

Compostaje automático de residuos orgánicos

AMERICORP plus

WASTE TREATMENT SOLUTIONS

Composteras Americorp Plus

Nuestras Composteras **Americorp Plus** representan la vanguardia en el tratamiento de residuos alimenticios y orgánicos. Convierten de manera eficiente los desechos en compost orgánico de alta calidad, reduciendo los residuos **hasta en un 90%**. Este proceso no solo minimiza la carga en vertederos, sino que también disminuye significativamente la huella ambiental.

Son una solución versátil y efectiva para una amplia gama de residuos orgánicos, desde cáscaras de frutas y verduras hasta desechos de carne, pescado, cáscaras de huevo, desechos de jardín y más. Contamos con modelos disponibles **desde 25 a 1000 kg por día**.

Aplicaciones: Campamentos mineros, Residenciales, Centros comerciales, Restaurantes, Comedores, Hoteles, etc.



- Transforma residuos en compost en tan sólo **24 horas**.
- **Disminuye costos** relacionados con el transporte y disposición.
- **Elimina los malos olores** asociados a la descomposición de los residuos.
- Proceso **totalmente automatizado**



Principales clientes:



Ventas y servicios en Chile, Colombia, México, Perú y USA



www.americorpsac.com



info@americorpsac.com

Compostaje automático de residuos orgánicos

AMERICORP plus

WASTE TREATMENT SOLUTIONS

Modelos disponibles

	COMPOSTERA ECOBOT PLUS	LITE	STANDARD	MAX
MATERIAL				
Tipo		Acero al carbono con recubrimiento epóxico en estructuras, marcos y cuchillas de aleación 4140	Acero inoxidable 304 en estructuras, marcos, cuchillas de trituración	Acero inoxidable 304 en estructuras, marcos, cuchillas de trituración
SENSORES				
De humedad		✓	✓	✓
De temperatura		✓	✓	✓
De nivel de carga		✓	✓	✓
PROGRAMACIÓN				
Incluye programación		✓	✓	✓
Sistema de monitoreo en línea (Opcional)		✓	✓	✓
COMPONENTES ELECTRÓNICOS				
Marca		Invv, Chint, Tni	Delta, Siemens, Schneider	Delta, Siemens, Schneider
COMPONENTES DE SEGURIDAD				
Estándares de seguridad acorde a Comunidad Europea				✓
Sistema de prevención de apertura		Switch de proximidad	Switch de proximidad	Sensor magnético codificado en todas las puertas de entrada y salida
Puerta de descarga con mayor sistema de seguridad				✓
Guardas para todas las partes móviles de la máquina				✓
Relé remoto de fallo de energía				✓
Pegatinas de señalética de seguridad				✓
Caja de tablero de control con interruptor MCCB				✓
Guarda del motor del soplador del lavador de gases desodorizante				✓
Relé de seguridad				✓
Switches de parada de emergencia		1	1	3



Gestión inteligente de residuos

Las composteras pueden ser integradas con **eGuard**, nuestro sistema de monitoreo en línea que permite supervisar temperatura, humedad y nivel de carga en tiempo real. Optimiza el consumo energético, envía alertas automatizadas y garantiza un compostaje eficiente con acceso remoto, mejorando la gestión de residuos de forma inteligente y segura.

Ventas y servicios en Chile, Colombia, México, Perú y USA



www.americorpsac.com



info@americorpsac.com