



EQUIPOS Y TECNOLOGÍAS PARA EL TRATAMIENTO DEL AGUA



SAVECO™
Member of WAMGROUP®

SAVECO™ ofrece soluciones de vanguardia a través de una amplia gama de equipos para el pretratamiento de aguas residuales y tratamiento de fangos en plantas de depuración de aguas residuales tanto municipales como industriales.

SAVECO™ desarrolla productos innovadores orientados al mercado, fabricados industrialmente y distribuidos a través de su propia red global.

SAVECO™ está decidido a suministrar la gama más completa de equipos para ofrecer la solución integral a sus clientes.

SAVECO™ ofrece a los clientes en cualquier lugar del mundo el producto y servicio de mayor calidad posible a un precio competitivo.



SAVECO™
Member of WAMGROUP®





BOMBAS DE TORNILLO DE ARQUÍMEDES

Bombas de tornillo de Arquímedes mod. PA

Desde finales de la década de 1970 operan satisfactoriamente más de 1.200 bombas de tornillo de Arquímedes entre 0,5 y 4 m de diámetro y de caudales de hasta 4.500 l/s.

- Construcción de PA con 1, 2 o 3 hélices
- Potencia de accionamiento de hasta 500 kW (680 HP)
- Eficacia constante a lo largo del tiempo

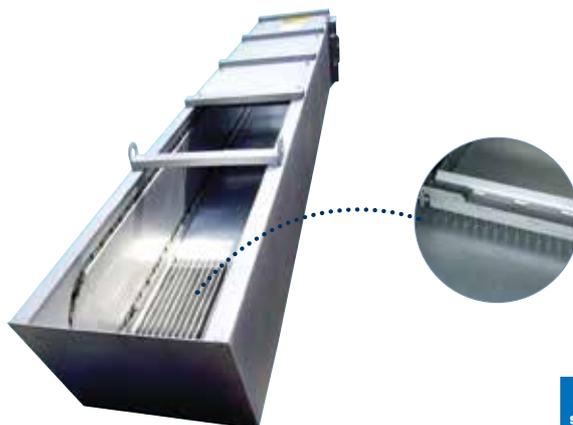


REJAS AUTOMÁTICAS

Rejas automáticas inclinadas mod. GVB

Las rejas automáticas inclinadas mod. GVB se utilizan para la separación de sólidos gruesos en plantas de aguas residuales municipales e industriales.

- Luz de paso de 10 a 50 mm
- Provisto de 2 o más peines de limpieza que aseguran la eliminación rápida y eficiente
- Ancho de canal de 400 a 2,000 mm
- Ángulos de inclinación de 75 y 90 grados



SAVI



Rejas automáticas inclinadas para finos mod. GVF

Las rejas inclinadas automáticas mod. GVF se utilizan para el tamizado de finos en plantas de tratamiento de aguas residuales municipales e industriales.

- Luces de paso de 6 a 10 mm
- Provisto de 4 o más peines de limpieza según la altura de la reja
- Ancho de canal de 400 a 2,000 mm
- Ángulos de inclinación de 75 y 90 grados



SAVI

Tamices automáticos inclinados mod. GVS

Los tamices inclinados automáticos mod. GVS, están provistos de peines con cepillos y bandas de neopreno, se utilizan para el tamizado fino en plantas de tratamiento de aguas residuales municipales e industriales. En particular, se usan para tratar aguas residuales industriales.

- Chapa perforada de 3 y 6 mm
- Provisto de 4 o más peines con cepillos y bandas de neopreno según la altura de la reja
- Ancho de canal de 400 a 2,000 mm
- Ángulos de inclinación de 75 y 90 grados



SAVI

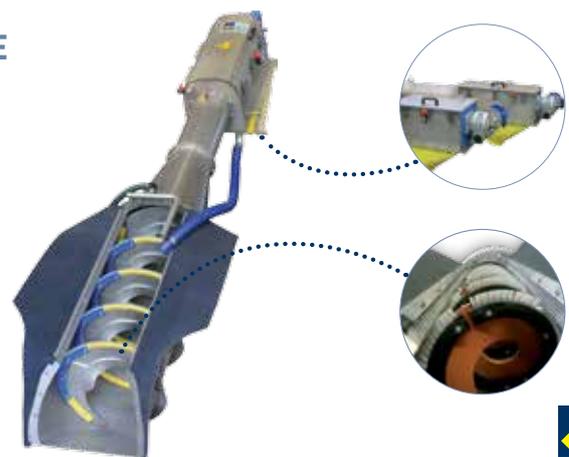


TAMICES TORNILLO

Tamices tornillo mod. WASTEMASTER® GCP-GCE

Los tamices tornillo mod. GCP y GCE aseguran una separación sólido-líquido eficiente en la fase de pretratamiento de las plantas de tratamiento de aguas residuales e industriales.

- Caudales de hasta 1.000 m³/h
- Capacidad de extracción de sólidos de hasta 0,33 dm³/s
- Reducción de volumen de sólidos de hasta 35%



Tamices tornillo con carcasa mod. WASTEMASTER® GCPC-GCEC

Instalados en una carcasa, los tamices tornillo mod. GCPC / GCEC se pueden instalar y conectar fácilmente a las tuberías tanto en plantas de tratamiento urbanas e industriales.

- Carcasa metálica robusta (estructura completamente cerrada en cumplimiento con las normas de seguridad y prevención de olores) fabricada enteramente de acero inoxidable 304L/316L
- Caudal de hasta 1.000 m³/h
- Capacidad de extracción de sólidos de hasta 0,33 dm³/s
- Reducción de volumen de sólidos de hasta 35%



Plantas de pretratamiento compacta mod. WASTEMASTER® TSF 1

La planta compacta mod. TSF1 combina la separación de sólidos presentes en los efluentes con compactación y deshidratación de los sólidos extraídos. El diseño especial de la máquina combinado con un control funcional específico da como resultado un pretratamiento completo de las aguas residuales para plantas de tratamiento pequeñas.

- Caudales de hasta 500 m³/h
- Capacidad de extracción de sólidos de hasta 0,18 dm³/s
- Reducción del volumen de sólidos de hasta 40%



Tamices tornillo verticales mod. WASTEMASTER® GCV

Los tamices tornillos verticales para montaje en pozos de bombeo mod. GCV permiten la eliminación eficiente de sólidos suspendidos en instalaciones con poco espacio disponible. Además, el GCV es el sistema de protección ideal para estaciones de bombeo con bombas sumergibles.

- Caudales de hasta 320 m³/h
- Capacidad de extracción de sólidos de hasta 0,33 dm³/s
- Reducción del volumen de sólidos de hasta 40%



Tamices tornillo vertical para montaje en canal WASTEMASTER® GCEV

Los tamices tornillo verticales mod. GCEV permiten la eliminación eficiente de sólidos en canales profundos.

- Caudales de hasta 180 m³/h
- Fabricados en acero inoxidable 304L/316L o acero de alta resistencia
- Luces de paso de 2, 3, 5, 6 o 10 mm



Tamices tornillo pequeños mod. WASTEMASTER® CT-CTC

Su diseño ligero hace que el tamiz tornillo mod. CT sea la elección ideal para aplicaciones con pequeños caudales de tratamiento.

- Diseño ligero, menos de 40 kg
- Hélice en teflón polímero de alta resistencia a erosión
- Luces de paso de 2 o 5 mm



Tamices para aliviadero mod. VSE

Los tamices mod. VSE se utilizan para tratar las aguas residuales que desbordan por los aliviaderos. Consisten en un tamiz semicircular que se instala en el borde del aliviadero.

- 3 tamaños disponibles 300, 500 y 700 mm
- 2 tamaños de luz de paso en chapa perforada de 6 y 8 mm
- Longitudes de 1 a 12 m





TAMICES DE PANEL FILTRANTE / TAMIZ ESCALERA

Tamiz de finos de panel filtrante mod. VFR

Los tamices de finos de panel filtrante mod. VFR se utilizan para el tamizado de finos en plantas de tratamiento de aguas residuales municipales e industriales.

- 6 tamaños de hasta 2.000 mm de ancho
- Ángulo de inclinación de 65°
- Luces de paso de 2 a 6 mm en chapa perforada
- Cadena de accionamiento empotrada en raíles laterales
- Sistema de limpieza doble, mediante cepillo rotativo y agua a presión



Tamiz escalera mod. VTR

Los tamices escalera VTR están diseñados para el tamizado fino en plantas de tratamiento de aguas residuales municipales e industriales.

- Distintos tamaños de hasta 1.800 mm de ancho
- Altura de descarga de 1.400 a 3.500 mm desde fondo de canal
- Luces de paso de 3 y 6 mm
- Ángulo de inclinación de 55°





TAMICES DE TAMBOR ROTATIVO

Tamiz de finos a tambor rotativo mod. SPIRAMATIC VSA

El tamiz de finos a tambor rotativo mod. SPIRAMATIC VSA, separa, lava, transporta y deshidrata los sólidos en una sola unidad, eliminando así la necesidad de múltiples equipos. Se utilizan tanto en aplicaciones municipales e industriales, como para el pretratamiento en plantas tipo MBR.

- Luces de paso para pretratamiento MBR: 1, 1,5, 2 y 3 mm perforado
- Luces de paso para pretratamiento no MBR: 5 y 6 mm perforado, de 0,5 a 6 mm tipo Johnson o 0,25 - 1 mm tipo malla
- Ancho de canal de 600 a 3,000 mm
- Ángulo de inclinación de 35°
- Opción de instalación en carcasa para alimentación por tuberías



SAVI

Tamiz a tambor rotativo mod. WASTEMASTER® FTR

El FTR es un tamiz a tambor rotativo diseñado para combinar la separación con compactación y deshidratación de los sólidos.

- Caudal de hasta 1.550 l/s
- Luces de paso variable tipos chapa perforada o Johnson
- Capacidad de eliminación de sólidos hasta 15 dm³/s



SAVI

Tamiz de tambor rotativo de alimentación interna mod. RTV

Los tamices de tambor rotativo de alimentación interna mod. RTV son adecuados para el pretratamiento tanto de aguas residuales municipales e industriales, como de las plantas tipo MBR.

- 9 tamaños disponibles
- Luces de paso para pretratamiento no MBR: 1 y 6 mm perforado, de 0,5 a 6 mm tipo Johnson o 0,25 - 1 mm tipo malla
- Luces de paso recomendadas para la aplicación MBR: 1 a 3 mm en chapa perforada



SAVI

Tamiz rotativo de alimentación externa mod. SGR

Los tamices rotativos de alimentación externa mod. SGR se utilizan para la filtración de finos en plantas de aguas residuales urbanas e industriales.

- Luz de paso de 0,25 a 2,5 mm
- Filtración tipo Johnson provista en los extremos de "ranura cero" para garantizar la resistencia del tambor
- Materiales de construcción en acero inoxidable 304 L/316 L



SAVI



COMPACTADORES

Transportadores-compactadores mod. WASTECOM® CPS

El CPS es un transportador-compactador de tornillo sin fin, con deshidratación de sólidos separados, para uso en plantas de tratamiento de aguas residuales urbanas e industriales.

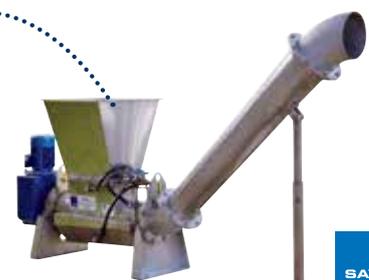
- Cuna de deslizamiento fabricada con polietileno de alta densidad y baja fricción.
- Tornillo sin eje de alto espesor y paso variable
- Diafragma de salida en tecno polímero antiadherente que garantiza una alta eficiencia de compactación



Compactador de tornillo con lavado de sólidos mod. VWP

Los compactadores de tornillo con lavado de sólidos mod. VWP se utilizan para compactar sólidos, eliminando al mismo tiempo, las partículas orgánicas en plantas de tratamiento de aguas residuales municipales e industriales.

- 3 tamaños disponibles
- Tratamiento de 1,5 hasta 6 m³/h de sólidos
- Sistema de lavado para la eliminación de materia orgánica
- Reducción del volumen hasta el 45%



Compactadores de tornillo con lavado de sólidos mod. VWP WM

Los compactadores de tornillo con lavado de sólidos mod. VWP WM se utilizan para eliminar partículas orgánicas a través de un sistema de lavado especial, más intenso, al mismo tiempo que compactan los sólidos.

- 3 tamaños disponibles
- Tratamiento de 1,5 hasta 6 m³/h de sólidos
- Sistema de lavado de alto rendimiento con tolva y rodete especiales
- Reducción del volumen hasta el 70%



Compactadores Hidráulicos a pistón mod. CHP

Los compactadores hidráulicos mod. CHP se utilizan para compactar los sólidos mediante un pistón hidráulico.

- 3 tamaños disponibles
- Tratamiento de sólidos desde 1,5 hasta 3,5 m³/h
- Reducción del volumen de hasta un 60%



EQUIPO PARA TRATAMIENTO DE ARENAS

Pretratamiento compacto con aireación para arenas mod. GRITSEP® DSF

El pretratamiento compacto mod. GRITSEP® DSF combina una cámara aireada de sedimentación de las arenas con un clasificador de arenas para su extracción, puede equiparse además con un sistema de extracción de grasas y flotantes.

- Caudal de hasta 210 litros por segundo (445 cfm)
- Separación de arena de hasta 95% para tamaño de partícula de $\geq 200 \mu\text{m}$
- Eliminación de grasas opcional



Puente desarenador-desengrasador tipo vaivén para depósito rectangular mod. PVD

Los puentes desarenadores-desengrasadores tipo vaivén para depósito rectangular mod. PVD se utilizan para eliminar las grasas y las arenas en plantas de tratamiento de aguas residuales municipales e industriales.

- Instalación sencilla y rápida
- Eliminación de arena y grasas de alta eficiencia
- Fácil instalación incluso en depósitos existentes



Desarenadores a pista mod. DSP

Los desarenadores a pista mod. DSP están diseñados para eliminar la arena de las aguas residuales en las plantas de tratamiento de aguas residuales.

- Disponible para depósitos de hasta 6 metros de diámetro
- Robusto accionamiento central
- Construcción en acero galvanizado en caliente o acero inoxidable 304 L/316 L



Clasificadores fluidodinámicos mod. GRITSEP® FGC

Los clasificadores fluidodinámicos mod. GRITSEP® FGC son unos innovadores clasificadores diseñados para alcanzar el mayor grado de eliminación de arena

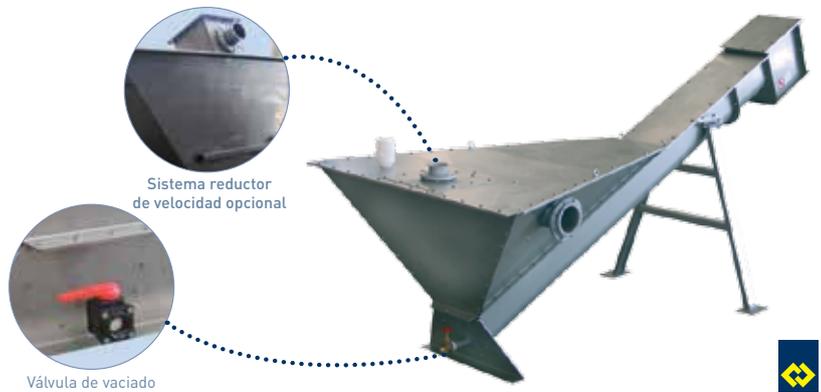
- Separación de arena con partículas >200 micras y peso específico de 2,60 a 2,65 t/m³
- Baja potencia de accionamiento instalada
- Poco espacio utilizado en planta



Clasificadores de arena mod. GRITSEP® DS

Los clasificadores de arena mod. GRITSEP® DS garantizan una separación eficiente de arena de las aguas residuales por decantación y extracción mediante un tornillo transportador.

- Caudal de agua y arena desde 5 a 36 m³/h
- Capacidad de extracción de arenas de 0,02 a 1,3 dm³/s
- 90% de sedimentación de arenas



Lavadores de arena mod. CLSW

Los lavadores de arena mod. CLSW se utilizan para separar la arena del agua y al mismo tiempo lavar la arena para eliminar las partículas orgánicas.

- 3 tamaños disponibles
- Caudal de hasta 30 litros por segundo
- Alto rendimiento de lavado con residuo orgánico <3%



Lavadores compactos de arena mod. GRITSEP® LCS

GRITSEP® LCS son lavadores compactos de arena con altas prestaciones obtenidas gracias a los componentes de tecno polímero SINT™ con excelentes características anti desgaste.

- Caudal de sólidos desde 0,10 m³/h hasta 0,40 m³/h
- Alto rendimiento de lavado con residuos orgánicos <2%
- Espacio ocupado mínimo





PLANTAS COMPACTAS

Pretratamientos compactos mod. WASTEMASTER® TSF 2-3

Las plantas compactas de pretratamiento mod. TSF2 y TSF3 combinan eficientemente las funciones de desbaste y desarenado en el mod. TSF2 y también desengrasado en el mod. TSF3 y se utilizan en el tratamiento de aguas residuales urbanas o industriales.

- Caudal de hasta 210 litros por segundo (445 cfm)
- Separación de arena del 95% para tamaño de partícula $\geq 200 \mu\text{m}$
- Eliminación de grasa en el mod. TSF3
- Hasta un 35% de reducción de volúmen de sólidos



Mini plantas de pretratamiento compacto de aguas residuales mod. WASTEMASTER® MIT

La mini planta compacta de pretratamiento mod. MIT lleva a cabo hasta tres procesos diferentes con las dimensiones totales más pequeñas del mercado: desbaste, desarenado y desengrasado.

- Separación de arena del 90% para tamaño de partícula $\geq 0.2 \text{ mm}$
- Luces de paso de 2 y 5 mm
- Tornillo flotante para la eliminación de grasas y sobrenadantes





PRETRATAMIENTOS PARA FANGOS DE FOSAS SÉPTICAS

Planta de recepción de fangos de fosa séptica de doble motorización mod. VFA DM "THE BEAST"

Las plantas de recepción de fangos de fosa séptica mod. VFA DM "THE BEAST" también se utilizan para el tratamiento de digestado y fangos primarios. El equipo separa, lava, transporta y elimina los sólidos en una sola unidad, evitando así la necesidad de múltiples equipos.

- 3 tamaños disponibles
- Caudal máximo de hasta 200 m³/h con una concentración de sólidos de hasta 4%
- Diferente velocidad en tambor y tornillo para garantizar un alto rendimiento
- Luces de paso del tambor de 5 a 6 mm en chapa perforada
- Ángulo de inclinación del tambor filtrante de 25°



SAVI

Pretratamiento para fangos sépticos mod. WASTEMASTER® TSB 1

Para el pretratamiento de las aguas residuales de fosas sépticas o de plantas industriales recogidas en camiones cisternas, el mod. TSB1 lleva a cabo dos procesos diferentes: la separación de los sólidos presentes en el agua residual y la posterior compactación y deshidratación de los mismos.

- Carcasa de metal robusta y completamente cerrada, de acuerdo con las normas de seguridad y prevención de olores, fabricada completamente de acero inoxidable 304L/316L
- Tornillo transportador sin eje fabricado en acero inoxidable 304L/316L o acero especial de alta resistencia



Pretratamiento compacto para fangos de fosas sépticas mod. WASTEMASTER® TSB 2-3

Las plantas de recepción de fangos de fosas sépticas TSB2 y TSB3 llevan a cabo los procesos de desbaste, deshidratación y compactación de los sólidos, separación de arena en el mod. TSB2 y en el mod. TSB3 además la eliminación de grasas y sobrenadantes.

- Caudal de hasta 30 litros por segundo (63,5 cfm)
- Luz de paso de 5 y 6, 7 mm en chapa perforada



Planta de pretratamiento de fangos de fosas sépticas mod. WASTEMASTER® TSB 4

Las plantas de pretratamiento para fangos de fosas sépticas mod. TSB4 llevan a cabo hasta 4 procesos diferentes: tamizado, deshidratación, desengrase y compactación de aguas residuales procedentes de fosas sépticas o plantas industriales.

- Diseñado para tratar residuos altamente concentrados
- Elimina sólidos pesados, arena y grasas/sobrenadantes
- Tornillo flotante para la eliminación de grasas y sobrenadantes
- Caudales hasta 100 m³/h



Tamiz de tambor rotativo de alimentación interna mod. RTV SEPTIC

Los tamices de tambor rotativos de alimentación interna mod. RTV SEPTIC son adecuados para estaciones receptoras de residuos de fosas sépticas.

- Caudales de hasta 120 m³/h con una concentración de sólidos del 4%
- Malla perforada: 5 - 6 - 10 mm





PUENTES MÓVILES

Puente sedimentador para depósito rectangular mod. PVS

Los puentes sedimentadores para depósito rectangular mod. PVS eliminan fangos y sobrenadantes en tanques de sedimentación en plantas de tratamiento.

- Disponible para tanques de hasta 13 m de ancho y 50 m de largo
- Dispositivos de eliminación de lodo y grasas incluidos



Puentes decantadores a tracción periférica mod. PTP / PTA

Los puentes decantadores a tracción periférica mod. PTP se utilizan para eliminar lodos biológicos y sobrenadantes en tanques de sedimentación circulares primarios y secundarios.

- Disponible para tanques de hasta 60 m de diámetro
- Dispositivo de eliminación de grasas y sobrenadantes incluido
- Construcción en acero galvanizado en caliente por inmersión o acero inoxidable 304 L/316 L



Puente decantador a tracción central mod. PTC

Los puentes decantadores a tracción central mod. PTC están diseñados para eliminar lodos biológicos en depósitos de sedimentación circulares primarios y secundarios en plantas de tratamiento de aguas residuales tanto municipales como industriales.

- Disponible para tanques de hasta 18 m de diámetro
- Motorización especial con corona central para unidades de más de 14 m de diámetro
- Limitador de par electrónico, dispositivo de eliminación de grasas y pasarela disponible bajo pedido



EQUIPOS DE TRATAMIENTO DE LODOS / TRANSPORTADORES A SINFÍN

Puentes espesadores de fangos mod. ISP

Los espesadores de fangos mod. ISP están diseñados para espesar los fangos de las plantas de tratamiento municipales e industriales.

- Disponible para tanques de hasta 18 m de diámetro
- Motorización especial con corona central para unidades de más de 12 m de diámetro
- Construcción en acero galvanizado en caliente por inmersión o acero inoxidable 304 L/316 L



Transportadores a sinfín sin eje mod. SSC

Los transportadores a sinfín sin eje mod. SSC ofrecen la posibilidad de transportar sólidos de tamizado, flotantes y fangos deshidratados, ofreciendo una amplia gama de capacidades.

- Caudal de hasta 45 m³/h (26,4 cfm) para fangos y de hasta 13 m³/h de sólidos de tamizado
- Motorizaciones de 0,55 kW (0,75 HP) hasta 9,2 kW (12,5 HP)
- Artesa y tornillo fabricados en acero al carbono o acero inoxidable 304L/316L
- Cuna de polietileno de alta densidad o pletinas de desgaste



Válvulas de compuerta mod. VL

La válvula de compuerta mod. VL es un elemento utilizado para controlar el flujo de materiales pulverulentos o granulares, así como sólidos de tamizado y fangos en aplicaciones por gravedad o de transporte.



Alimentadores de tornillo múltiples mod. MU

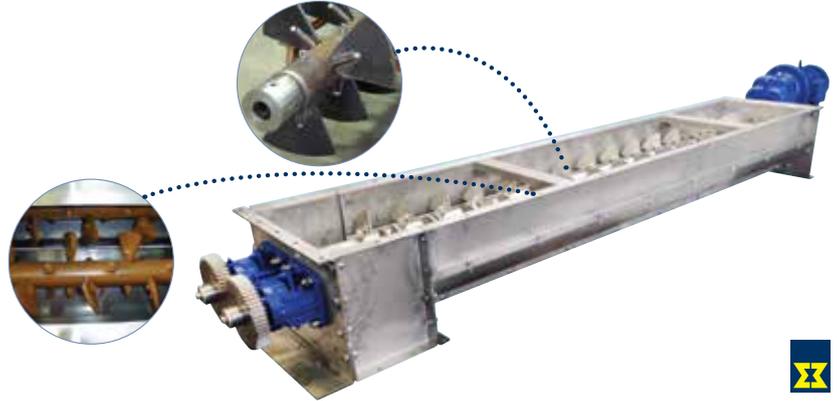
Los alimentadores de tornillo múltiples mod. MU son el equipo utilizado para descargar materiales difíciles como fangos municipales o industriales de tolvas poligonales o silos.

- Diámetro del tornillo entre 150 y 600 mm
- Hasta seis tornillos en un solo fondo de extracción
- Longitud del canal de 1.500 a 4.000 mm



Mezcladoras de paletas continuas de doble tornillo mod. MESC

El mezclador de paletas de doble tornillo mod. MESC se encuentra entre los tipos de mezcladores más eficientes y económicos para la inertización de fangos.



Mezcladoras continuas de eje simple mod. WAH

El mezclador continuo de eje simple mod. WAH es la máquina ideal para obtener mezclas de la más alta calidad. Mezclar con WAH es rápido, suave y eficiente.





DOSIFICACIÓN DE CAL

Especialmente adaptado a los requisitos de dosificación de cal, WAMGROUP® ha desarrollado equipos orientados a la ventilación y la seguridad del silo y para descargar, alimentar, transportar e dosificar polvo de cal en plantas de dosificación de cal utilizadas en el tratamiento de aguas residuales.



Fondo vibrante mod. BA

El mod. BA es un innovador fondo vibrante. Fabricado Industrialmente en grandes series, el BA destaca por su cono sin soldaduras y su junta flexible doble de alta resistencia. Sus características de diseño únicas garantizan un funcionamiento perfectamente seguro a lo largo del tiempo.

- Junta con brida superior e inferior integrada que garantiza una conexión segura a prueba de polvo
- Sin costuras de soldadura en el cono y el sello
- Fácil de ajustar



Transportador sinfín tubular mod. TU

El transportador sinfín tubular mod. TU está diseñado para alimentar con precisión la cal desde un silo de almacenamiento a un dosificador, directamente a un equipo de disolución de cal o un mezclador de acondicionamiento de lodos.

- Ratio de alimentación preciso
- Alta eficiencia
- Fiabilidad mejorada



Micro dosificador para polvo mod. MBF

El micro dosificador para polvo mod. MBF es especialmente adecuado para alimentar cal viva o cal hidratada con alta precisión en un mezclador de lechada de cal o un mezclador de acondicionamiento de fangos.

- Alta precisión de alimentación
- Mantenimiento fácil y rápido debido a la pequeña cantidad de componentes
- Mínimo residuo material



Sistemas de seguridad para silos mod. KCS



Codos antiabrasivos de radio corto mod. EXTRABEND®



Válvula de seguridad para el control de la presión mod. VCP



Indicadores de presión mod. IPM / IPE



Válvulas de mariposa mod. VFS



Válvulas de manguito mod. VM



Filtro de ventilación de silo mod. WAMFLO®



Válvula de alivio de presión de membrana mod. VHS-C



Indicador de nivel rotatorio mod. ILT



Válvulas rotativas mod. RV / RVR



ACCESORIOS

Compuertas mod. PAR

Las compuertas PAR se usan en plantas de tratamiento de aguas residuales municipales e industriales para aislar un equipo o partes de una planta.

Usos:

- Aislar un equipo
- Aislar una parte de una planta
- Control de nivel de agua y/o caudales



SAVI

Sistemas de llenado de Big Bags mod. EASYFILL™

Los sistemas de llenado de Big Bags mod. EASYFILL FIBC™ permiten el llenado eficiente de bolsas de sólidos a granel. El FIBC vacío se ajusta a los brazos de estiramiento integrados en el cabezal de llenado.



Descargador de Big Bags mod. FIBC SBB

Los descargadores de Big Bags mod. FIBC SBB aseguran una descarga económica y sin polvo de sólidos de bolsas a granel.





EQUIPOS PARA SEPARACIÓN DE BIOSÓLIDOS

Separador compactador horizontal mod. SEPCOM®

La SEPCOM® Horizontal es una innovadora prensa de tornillo para la separación de sólidos y líquidos. Gracias a sus características especiales, se pueden tratar una gran variedad de sólidos provenientes de plantas de biogás, procesos industriales, así como purines.



Microfiltro mod. SEPCOM® MFT

El microfiltro mod. SEPCOM® MFT se utiliza para ultra filtrar la fase líquida proveniente de un sistema previo de separación sólido-líquido, ya sea digerido de procesos de generación de biogás o del tratamiento de aguas residuales municipales o industriales.



Separador compactador vertical mod. SEPCOM®

El separador vertical mod. SEPCOM® es una innovadora prensa de tornillo de separación sólido-líquido. Gracias a sus características especiales, la posición de trabajo vertical y el diseño de doble tornillo, es capaz de tratar una gran variedad de sólidos provenientes de plantas de biogás, procesos industriales y de purines de ganado.



Sistemas de alimentación de digestor de biomasa a granel mod. TCB

El sistema de alimentación de digestor de biomasa a granel mod. TCB representa la solución más fiable para cualquier requerimiento de alimentación y transporte para el manejo de biomasa en plantas de biogás como estiércol, cultivos, desechos verdes, etc.





GENERACIÓN DE ENERGÍA RENOVABLE

Tornillos hidrodinámicos mod. PAE

El Tornillo Hidrodinámico mod. PAE transforma la energía cinética de rotación, generada por un flujo de agua, en energía eléctrica. Los Tornillos Hidrodinámicos explotan pequeños saltos y caudales de agua asegurando una eficiencia que no puede ser igualada por ningún otro tipo de turbina minihidráulica.





www.saveco-water.es

202001201 Junio 2018 Rights reserved to modify technical specifications.

