

● Generadores de Ozono

G_{DT}

Línea Profesional, refrigerado por aire con control por **pantalla táctil mediante conexión BLUETOOTH**.
Para alimentación de oxígeno desde botella. Con inductor de 12V

Equipamiento

Compresor de pistón	● No necesita
Concentrador de Oxígeno	● No necesita
Filtro Partícula + Carbón + Secador	● No necesita
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 GZO20-ES

Producción de Ozono Max	20 gO ₃ /h
Concentración Ozono óptima	90 gO ₃ /m ³
Caudal Ozono Salida óptimo	4 lpm
Alimentación Eléctrica	12 V directo desde tractor
Potencia consumida	200 W
Ø Ext. Salida ozono	Tubo 8 mm
Peso	20 kg
Ancho x Alto x Profundo cm	800 x 420 x 250
Referencia para Pedidos	FABGAMAG.0012

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 diseñado 100% por Zonosistem, incluye pantalla táctil en cabina de tractor 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. No incluye unidad de aire, **necesita aporte de oxígeno desde botella**. El sistema incluye accesorios como el Redox, difusor para burbujeo fabricado en titanio, tubos de teflón, conexión eléctrica directa a tractor y elementos de protección.



¿Para qué se usa?

Para acoplar a vehículo y realizar tratamiento de desinfección con ozono en agua almacenada en cuba o depósito. Su inductor 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