

✓ Equipo portátil generador de agua ozonizada y/o ozono-gas, para la higienización de recipientes y otras aplicaciones afines de una manera sencilla, segura y económica.

✓ Un nuevo sistema tecnológico capaz de producir una **ALTA CONCENTRACIÓN DE OZONO**, cuenta con un **sistema integrado** de producción de oxígeno de alta pureza que permite garantizar el ozono a elevada concentración mejorando la eficacia, rendimiento y prolongando la vida útil del equipo.

Dispone de un avanzado diseño en un conjunto compacto de chasis en acero inoxidable totalmente portátil con ruedas de bloqueo adaptadas al sector de la alimentación. *(opcional en bancada).*

Dispone de una sonda Redox con panel electrónico que permite verificar la concentración en agua de la máquina en tiempo real.

Incorpora un dispositivo catalizador para la destrucción del ozono residual.

✓ **APLICACIONES:**

- Tratamientos de choque, ambientales y de desodorización, para cámaras frigoríficas, salas de manipulación, etc.

Desinfección de depósitos, tuberías, líneas de embotellado, maquinaria en general, superficies epóxicas, suelos, paredes, etc.

Tratamientos de agua en general, depósitos, viveros, aljibes.

Desinfección de salmuera, alimentos, etc.



Serie EKIHIDRO

EL SISTEMA INCORPORA:

- Sistema portátil con 4 ruedas y 2 de ellas con freno.
- Generador de O₃ modelo ST25 gr.
- Concentrador de oxígeno al 96%.
- Electrobomba inox lowara.
- 2,2 kw - 12.6 m³/h.
- Sistema venturi, mezclador de 1".
- Deposito con sistema de mezclado gas/agua.
- Cuadro eléctrico con automatismos 3F+N+T.
- Conexionado sobre elementos inox 316.
- Sonda R2 con panel electrónico para verificar la concentración en agua del equipo.
- Destructor de O₃ residual (Filtro de carbono y destructor térmico).
- Manómetro de control de presiones.



	MOXV-12	MOXV-25
Dimensiones	12x570x1420	12x570x1420
Peso	90 kg	90 kg
Producción	12 mg/h	25 mg/h
Caudal turbina	260 m ³ /h	260 m ³ /h
Caudal agua	0-4 m ³ /h	0-4 m ³ /h
Potencia	2200 W	2300W
* Tensión	220/380 V	220/380 V

Más información ...

www.ekin-sa.com

Tel. (+34) 948 770 350 - Fax. (+34) 948 770 264

Pol. Ind. Castejón - Parcelas 31-32

E-mail: info@ekin-sa.com