

SISTEMAS

BONDTECH

DE TRATAMIENTO DE BASURA MÉDICA Y RESIDUOS INFECCIOSOS



OPCIONES COMPLETAMENTE AUTOMATIZADAS Y SEMI-AUTOMATIZADAS DISPONIBLE



BONDTECH
TREATMENT TECHNOLOGY

DISEÑO · INGENIERÍA · FABRICACIÓN · CONTRATACIÓN

TECNOLOGÍA PARA TRATAMIENTO BONDTECH

Por más de 30 años, **Bondtech** ha sido de los principales proveedores en la industria de sistemas de autoclave de alto vacío/alta presión.

Bondtech se ha comprometido a proveer sistemas de autoclave confiables y duraderos.

Bondtech es el proveedor más grande y sólido a nivel mundial de sistemas de autoclave para la industria del tratamiento de basura médica/residuos

hospitalarios infecciosos. Gracias a la habilidad que hemos desarrollado para suplir equipos de la más alta calidad a precios competitivos, hemos comprobado ser los líderes en el mercado de esterilización por medio de autoclave, lo que nos ha hecho ser respetados dentro de la industria.



Instalación típica para hospitales

Servicios Que Ofrecemos:



Llave en mano

Diseño

Ingeniería

Obtención de permisos

Impacto ambiental



Equipos

Autoclaves

Trituradores

Compactadores

Aparatos de transporte



Insumos

Contenedores de basura

Bolsas para los carritos del autoclave (alta temperatura)

Contenedores para desechos biomédicos

Repuestos/partes



Soporte técnico

Mantenimiento preventivo

Calibración

Entrenamiento certificado para operadores

BONDTECH
TECNOLOGÍA DE TRATAMIENTO

Tel: (606) 677-2616 · Libre de cargos: (800) 414-4231
1278 Highway 461 · Somerset KY 42503

EL DISEÑO BONDTECH QUIENESSOMOS



Bondtech Corporation es el líder mundial en diseño, ingeniería y fabricación de sistemas de autoclave de alta tecnología, utilizadas para la esterilización de desechos hospitalarios y biomédicos infecciosos.

ALGUNOS TIPOS DE DESECHOS:

- Infecciosos
- Médicos
- Biológicamente contaminada
- De origen extranjero/internacional
- USDA/APHIS
- Comida

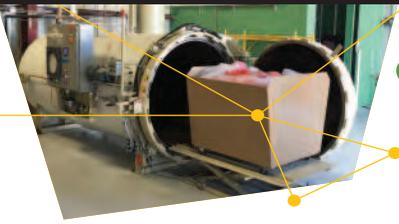
Descripción del Proceso

El diseño del *Sistema Tecnológico de Tratamiento Bondtech* está diseñado para operar con un alto vacío y alta presión. Los autoclaves diseñados exclusivamente por **Bondtech**, tienen como característica iniciar el proceso con un ciclo de “pre-vacío”, posteriormente sigue el ciclo donde hay una saturación de vapor caliente, para finalizar en un ciclo de “post-vacío”. Este proceso facilita la penetración uniforme de vapor caliente en la materia que será tratada.

El alto vacío proporcionado por los autoclaves **Bondtech**, se alcanza por medio de un sistema diseñado por **Bondtech**. Adicionalmente, todos los sistemas de autoclaves **Bondtech** tienen una puerta de apertura rápida, así como un sistema de cierre utilizado en los autoclaves aeroespaciales más sofisticados, el cual ha sido fabricado teniendo en mente la seguridad como factor principal. En este caso particular, la puerta es estacionaria y el cierre tiene empaque en forma de anillo de una sola pieza, que se encuentra en la periferia del cuerpo del autoclave, de tal manera que rota por un pequeño arco por medio de cilindros hidráulicos colocados dentro del mencionado cuerpo.

METODO DE TRATAMIENTO

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO



Carga de materia: Los autoclaves cuentan con un contenedor especial el cual debe ser llenado con la basura infectada, la cual posteriormente será trasladada dentro del cuerpo del autoclave para su debido tratamiento. Este proceso puede ser llevado a cabo por medio de un sistema automático o semi automático, según la elección y conveniencia del cliente.

Tratamiento: El autoclave es controlado por medio de un Controlador lógico programable el cual a su vez cuenta con un modem adaptable. Este sistema permite a nuestros técnicos la opción de analizar a distancia el sistema de autoclave por medio de la línea telefónica. Adicionalmente, el autoclave puede fabricarse con un sistema automático o semi-automático para el manejo de materia.



Grabación de procedimientos: En el panel de control ya instalado en el autoclave Bondtech, se encuentra una tabla y/o cinta de grabación, la cual mantiene y genera continuamente los datos grabados tales como: Tiempo y fecha; hora de inicio y término; continuidad del vacío y presurización; y continuidad de la temperatura de cada ciclo.



Descargar: Una vez completado el ciclo, una luz verde indicará que la puerta puede ser abierta de manera segura. El operador podrá descargar el contenedor y vaciar el contenido en un compactador, o en un triturador.

Trituradores: Los trituradores industriales Bondtech pueden ser de una o dos fases de triturado, según se requiera el tamaño de las partículas. La configuración de cada cuchillo ha sido diseñada de tal manera que el material pueda procesarse en un tiempo adecuado y tenga como resultado el tamaño óptimo.

Ventajas y reducción del volumen de la materia:

Posterior al proceso de autoclave y compactación, los desechos son reducidos en exceso en un 75%. Con un triturador post-tratamiento, el volumen puede reducirse aun más. La mayor ventaja en este proceso de esterilización es el bajo costo, así como la confiabilidad comprobada en esta mundialmente conocida tecnología.



BONDTECH

TECNOLOGÍA DE TRATAMIENTO

Tel: (606) 677-2616 · Libre de cargos: (800) 414-4231

1278 Highway 461 · Somerset KY 42503

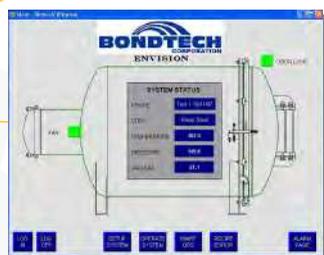
INFORMACIÓN TÉCNICA

"SISTEMA EFICIENTE Y CONFIABLE DE TRATAMIENTO DE DESECHOS MEDICOS"

Bondtech ha diseñado, proveído e instalado más de 1500 autoclaves para distintas aplicaciones en diferentes partes del mundo. Actualmente, *la tecnología de tratamiento Bondtech* procesa más de 6 millones de libras (3 millones de kg) al día (más de 1 millón de toneladas al año) de basura biomédica infecciosa.

BTT PLC Control System

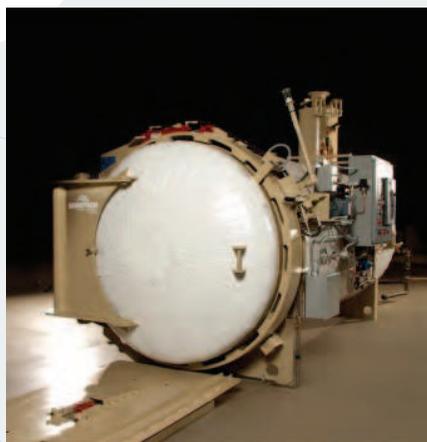
Los sistemas de control de operaciones y de adquisición de datos **Bondtech**, han sido utilizados en plantas de fabricación de naves aeroespaciales de alta tecnología.



Los sistemas BTT pueden ser configurados con las siguientes opciones:

- Gráficas que ilustran en tiempo real la información y las condiciones del ciclo
- Integración de la escala de peso
- Adquisición de la información del disco duro

Bondtech ya sido reconocido como líder mundial en autoclaves para tratamiento de desechos biomédicos gracias a los siguientes datos:



- Diseñado y fabricado para uso comercial
- Puerta de apertura rápida hidráulica y cerradura con pin de seguridad.
- Bomba de vacío, o válvula de escape para operación de alto vacío
- Protección adicional por medio de instrumentos especializados para temperaturas altas
- Sistema de control programable
- Grabaciones
- Empacado y fabricado por módulos para una fácil instalación
- Reducción de volumen por medio de los ciclos de vacío y calor, y posible reducción posterior por medio de triturado
- Reducción de peso al momento de la disposición final por medio de la remoción de la humedad
- Fabricado en estricto cumplimiento del "ASME Boiler and Pressure Vessel Code, Section VIII, Division 1"

Instalaciones a nivel mundial

Bondtech ha instalado autoclaves en todos los continentes del mundo

FACTORES IMPORTANTES A CONSIDERAR

Hoy en día, en todos los países en los que la disposición de desechos médicos está regulada, se acepta la disposición final de esta basura -previamente procesada en autoclave - en sus rellenos sanitarios respectivamente. Es decir, la basura médica tratada en autoclave, es lo suficientemente segura y no infecciosa, como para ser depositada en los rellenos sanitarios comunes. Estos desechos ya tratados, no generan gases contaminantes, a diferencia de lo que se ha probado con la basura incinerada.

Para maximizar el espacio del relleno sanitario, la basura médica tratada en autoclave puede ser compactada para alcanzar hasta un 75% menos de su tamaño original. Puede alcanzarse una mayor reducción por medio de un triturador. La trituración puede llevarse a cabo únicamente cuando los desechos ya han sido esterilizados en **un sistema Bondtech**. Actualmente la mayoría del total de los desechos hospitalarios se tratan en tecnología de autoclave.

La esterilización por medio de vapor en el autoclave, es la tecnología más popular y efectiva. A diferencia del incinerador, la tecnología de autoclave no genera emisiones de carbono contaminantes, tales como el ácido hidrocloruro, monóxido de carbono, dioxina, metal, etc.

La basura médica que ya ha sido tratada por autoclave, se encuentra esterilizada y puede colocarse con total seguridad en el relleno sanitario. Más del 90% de las plantas comerciales autorizadas para disponer de los desechos hospitalarios en los Estados Unidos de América, cuenta con una autoclave Bondtech.

Bondtech Corporation es el proveedor más grande a nivel mundial de sistemas de autoclaves para esterilización de desechos médicos hospitalarios y de USDA. Nuestros equipos procesan más desechos a nivel mundial que cualquier otro equipo.



Con el fin de atender a nuestros clientes con un equipo confiable, así como brindarles todo lo necesario dentro de un mismo lugar, **Bondtech** ofrece adicionalmente los siguientes accesorios y equipo:

- Trituradores para desechos biomédicos, cortopunzantes y papel.
- Contenedores de basura médica reutilizables.
- Recipientes de aluminio y de acero inoxidable.
- Bolsas rojas y para quimioterapia.
- Compactadores y embaladores
- Recipientes industriales de basura
- Bolsas para autoclave
- Mesa elevadora de tijera
- Calderas y más.

Visítanos en nuestra página web
WWW.BONDTECH.COM

SERVICIO DE AUTOCLAVE BONDTECH

INGENIERÍA y TRÁMITE DE PERMISOS

- Reparación o sustitución del sistema de control, incluyendo rediseño completo y modernización, con posibilidad de automatización.
- Instalación e iniciación del sistema de autoclave, ya sea nuevo o uno existente
- Identificar y reparar problemas de controles o de equipo
- Pruebas y calibración
- Servicios de ingeniería
- Servicio de remodelación de sistema por completo, en nuestras instalaciones o en las del cliente
- Ingeniería de autoclaves de basura médica y trámite de licencias/permisos.

Reparaciones e instalación en planta

Bondtech ha instalado y reparado autoclaves por más de 30 años. Tenemos la capacidad de trabajar con cualquier tipo de autoclave de una manera rápida y eficiente. En cuestión de poco tiempo, nosotros podemos proveer e instalar en las instalaciones del cliente una autoclave nueva.

El servicio que Bondtech provee dentro de las instalaciones del cliente abarca -y no se limita- a:

- Instalaciones de autoclaves nuevas o usadas
- Iniciación de autoclaves nuevas o usadas
- Reparación y mantenimiento del material de superficie de la autoclave
- Comprobar la integridad del cuerpo de la autoclave con base en los requerimientos ASME
- Inspecciones en el lugar físico
- Modificaciones y diversos trabajos realizados en el lugar a solicitud del cliente
- Instalaciones de puertas de apertura rápida tipo "Hodge o Harris"
- Reparación o sustitución del cilindro tipo Hodge o Harris. Operaciones en el lugar físico

Características del Servicio Bondtech

- 24-48 hr servicio de emergencia
- Reducción del tiempo de inactividad
- Experiencia y profesionalidad
- Vida útil prolongada
- Económico
- Un solo proveedor responsable

Servicio de soporte

Contamos con distintos tipos de servicio, según la elección del cliente:

Estándar

Servicio que se da de lunes a viernes, en horario de 8:00 de la mañana a 5:00 de la tarde EST. Nuestros técnicos trabajarán con el cliente identificando problemas y brindando soluciones vía telefónica, o por medio del soporte remoto (si se encuentra disponible).

Preferencial

Visita de un día a las instalaciones donde se encuentra el equipo. Este servicio se programa y puede llevarse a cabo fuera de horario laboral (aplican cargos adicionales). Nuestros técnicos de servicio trabajarán directamente con el cliente para identificar y resolver los posibles problemas que el sistema de autoclave pueda tener. Posteriormente se entregará un reporte con el análisis de la inspección.

Exclusivo

Visita de 3 días a las instalaciones donde se encuentra la autoclave, así como entrenamiento a personal. Luego de haber adquirido una autoclave nueva o remodelada, nosotros podemos proveer supervisión durante la instalación del sistema. Una vez haya sido completada dicha instalación, nuestros técnicos capacitarán al personal operativo en el sistema de controles, así como un mantenimiento preventivo. Nosotros proveeremos el servicio de mantenimiento preventivo y capacitación para personal una vez cada 3 años, a partir del momento de la adquisición.

Emergencia

Servicio requerido en un lapso menor a 24 horas de hecha la solicitud.

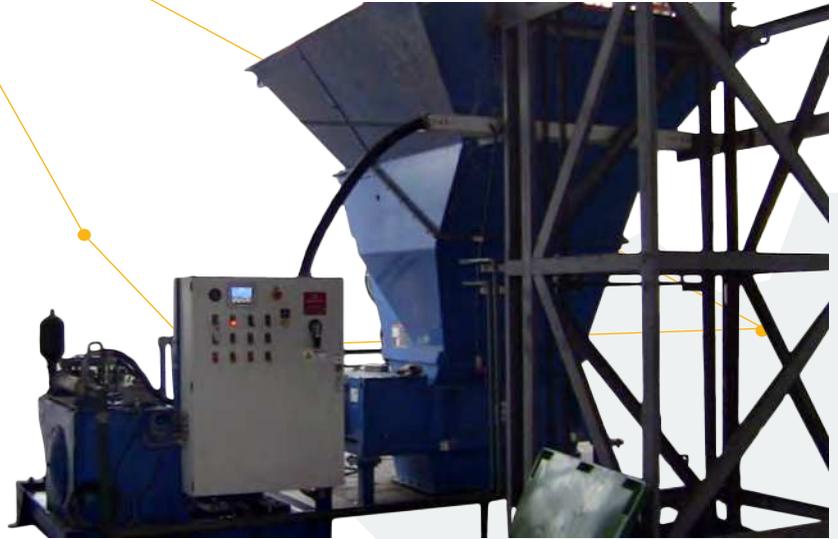
Todos los paquetes incluyen servicio por telefono

TRITURADORES PARA RESIDUOS BIOINFECCIOSOS Y/O MÉDICOS

BONDTECH diseña y fabrica sistemas para reducción de tamaño y trituradores seguros de desechos médicos, farmacéuticos y bioinfecciosos.

Bondtech provee soluciones efectivas para los problemas continuos en el manejo de desechos médicos y bioinfecciosos. Por medio de una tecnología comprobada, y con base en más de 30 años de experiencia en la industria, Bondtech cuenta con trituradores de 2 y de 4 cuchillas para destruir y reducir la basura médica, a un tamaño "irreconocible".

El triturador de 2 cuchillas ha sido diseñado para reducir el volumen. El triturador de 4 cuchillas tiene como propósito convertir la basura en pequeñas partículas uniformes.

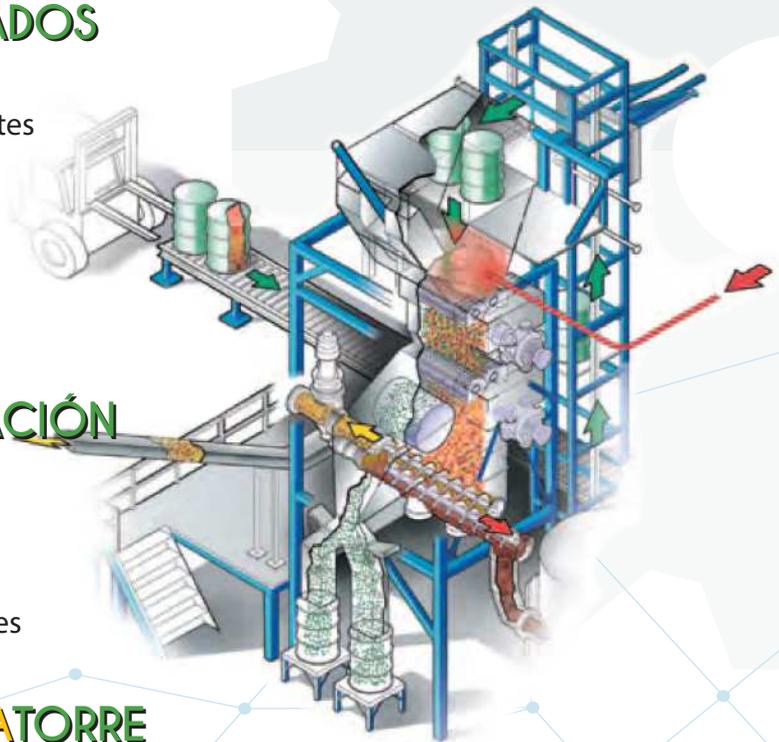


MATERIALES BIOINFECCIOSOS PROCESADOS

- Basura en bolsa roja
- Basura médica en caja
- Sólidos y líquidos
- Tambos con contenido
- Basura bioinfecciosa producida en hogares
- Contenedores para cortopunzantes
- Basura hospitalaria en general
- Basura seca y sólida
- Aerosoles

SEGURIDAD, EFICIENCIA Y PERSONALIZACIÓN

- Inserción de gas
- Monitoreo de oxígeno
- Detector y supresor de fuego
- Ventiladores para liberar presión
- Motores y controles a prueba de explosión
- Sistema de control de operaciones completo



LATORRE

La tecnología de doble cuchilla de Bondtech ha sido empleada para procesar tambos completos, así como extraer el contenido líquido de los materiales sólidos y metales. Posteriormente se re-empaca el producto o se reserva, dependiendo de la necesidad del cliente. Estos sistemas pueden incluir "Clase I, ambientes de Div 1 & 2", cámaras de procesamiento con oxígeno, detector y supresor de fuego, ventiladores para liberar presión, entre otros. Por lo general, estos sistemas se diseñan y fabrican para satisfacer las necesidades específicas del cliente.



COBERTORES O BOLSAS PARA TEMPERATURAS ALTAS

"PROTEJA SU INVERSIÓN"

FACIL

1...2...3...



1. ALINEAR EL CARRITO VACIO



2. DEPOSITAR LOS DESECHOS A EL CARRITO Y TRATARLOS



3. VACIAR LOS DESECHOS YA TRATADOS

¿Alguna vez se han derretido las bolsas y cobertores de mala calidad cuando utiliza la autoclave? ¿Se ha vuelto molesto tener que limpiar los carros sucios después de utilizar la autoclave? ¡Proteja su inversión! En **Bondtech** ofrecemos bolsas y cobertores "PRO-TECH" de fácil instalación en la autoclave o en el carro donde se deposita la basura. Estos protectores pueden utilizarse en cualquier circunstancia que aplique, mientras se trate de proteger del calor.

Los protectores "PRO-TECH" tienen varias ventajas para eficientizar su operación:

- Extiende el ciclo de vida del carro interno de la autoclave
- Reduce el desgaste del depósito de basura por el fácil traslado de la basura ya tratada
- Mejora la apariencia de limpieza y seguridad: mantiene el carro interno libre de residuos
- Elimina la fuente potencial de malos olores
- Elimina el trabajo de limpiar periódicamente los carros internos por residuos acumulados
- Se eficientiza el uso completo del carro al eliminar la posibilidad de acumulación de basura
- Reduce la exposición ocupacional a heridas potenciales ocasionadas por limpiar los carros

Los cobertores "PRO-TECH" son fabricados para satisfacer las necesidades específicas de cada cliente.

Opciones para personalización:

- Tamaño
- Soporte de temperatura
- Calibre
- Color
- Con o sin impresión

WWW.BONDTECH.COM

BONDTECH AUTOCLAVES CON PRE TRITURADO



Proceso

- Triturar previo a la esterilización

Se utiliza en

- Hospitales
- Plantas de tratamiento de basura

Capacidades

- 100-2500 litros/ciclo (26-660 galones/ciclo)
- 12-300 kg/ciclo (26-661 lbs/ciclo)
- Capacidad diaria: 0.2 – Toneladas

Ventajas

- Permite triturar y esterilizar en un sistema cerrado y compacto, con un triturador interno fácil de desarmar
- Proceso automatizado por completo
- Bajo costo de mantenimiento: tecnologías patentadas para desarmar de manera fácil el triturador
- Bajo costo operativo
- Tratamiento en planta



CE

ASME
SETTING THE STANDARD
Meet ASME STANDARDS – CE STANDARDS

WWW.BONDTECH.COM

DEPOSITO SENSILLO REUTILIZABLES

CONTENEDORES

Contenedores de un deposito sensillo (SDC)

Contenedores de un deposito sensillo (SDC) son contenedores de gran capacidad que se utilizan para colocar todo tipo de basura médica infecciosa, tales como agujas, bolsas de laboratorio, bolsas de intravenosos, entre otros; y mantener el costo de recolección al mínimo.



Locking Transport Lid

- Certificación FDA (201K)
- Marcas de US DOT: Cumple con la regulación HM-200, así como las regulaciones estatales de agencias de salud
- Marcas OSHA: cumple con el plan de control de exposición OSHA

DIMENSIONES

(puede perfectamente colocarse uno dentro de otro, así como uno sobre otro)

Capacidad	Largo	Fondo	Altura	Peso con tapadera
10 gal	18"	13"	16"	5.5 lbs
17 gal	18"	13"	24"	7 lbs



Single Dolly allows for quick and easy single container mobility.

Tapaderas



Lab Lid
#601012

Tapadera para transporte con candado: la tapadera standard con candado permite que tres contenedores puedan ser transportados en torre, uno sobre el otro.

Tapadera para laboratorio: permite depositar fácilmente los desechos, diseñado principalmente para laboratorios.



PH: (606) 677-2616



MWCONTAINER@BONDTECH.NET



WWW.BONDTECH.COM

PARA BASURA MÉDICA

CONTENEDORES

TODOS LOS CONTENEDORES CUENTAN CON LA REGULACIÓN DOT



Med770 - 200 Galones Rojo

- Resistente a punzantes
- Reforzado
- A prueba de poder abrirse
- Llantas de hule, con tamaño estándar de 4" (*más tamaños disponibles*)
- Libre de derrames y salpicaduras
- Funcional para grandes cantidades de basura
- Ideal para utilizarse un contenedor por piso

Med360 - 96 Galones Rojo

- Apilable
- Fácil de manejar
- Diseño angosto
- Candado Roto-lock a prueba de poder abrirse
- Dimensiones: 24"x35"x43"
- Llantas de hule, con una medida estándar de 8" (*más tamaños disponibles*)



Contenedores 18 a 38 Galones

- Diseñado para tener durabilidad
 - Tapadera con fácil ajuste
 - Capacidad de colocarse uno dentro de otro
- Apilables, de fácil manejo
- Agarraderas fabricadas



Med18

- 18 galones color rojo
- 18.9" ancho x 18.9 fondo x 15.2" Alto



Med28

- 28 galones color rojo
- 18.9" an x 18.9" f x 22.9" al



Med38

- 38 galones color rojo
- 18.9" an x 18.9" f x 32.5" al

BONDTECH

Tel: (606) 677-2616 · Libre de cargos: (800) 414-4231

1278 Highway 461 · Somerset KY 42503

CONTENEDORES DESECHABLES PARA PUNZOCORTANTES

Model: MED-T-1B (Capacity: 1.0 L)

Product Size (cm)	pcs/ctn	Carton Dims (cm)
11x10x15.5	60	37x32x41



Model: MED-T-4.6A (Capacity: 4.6 L)

Product Size (cm)	pcs/ctn	Carton Dims (cm)
27x11.5x28	20	56x57x28

MEDT

- Forma cuadrada
- A prueba de derrames y punzantes
- Apertura amplia y libre para fácil y práctica apertura
- Re movilizador de aguja incorporado
- Diseño ergonómico con agarrador a los lados
- Cierre temporal y cierre definitivo
- Cierre de seguridad para transportar de manera segura
- Etiqueta con instrucciones claras
- Seguro para la salud personal y del medio ambiente
- Fácil de manipular



Model: MED-T-5 (Capacity: 5.0 L)

Product Size (cm)	pcs/ctn	Carton Dims (cm)
15.5x13x31	50	67x32x47.5



SISTEMA MANUAL Y AUTOMÁTICO DE LAVADO DE CONTENEDORES

Sistema Manual

El "Steam Clean" de Bondtech utiliza una herramienta industrial que tiene la capacidad de mezclar el detergente dentro del vapor, de tal manera que los residuos de aceites y grasas se remueven con facilidad.

El "Steam Clean" de Bondtech lleva un sistema de mezclado y un tanque de detergente que contiene el producto concentrado. El operador tiene la capacidad de enviar la cantidad de detergente deseada al expulsor de vapor. Una vez mezclados, el producto llega al dispositivo que se desea limpiar. La herramienta Deluxe cuenta con la opción de diversos cepillos adaptables a la boquilla del expulsor, lo cual potencializa la facilidad para remover las grasas y aceites más difíciles de quitar. El "Steam Clean" de Bondtech está equipada con una estación manual de mezclado de vapor/agua, el cual se utiliza para expulsar el agua con el que se finalizará el proceso de limpieza.

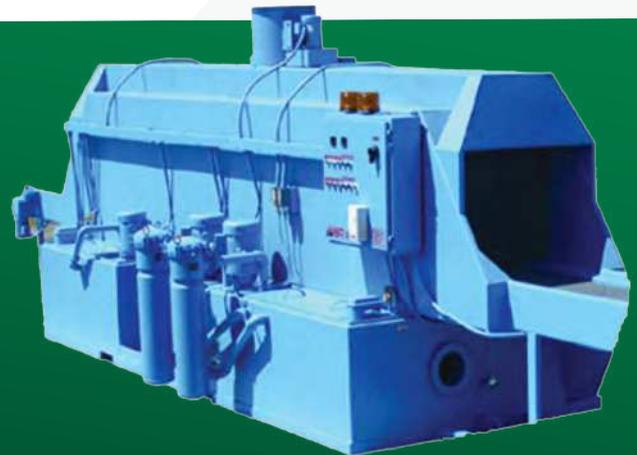


Lavado de Gabinete

- Limpia el contenedor en segundos!
- Limpieza de gran volumen y baja presión
- Libre de químicos, seguro para el medio ambiente
- Tres etapas de filtración de agua en re-circulación! Facilita la remoción de residuos
- Fácil manejo y mantenimiento
- Diseño simple

Lavadora "FlowThru"

- ¡Lava un contenedor de 96 galones cada 45 SEGUNDOS!
- Diseñado con el operador en mente: fácil de operar
- Remueve grasa y contaminantes en segundos
- Ofrecemos "RÁPIDO" respuesta en solicitud
- Todas las partes son fabricadas con la más alta calidad
- Respaldo con UN AÑO de garantía



PARA PUNZOCORTANTES

CONTENEDORES

REUTILIZABLES



Color: Rojo o Blanco

3 y 4 galones reutilizable para punzocortantes

- El doble de grosor de los contenedores descartables
- Cabe en las monturas de la competencia
- Tiene un mecanismo de desliz para las tapaderas

3 Galones

- Capacidad de 2.75 galones de basura médica y punzocortantes

Custom Colors available to suit your needs

4 Galones

- Capacidad de 3.75 galones de basura médica y punzocortantes



Montura de pared para contenedores reutilizables

La nueva montura de pared está fabricada para que nuestros contenedores de basura médica reutilizables encajen perfectamente, ya sea con nuestra tapadera "Canteen Style" o la "Mailbox Flipper". El diseño es decorativo, atractivo y excepcionalmente fuerte!



Tapadera "Mailbox"

Nuestra tapadera estilo "Mailbox" tiene un mecanismo de desliz, en el cual encaja nuestro contenedor de basura médica reutilizable a la perfección. Es más fuerte que las demás versiones de este estilo de tapadera, material sólido y a la vez flexible.

Tapadera "Canteen"

Nuestro estilo Canteen en tapadera es único! Con el mecanismo de desliz, es perfecto para nuestros contenedores reutilizables de basura médica. Tiene una tapa enroscable única en su categoría, y es 8 veces más fuerte que las tapaderas estándar de la industria.



WWW.BONDTECH.COM

COMPACTADORES

- PANEL DE CONTROL "UL LISTED"
- CIERRE ELÉCTRICO SEGURO
- DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS EN TODOS LOS MODELOS
- FABRICADO CON LOS COMPONENTES ELÉCTRICOS DE LAS MEJORES MARCAS

Guía de sistema Compresor

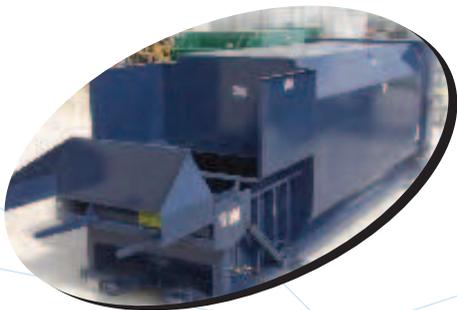
El compactador cuenta con guías compresora de alto peso molecular a lo largo de los lados del cilindro, el cual permite que la maquinaria tenga soporte, sin afectar negativamente la longevidad y confiabilidad del equipo.

Protección de Puerta

Previene que los cables tengan contacto con el marco de la puerta, evitando que la misma se deforme y/o que el empaque tenga filtraciones.

Drenaje del Sub-Suelo

El sub- suelo del compactador está separado del suelo principal del cilindro, de tal manera que forma un túnel que permite que los líquidos drenen de la parte trasera de la maquinaria cuando se vacía.



Controles de Relés Programables

El diseño de los contenedores permite que se pueda usar un relé programable disponible.

Ladera y Piso de una Sola Pieza

Nuestra planta cuenta con una presa de 30 pies y 500 toneladas para formar las planchas de los lados y del suelo, evitando uniones verticales.

Bisagra y empaque de puerta trasera

Los compactadores tienen una puerta completa y bisagras en 3 puntos que provee una excelente compresión y sellado.

Antioxidante

Los compactadores cuentan con aplicación de antioxidantes para evitar corrosión.

Puerta con cerradura Segura

La puerta por medio de la cual se alimenta la maquinaria puede cerrarse con candado, evitando ser utilizada sin autorización.



BONDTECH CORP



NUESTRA NOVEDOSA PLANTA
DE FABRICACIÓN DE 315,000
PIES CUADRADOS UBICADA
EN SOMERSET, KENTUCKY

NUESTRAS INSTALACIONES
DE 100,000 PIES CUADRADOS
EN SALISBURY, CAROLINA
DEL NORTE



¡NUESTRO PERSONAL
HACE LA DIFERENCIA!

Global Customer Support
(800) 414-4231 or +1 606 677-2616

TECNOLOGÍA PARA TRATAMIENTO BONDTECH

Sistemas de control

Sistemas de control PLC o PC

Identificación y resolución de problemas en línea –
conexión en red de PLC

Capacidad de integrar y vincular información externa

Una conexión de red

Programación de ventana

Sistema de Alto Vacío

Tecnología propia de alto vacío

Control efectivo de posibles problemas

Alta Presurización/Temperatura

Asegura el tratamiento efectivo de basura médica
y el tratamiento de basura USDA/APHIS

Experiencia

Fabricación de sistemas de autoclave desde 1983

BONDTECH

TECNOLOGÍA DE TRATAMIENTO

Tel: (606) 677-2616 • Libre de cargos: (800) 414-4231

1278 Highway 461 • Somerset KY 42503

Servicio

Instalación completa

Instalación y capacitaciones

Pruebas y calibración

Servicio de mantenimiento

WWW.BONDTECH.COM

DIRECT: 606-677-2616

SALES@BONDTECH.NET

BONDTECH

TECNOLOGÍA DE TRATAMIENTO



BONDTECH

TECNOLOGÍA DE TRATAMIENTO

1 (800) 414-4231



Industrias abarcadas por Bondtech:

- Desechos médicos
- Paneles de circuito
- Basura infecciosa
- Basura USDA
- Basura alimentaria
- Curación de hormigón celular
- Basura contaminada biológicamente
- Partes del utilizadas para maquinaria de espacio aéreo
- Textiles
- Plástico
- Tratamiento de madera
- Basura APHIS
- Basura proveniente del extranjero
- Laminado de vidrios

WWW.BONDTECH.COM



1 (800) 414-4231 o 1 (606) 677-2616

correo: sales@bondtech.net

Fax: 1 (606) 676-9157

DISEÑO · INGENIERÍA · FABRICACIÓN · CONTRATACIÓN