

**Gient**



### **APLICACIÓN**

**Plantas pequeñas de tratamiento de residuos hospitalarios y hospitales grandes**

### **Connector.**

#### **CAPACIDAD**

**1 a 2 toneladas por día o cada 16 horas de funcionamiento.**

### **Connector.**

#### **TIPO DE TRABAJO**

**Esterilización antes de la trituración**

### **Connector.**

#### **TEMPERATURA Y PRESIÓN**

**Hasta 152°C (305°F), 4 bar (58Psi)**

### **Connector.**

#### **INACTIVACIÓN MICROBIANA**

**99.9999%**

### **REDUCCIÓN DEL VOLUMEN DE RESIDUOS**

**60%**

### **Solución inteligente para el tratamiento de desechos médicos**

La estación inteligente de tratamiento de desechos médicos, serie MWS, puede servir en pequeñas plantas comerciales de tratamiento de desechos médicos o en grandes hospitales. La máquina está totalmente automatizada y la capacidad de tratamiento es de 1 a 2 toneladas por día, en base a 16 horas de trabajo. Se compone principalmente de un autoclave, plataforma de carga, basurero, tolva y trituradora. Un modelo de caldera emparejada es opcional.

Todos los procesos de tratamiento, esterilización, transferencia, trituración y descarga de residuos, se completan mediante programa y maquinaria automatizada. Todo el proceso se inicia y se realiza mediante una sola tecla. Ayuda a las instalaciones de eliminación de desechos médicos y hospitales a reducir la mano de obra, garantiza una mejor experiencia de operación y requiere solo un operador.

### Características principales y ventajas

- **Fácil, seguro, eficiente y respetuoso con el medio ambiente.**
- **Proceso verde sin emisiones peligrosas, libre de químicos y sin radiación.**
- Proyecto llave en mano, suministro de una parada, autoclave, trituradora, caldera, etc.
- Tecnología avanzada contra la corrosión de iones de cloruro en residuos médicos.
- La avanzada tecnología de control de olores garantiza un ambiente de trabajo cómodo
- Bajo costo de operación y mantenimiento.
- Opcional control remoto y sistema de grabación. El personal es capaz de observar y controlar el proceso en vivo en la oficina
- Al menos 15 años de vida útil.

Conozca más [tratamiento de residuos médicos](#).

### Configuración estándar

- Autoclave
- Un conjunto de contenedores autoclave.
- Condensador
- Trituradora que incluye basurero y tolva
- Gabinete de control PLC eléctrico y neumático con pantalla táctil y micro-impresora.
- Plataforma de ferry automatizada
- Bomba aspiradora