más alta ofreciendo productos certificados por la CE, todos fabricados y desarrollados en la UE con investigación y desarrollo de primer nivel, asegurando calidad y fiabilidad superiores para los clientes que buscan lo mejor en seguridad y rendimiento.

ABZ Innovation está comprometida a ofrecer productos de la más alta calidad, todos certificados por la CE y desarrollados dentro de la UE. Esta dedicación a los estándares más elevados garantiza que cada producto cumpla con criterios de seguridad y rendimiento. Para asegurar aún más la fiabilidad, cada unidad se somete a rigurosas pruebas de vuelo antes de llegar al cliente, garantizando que esté lista para volar y cumpla con los más estrictos estándares de calidad.

La calidad es una prioridad en cada etapa, desde el diseño inicial hasta el producto final. ABZ Innovation mejora continuamente sus productos basándose en los comentarios de los clientes, asegurando que cada dron no solo cumpla, sino que supere las expectativas. Este enfoque en la excelencia garantiza que los clientes reciban soluciones fiables y de alto rendimiento en cada operación.



ÚNASE A NOSOTROS COMO DISTRIBUIDOR

Unirse a ABZ Innovation como distribuidor ofrece a los socios la oportunidad de estar a la vanguardia del creciente mercado de drones industriales. El acceso anticipado a la tecnología de punta y productos de primer nivel los posiciona por delante de la competencia. Esta alianza garantiza que los clientes se beneficien de soluciones confiables y de alta calidad que impulsen el crecimiento y el éxito en un mercado emergente.

Aproveche la oportunidad de liderar en el mercado de drones industriales.



CONTROLE SU MERCADO

Tome el control de los canales y estrategias de distribución en su región.



RECIBA APOYO DIRECTO

Beneficiéase de asistencia personalizada, desde la incorporación hasta el soporte continuo. Disfrute de un trato VIP.



CONSTRUYA SU RED

Forje conexiones valiosas con clientes, socios y contactos de la industria. Construya su red de distribuidores.

VENTAJAS ÚNICAS



DRONES PROFESIONALES PARA LA AGRICULTURA E INDUSTRIA



DERECHOS EXCLUSIVOS REGIONALES



PRECIOS CONSISTENTES A NIVEL MUNDIAL



FORMACIONES COMPLEMENTARIAS



EXTENSA BANCA DE MEDIOS Y MATERIALES DE MARKETING



SOPORTE POSTVENTA EXCEPCIONAL

PRODUCTOS





SERIE L – DRONES DE PULVERIZACIÓN

Los drones agrícolas de la serie L de ABZ Innovation cuentan con un sistema de pulverización CDA y un flujo de aire optimizado hacia abajo, lo que garantiza una pulverización altamente eficaz y precisa. Estos drones reducen el uso de agua en un 90%, los productos químicos hasta en un 50% y los costos operativos en un 75%. Fáciles de usar y programar, la serie L es adecuada para pequeños agricultores, proveedores de servicios y grandes explotaciones agrícolas. Con capacidades como la pulverización puntual y diferencial, son ideales para diversos cultivos, como huertos, hortalizas y sombreado de invernaderos. También está disponible un sistema de esparcido opcional.



SERIE S – DRONES PARA ESPARCIR GRÁNULOS Y SEMILLAS

Los drones de la serie S de ABZ Innovation están diseñados para una distribución eficiente de semillas y fertilizantes en diversas aplicaciones agrícolas. Con una tasa de distribución de hasta 1100 kg por hora, estos drones son ideales para tareas que van desde la siembra hasta la fertilización y la dispersión de cebos. Capaces de manejar una amplia gama de partículas de 0.5 a 6 mm de tamaño y con un ancho de esparcimiento de hasta 9 metros, la serie S garantiza una cobertura uniforme y precisa. Ideal tanto para operaciones a pequeña como a gran escala, estos drones ofrecen una solución versátil para las necesidades agrícolas modernas.



SERIE M – DRONES MULTIFUNCIONALES

Los drones multifuncionales de la serie M de ABZ Innovation ofrecen una plataforma robusta y personalizable, ideal para I+D y universidades. Certificados CE, con el M12 portando una etiqueta C4, estos drones garantizan la máxima seguridad y rendimiento. El M12 soporta hasta 12 kg, y el M40 hasta 40 kg de carga útil, con tiempos de vuelo de hasta 50 minutos. Equipados con puertos de alimentación y comunicación, son perfectos para transportar sensores, cámaras o sistemas de entrega de paquetes, proporcionando una base confiable para desarrollos personalizados, investigación y aplicaciones en el mundo real.



SERIE C – DRONES PARA LA LIMPIEZA DE EDIFICIOS

Los drones de la serie C de ABZ Innovation ofrecen una solución avanzada para la limpieza de áreas de difícil acceso en edificios industriales, fábricas y complejos de oficinas. Equipados con sistemas de alta presión capaces de alcanzar alturas de hasta 60 metros, estos drones proporcionan una limpieza potente con una presión de 180 bares. Los drones de la serie C eliminan la necesidad de grúas o andamios, ofreciendo un método más seguro, rápido y rentable para mantener la limpieza y abordar desafíos complejos de limpieza.





SERIE L

**EFICIENCIA Y PRECISIÓN
AL ALCANCE DE TODOS**



**¡VEA NUESTROS DRONES EN ACCIÓN! ESCANEE EL CÓDIGO QR
PARA VER NUESTRO ÚLTIMO VIDEO EN YOUTUBE Y EXPLORAR
LA TECNOLOGÍA DE VANGUARDIA DE ABZ INNOVATION.**



PULVERIZANDO CON DRONES DE CDA
SIN DESPERDICIO DE RECURSOS

El secreto de una pulverización eficiente radica en una distribución uniforme y precisa del líquido. Los drones de ABZ Innovation, equipados con sistemas CDA para la formación de gotas y un flujo de aire optimizado la puntería, ofrecen la solución ideal para maximizar la eficacia de la pulverización.



EL PROBLEMA

El problema principal con la pulverización hidráulica es el tamaño desigual de las gotas. Las gotas pequeñas se evaporan antes de llegar a las plantas, mientras que las grandes caen al suelo, lo que lleva a un desperdicio de alrededor del 50% y a una contaminación innecesaria. Esta ineficiencia resulta en una cobertura deficiente y un daño ambiental.



LA SOLUCIÓN

La tecnología CDA, combinada con el flujo de aire optimizado hacia abajo de los drones, soluciona las ineficiencias de la pulverización tradicional. Las hélices crean un flujo de aire que distribuye uniformemente las gotas sobre las plantas, mientras que la tecnología CDA asegura tamaños de gotas precisos adaptados a las necesidades específicas de los cultivos. Esto reduce el derroche, previene la contaminación y proporciona una cobertura más efectiva.



LAS VENTAJAS

Los drones de ABZ Innovation ofrecen ventajas significativas, incluyendo hasta un 90% menos de uso de agua y hasta un 50% menos de químicos, lo que hace que la pulverización sea más eficiente y ecológica. Los drones también proporcionan una operación sin mantenimiento, sin riesgo de pisotear los cultivos, y la capacidad de operar inmediatamente después de la lluvia cuando los campos están demasiado fangosos para los tractores, asegurando tratamientos oportunos y efectivos.

L30



-  **Hasta 21 hectáreas pulverizadas en 1 hora**
-  **Hasta 2.4 hectáreas pulverizadas con un solo tanque y una batería**
-  **Bajos costos operativos: ~1.2 EUR/hectárea**
-  **Se adapta a una camioneta estándar**
-  **Planificación de vuelo avanzada, incluida la línea SHP**
-  **Anchura de trabajo: 5-10 m**
-  **Configuraciones de vuelo con baja deriva**
-  **Caudal máximo de líquido: 16 litros/min**
-  **Fabricado en la UE, certificado CE**
-  **Puede equiparse con un esparcidor de gránulos**

El dron L30 está diseñado para granjas medianas a grandes, capaz de pulverizar hasta 21 hectáreas en 1 sola hora y cubrir 2.4 hectáreas con un solo tanque. Ideal para huertos, viñedos, cereales y más, ofrece el equilibrio perfecto entre velocidad de trabajo, bajos costos operativos y logística sencilla. El L30 es la opción óptima para agricultores y proveedores de servicios que necesitan soluciones de pulverización eficientes y de alto rendimiento.

12 900 EUR*

*Por favor, tenga en cuenta que todos los precios indicados están excluidos del IVA local y están sujetos a cambios sin previo aviso.





SOMBRADO LOS INVERNADEROS
CON EL L30



COBERTURA EFICIENTE

Pulveriza hasta 2 hectáreas por hora, significativamente más rápido que los métodos tradicionales.



AHORRO DE AGUA

Utiliza solo 333 litros de agua por hectárea, reduciendo el consumo en dos tercios.



REDUCCIÓN DEL USO DE PINTURA

Mantiene un sombreado eficiente con solo 100 litros de pintura por hectárea.



ANCHO DE TRABAJO AMPLIO

Cubre 8 metros en cada pasada para una cobertura uniforme y consistente.



ALTURA DE PULVERIZACIÓN PRECISA

Opera a 2.5–4 metros sobre el invernadero para una distribución óptima del spray.



VUELOS PROGRAMADOS

Permite rutas de vuelo automatizadas y repetibles para resultados consistentes.



REDUCCIÓN DE MANO DE OBRA

Minimiza el trabajo manual, eliminando la necesidad de escaleras o andamios.



AHORRO DE TIEMPO

Reduce el tiempo requerido para el sombreado a 2 horas por hectárea, en comparación con 6-8 horas con métodos tradicionales.



ADAPTABLE

Adecuado para invernaderos de diferentes tamaños y formas, desde operaciones pequeñas hasta grandes instalaciones comerciales.



SEGURIDAD MEJORADA

Opera de manera autónoma, reduciendo el esfuerzo físico y los riesgos de seguridad para los trabajadores.

ACCESORIOS

L30



Sistema de
Esparcidor
de 50L

1 600 EUR



2x
Cargador
de Baterías
Inteligente

1 190 EUR



Kit Nocturno

189 EUR



Estación
de base
Emlid RS3 RTK

2 499 EUR



Sistema de
Terminación
de Vuelo

379 EUR



Batería
Inteligente

1 390 EUR

L10 PRO



-  **Hasta 10 hectáreas pulverizadas en 1 hora**
-  **Costos operativos extremadamente bajos: ~0.6 EUR/hectárea**
-  **Fácilmente portable**
-  **Planificación de vuelo avanzada, incluida la línea SHP**
-  **Anchura de trabajo: 1.5–6 m**
-  **Configuraciones de vuelo con baja deriva**
-  **Caudal máximo de líquido: 5 litros/min**
-  **Fabricado en la UE, certificado CE**
-  **Puede equiparse con un esparcidor de gránulos**
-  **Puede equiparse con un esparcidor de Trichogramma**

El dron L10 ofrece costos operativos bajos líderes en la industria, una fiabilidad excepcional y una interfaz de control fácil de usar, lo que lo convierte en una opción ideal para la pulverización de cereales, huertos, viñedos y más. Diseñado para agricultores con hasta aproximadamente 150 hectáreas, también es una herramienta perfecta para la formación y proveedores de servicios que trabajan con granjas más pequeñas. Con sus capacidades versátiles, el L10 garantiza una pulverización eficiente y rentable en una variedad de necesidades agrícolas.

9 900 EUR*

*Por favor, tenga en cuenta que todos los precios indicados están excluidos del IVA local y están sujetos a cambios sin previo aviso.



ACCESORIOS

L10 PRO



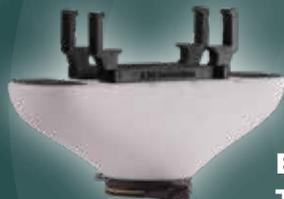
Tanque de
Líquido 10L

106 EUR



Cargador
de Baterías
Inteligente

627 EUR



Esparcidor de
Trichogramma

1900 EUR



Estación
de base
Emlid RS3 RTK

2 499 EUR



Sistema de
Terminación
de Vuelo

379 EUR



Batería
Inteligente

749 EUR





SERIE S

**ESPARCIR GRÁNULOS O SEMILLAS
DE MANERA SENCILLA**



**¡VEA NUESTROS DRONES EN ACCIÓN! ESCANEE EL CÓDIGO QR
PARA VER NUESTRO ÚLTIMO VIDEO EN YOUTUBE Y EXPLORAR
LA TECNOLOGÍA DE VANGUARDIA DE ABZ INNOVATION.**

S50



-  **Capacidad del tanque: 50 litros**
-  **Tasa de distribución: 1100 kg/hora**
-  **Anchura de esparcimiento: 4–9 metros**
-  **Tamaños de gránulos: 0.5–6 mm**
-  **Rutas de vuelo automatizadas**
-  **Control de flujo adaptativo**
-  **Sin compactación del suelo**
-  **Adecuado para semillas, fertilizantes y cebos**
-  **Rellenado rápido y reemplazo de batería**
-  **Opera en diversas condiciones climáticas y de terreno**

El dron S50 de ABZ Innovation hace un cambio en la agricultura moderna, ofreciendo una eficiencia y precisión inigualables para la siembra y fertilización. Su tecnología avanzada, que incluye rutas de vuelo automatizadas y control de flujo adaptativo, permite un uso optimizado de los recursos y prácticas ambientalmente sostenibles. Ideal para la fertilización dirigida, la siembra precisa y la alimentación de piscifactorías.

12 900 EUR*

**Por favor, tenga en cuenta que todos los precios indicados están excluidos del IVA local y están sujetos a cambios sin previo aviso.*





ACCESORIOS

\$50





**Sistema de
Terminación
de Vuelo**

379 EUR



**2x
Cargador
de Baterías
Inteligente**

1 190 EUR



**Estación
de base
Emlid RS3 RTK**

2 499 EUR



**Batería
Inteligente**

1 390 EUR

S20



-  **Capacidad del tanque: 20 litros**
-  **Tasa de distribución: 440 kg/hora**
-  **Anchura de esparcimiento: 3–7 metros**
-  **Tamaños de gránulos: 0.5–6 mm**
-  **Rutas de vuelo automatizadas**
-  **Control de flujo adaptativo**
-  **Adecuado para semillas, fertilizantes y cebos**
-  **Sin compactación del suelo**
-  **Rellenado rápido y reemplazo de batería**
-  **Opera en diversas condiciones climáticas y de terreno**

El dron S20 de ABZ Innovation está diseñado para tareas agrícolas de pequeña a mediana escala, ofreciendo precisión y eficiencia en la siembra y fertilización. Con un esparcidor de 20 litros y una tasa de distribución de 440 kg por hora, el S20 garantiza una cobertura precisa y uniforme en diversos terrenos. Sus características avanzadas, que incluyen rutas de vuelo automatizadas y control de flujo adaptativo, ayudan a optimizar el uso de recursos y reducir los costos operativos. El S20 es ideal para los agricultores que buscan mejorar la productividad mientras mantienen la sostenibilidad, convirtiéndolo en una herramienta confiable para la agricultura moderna.

9 900 EUR*

*Por favor, tenga en cuenta que todos los precios indicados están excluidos del IVA local y están sujetos a cambios sin previo aviso.





ACCESORIOS

S20





**Sistema de
Terminación
de Vuelo**

379 EUR



**Cargador
de Baterías
Inteligente**

627 EUR



**Estación
de base
Emlid RS3 RTK**

2 499 EUR



**Batería
Inteligente**

749 EUR



ABZ INNOVATION

▲ ▲ ▲ WE BUILD SOLUTIONS



SERIE M

OPORTUNIDADES ILIMITADAS



¡VEA NUESTROS DRONES EN ACCIÓN! ESCANEE EL CÓDIGO QR PARA VER NUESTRO ÚLTIMO VIDEO EN YOUTUBE Y EXPLORAR LA TECNOLOGÍA DE VANGUARDIA DE ABZ INNOVATION.

M40



-  **Capacidad de carga útil: hasta 40 kg**
-  **Puertos de comunicación: I2C, UART, CAN, USB**
-  **Salidas de potencia: 12V CC, 24V CC, 5V CC, voltaje de batería**
-  **Tiempo de vuelo: 15–40 minutos (dependiendo del peso de la carga útil)**
-  **Estructura plegable**
-  **Múltiples posiciones de montaje para diferentes cargas útiles**
-  **Certificado CE**
-  **Software de código abierto**
-  **Plataforma versátil para I+D y desarrollos personalizados**
-  **Ofrece integración sencilla con diversas cargas útiles**

El M40 es una plataforma versátil y multifuncional diseñada para satisfacer las necesidades de empresas de I+D y universidades en cuanto a desarrollos personalizados basados en drones, formación y experimentación. Con una capacidad de carga útil de hasta 40 kg, ofrece la flexibilidad para integrar diversos sistemas, incluidos sensores, cámaras, sistemas de entrega de paquetes y más. Equipado con todos los puertos de alimentación y comunicación necesarios, el M40 es adaptable a una amplia gama de aplicaciones. Su certificación CE y rigurosas pruebas garantizan la fiabilidad, convirtiéndolo en la base perfecta para cualquier proyecto de desarrollo personalizado.

11 490 EUR*

*Por favor, tenga en cuenta que todos los precios indicados están excluidos del IVA local y están sujetos a cambios sin previo aviso.





ACCESORIOS

M40



**Sistema de
Esparcidor
de 50L**

1 600 EUR



**2x
Cargador
de Baterías
Inteligente**

1 190 EUR



**Estación
de base
Emlid RS3 RTK**

2 499 EUR



**Sistema de
Terminación
de Vuelo**

379 EUR



**Batería
Inteligente**

1 390 EUR

M12



-  **Capacidad de carga útil: hasta 12 kg**
-  **Puertos de comunicación: I2C, UART, CAN, USB**
-  **Salidas de potencia: 12V CC, 24V CC, 5V CC, voltaje de batería**
-  **Tiempo de vuelo: 15–50 minutos (dependiendo del peso de la carga útil)**
-  **Estructura plegable**
-  **Múltiples posiciones de montaje para diferentes cargas útiles**
-  **Certificado CE y etiquetado C4**
-  **Software de código abierto**
-  **Plataforma versátil para I+D y desarrollos personalizados**
-  **Reparación y mantenimiento rentables**

El M12 es una plataforma multifuncional compacta y versátil, ideal para empresas de I+D y universidades enfocadas en desarrollos personalizados de drones, formación y experimentación. Con una capacidad de carga útil de hasta 12 kg, ofrece flexibilidad para integrar diversos sistemas como sensores, cámaras y configuraciones de entrega de paquetes. Equipado con certificación CE y etiqueta C4, el M12 garantiza seguridad y fiabilidad. Cuenta con todos los puertos de alimentación y comunicación necesarios, lo que lo hace adaptable a una amplia gama de aplicaciones. Además, está diseñado para una reparación y mantenimiento rentables, lo que lo convierte en una solución práctica y confiable para proyectos de desarrollo personalizados y formación.

7 900 EUR*

*Por favor, tenga en cuenta que todos los precios indicados están excluidos del IVA local y están sujetos a cambios sin previo aviso.





ACCESORIOS

M12



**Cargador
de Baterías
Inteligente**

627 EUR



**Sistema de
Terminación
de Vuelo**

379 EUR



**Estación
de base
Emlid RS3 RTK**

2 499 EUR



**Batería
Inteligente**

749 EUR



SERIE C

LIMPIEZA



¡VEA NUESTROS DRONES EN ACCIÓN! ESCANEE EL CÓDIGO QR
PARA VER NUESTRO ÚLTIMO VIDEO EN YOUTUBE Y EXPLORAR
LA TECNOLOGÍA DE VANGUARDIA DE ABZ INNOVATION.

C10



-  **Carga útil: sistema de limpieza a alta presión**
-  **Altura máxima: hasta 60 metros**
-  **Caudal: 15 litros por minuto**
-  **Presión: 180 bares**
-  **Diseñado para limpieza industrial y comercial**
-  **Adecuado para áreas de difícil acceso**
-  **Elimina la necesidad de grúas o andamios**
-  **Reduce costos laborales y riesgos de seguridad**
-  **Equipado con radar para evitar colisiones**
-  **Despliegue rápido para una limpieza eficiente en tiempo**
-  **Compatible con una variedad de sistemas de limpieza**

Mantener la limpieza en edificios industriales, fábricas y complejos de oficinas a menudo presenta desafíos, especialmente al acceder a áreas de difícil acceso. Los métodos tradicionales, como grúas y andamiajos, son laboriosos y costosos. El dron C10 de ABZ Innovation ofrece una alternativa altamente eficiente y segura con sistemas de limpieza a alta presión capaces de alcanzar hasta 60 metros. Estos drones proporcionan un impresionante caudal de 15 litros por minuto a 180 bares de presión, lo que los hace ideales para limpiar superficies complejas.

11 400 EUR*

*Por favor, tenga en cuenta que todos los precios indicados están excluidos del IVA local y están sujetos a cambios sin previo aviso.



ACCESORIOS

C10



**Cargador
de Baterías
Inteligente**

627 EUR



**Sistema de
Terminación
de Vuelo**

379 EUR



**Estación
de base
Emlid RS3 RTK**

2 499 EUR



**Batería
Inteligente**

749 EUR

CONOZCA MÁS SOBRE LOS ACCESORIOS DE ABZ INNOVATION



FTS (Sistema de Terminación de Vuelo)

Utilice el Sistema de Terminación de Vuelo de ABZ Innovation para mejorar la seguridad de su equipo con nuestra tecnología avanzada. Si la legislación lo requiere, el piloto puede apagar los motores independientemente del dispositivo de control de vuelo integrado en el dron, deteniendo el vuelo inmediatamente en caso de necesidad.



Tanque de Líquido de 10L

Transite al siguiente vuelo sin problemas con los tanques de ABZ Innovation, fáciles de cambiar y ligeros. Nuestro tanque de líquido de 10L viene con tapas superior e inferior, un filtro interno y un conector de liberación rápida con válvula.



Sistema de Esparcidor de 50L

Maximice el crecimiento de sus plantas y minimice los daños. El sistema de esparcidor de 50L es adecuado para semillas y gránulos de 0,5 a 6 mm de diámetro. Proporciona múltiples opciones para sembrar semillas, aplicar agentes descongelantes y fertilizar cultivos.



Batería Inteligente

Un dron versátil necesita una batería inteligente. La alta capacidad de nuestras baterías inteligentes las hace adecuadas para una amplia gama de aplicaciones. Se pueden cargar hasta 1.000 veces.



Cargador de Batería Inteligente

Todos necesitan recargarse, incluso las baterías. Nuestro cargador de baterías inteligentes le permite mantener su dron en funcionamiento continuo con cuatro baterías. Además, su operación controlada con precisión garantiza una larga vida útil de la batería.



Esparcidor de Trichogramma

Proteja sus cultivos sin dañar el medio ambiente. La polilla del maíz europea daña los cultivos de maíz, pero el *Trichogramma brassicae*, un depredador natural, puede controlar esta plaga sin usar productos químicos. Utilizar los drones L10-PRO o M12 de ABZ Innovation con un esparcidor de *Trichogramma* permite una gestión de plagas precisa y ecológica, reduciendo el uso de pesticidas y los costos.



Kit Nocturno

Con nuestro Kit Nocturno, la hora del día ya no es un límite para sus operaciones. Pulverizar pesticidas por la noche o al amanecer, cuando las temperaturas son más frescas y la humedad es mayor, puede mejorar la absorción y reducir la deriva, haciéndolo más eficiente y ecológico. Esta práctica reduce costos al disminuir los requerimientos de pulverización y minimizar las pérdidas por evaporación, ofreciendo una alternativa cuando las condiciones diurnas no son ideales.



Estación Base Emlid RS3 RTK

Ya no tendrá que preocuparse por la falta de precisión. El Reach RS3 ofrece precisión a nivel centimétrico utilizando tecnología cinemática en tiempo real (RTK), superando ampliamente a los teléfonos inteligentes y tabletas. Cuenta con una rápida convergencia RTK, conectividad de 8 km y una batería con 22 horas de duración, lo que lo convierte en la opción ideal para operaciones precisas con drones.



ABZ
INNOVATION
WE BUILD DRONES.





DESCUBRA MÁS SOBRE NOSOTROS



 | **+36 70 324 3199**
 | **info@abzinnovation.com**
 | **abzinnovation.com**

Todos los precios son referenciales. Por favor, solicite una cotización personalizada a nuestro representante.