

Generadores de Ozono

GZO^{DT}

Línea Profesional, refrigerado por aire con control por **pantalla táctil mediante conexión BLUETOOTH**.
 Con compresor, concentrador de oxígeno, filtro, secador de aire incluido, inversor de 12V y batería de protección.

Equipamiento

Compresor de pistón	● Incluido
Concentrador de Oxígeno	● Incluido
Filtro Partícula + Carbón + Secador	● Incluido
Inversor 12V	● Incluido
Control Redox y Difusor de Ozono	● Incluido
Control por Tablet	● Incluido

PRODUCCION OZONO

20 gO₃/h

CONCENTRACION OZONO

Hasta
140 gO₃/m³



Modelos

Modelos	GZO20-ES
Producción de Ozono Max	20 gO ₃ /h
Concentración Ozono óptima	70 gO ₃ /m ³
Caudal Ozono Salida óptimo	5 lpm
Alimentación Eléctrica	12 V
Potencia consumida	800 W
Ø Ext. Salida ozono	Tubo 8 mm
Peso	45 kg
Ancho x Alto x Profundo cm	1020 x 620 x 420
Referencia para Pedidos	FABGAGZO.0023

Además Incluye:

- Cable de alimentación eléctrica para 12V.
- Tubo de teflón para salida ozono.
- Difusor poroso fabricado en titanio
- Control Redox +- 2.000mV
- Manual de usuario y kit de señalización.
- Tablet para control del generador por Bluetooth

Descripción

Generador de ozono dotado de control Bluetooth y Tablet diseñado 100% por Zonosistem, incluye pantalla táctil para regular la potencia del equipo y comprobar la dosis de ozono disuelta en la cuba de agua. Además incluye un gestor de alarmas y mantenimientos, registro de datos y visualización de gráficas, lectura de amperios, etc.

Un generador de ozono de última generación, para controlar su proceso de ozonización con precisión y seguridad.

Con dieléctrico de borosilicato, refrigerado por aire, incluye compresor de pistón, concentrador de oxígeno por alúmina activada, filtro de carbón activo, partículas y secador de membrana.



¿Para qué se usa?

Para acoplar a vehículo y realizar tratamiento de desinfección con ozono en agua almacenada en cuba o depósito. Su inversor permite conexión directa a 12V. Su control por Tablet permite al tractorista monitorizar la cantidad de ozono que porta en la Cuba en todo momento. Permite alcanzar altas dosis de ozono disuelto que podrán ser usadas para desinfección de utillaje para cultivo.

Condiciones de trabajo	
Humedad	< 90%
Temperatura ambiente	5-45 °C
Compuestos VOC's	< 150 ppm
Presión Max Salida O3	0,3 bar