

SISTEMA INTEGRAL DE BOMBEO PARA DRENAJE



 bombasdetornillo.co

 bombasdetornillo@gmail.com



CONTROL DE INUNDACIÓN



PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES



GENERACIÓN DE ENERGÍA



DRENAJE Y RIEGO

SOBRE SCRUMP



Scrum SAS se destaca como **la única empresa en Latinoamérica especializada en la fabricación de Bombas de Tornillo utilizando materiales compuestos GRP/poliéster reforzado con fibra de vidrio**. Con su planta de producción ubicada en Santa Rosa de Osos, Antioquia, Colombia, Scrum SAS no solo ofrece productos de alta calidad, sino también una asesoría técnica personalizada. Esto garantiza soluciones eficaces para el movimiento de altos caudales, posicionando a la empresa como líder en Colombia.



Diseño y construcción de la primera bomba hecha en Acero para uso personal (2003)

Todo comenzó con la idea de solucionar un problema recurrente de inundación en una propiedad que se inundaba cada año. Tras la instalación del prototipo, la bomba de drenaje demostró ser un éxito rotundo por la eficiencia para drenar el agua en el menor tiempo posible y el significativo ahorro de combustible que no tenían las opciones disponibles en el mercado, superando las expectativas y convirtiéndose en un referente, lo que llevó a otras personas a implementarlo en sus fincas.


Investigación de materiales compuestos para mejorar la resistencia a la oxidación

Scrup SAS emprende un riguroso proceso de investigación y desarrollo en la construcción de sus productos en materiales compuestos, buscando alternativas realmente inoxidable y resistentes a entornos extremadamente agresivos, como las plantas de tratamiento de aguas residuales y las aguas cenagosas cargadas de nitritos y metano (altamente corrosivos). Este esfuerzo tiene como meta mejorar la durabilidad y rendimiento de sus productos.

(siguiente página)

Conversión de la idea en un negocio exitoso: Fundación de Scrup SAS

Con el éxito obtenido con el primer prototipo, se impulsa la creación de Scrup SAS, la empresa nace con el objetivo de ofrecer al mercado soluciones robustas y eficientes, atendiendo a una creciente demanda de productos de alta calidad pensando en las necesidades de la Agroindustria y el sector público para mitigar las inundaciones en los municipios. Ofrecemos un sistema de bombeo integral, enfocándonos en la durabilidad y eficiencia de nuestros productos.



Cada una de estas etapas refleja el compromiso de Scrup SAS con la calidad, la innovación y la satisfacción del cliente, consolidando su posición como un referente en el sector.

Implementación exitosa de la primera bomba en materiales compuestos (2020)

Tras dos años de pruebas y ajustes, Scrupm SAS lanza con éxito su primera bomba fabricada con materiales compuestos. Este logro significativo permite extender considerablemente la vida útil del tornillo y aumentar la eficiencia, garantizando un rendimiento óptimo en cualquier entorno, consolidando la reputación de la empresa en innovación y calidad.

Introducción de nuevos productos con materiales compuestos

En su constante búsqueda de innovación, Scrupm SAS introduce una nueva línea de productos fabricados con materiales compuestos avanzados tales como tubería, tanques, valvulas ce clapeta y compuertas entre otras. Esta diversificación del portafolio no solo amplía la oferta de la empresa, sino que también refuerza su posición como líder en tecnología de bombas duraderas y resistentes.

Ampliación del taller de producción (2023)

Para satisfacer la creciente demanda y optimizar los procesos de fabricación, Scrupm SAS realiza una ampliación significativa de su taller de producción. Esta expansión incrementa la capacidad productiva y mejora la eficiencia operativa, preparando a la empresa para futuros desarrollos y un crecimiento sostenido.



- **Visita y asesoramiento profesional especializado**
Scrupp SAS se distingue por su capacidad técnica y recursos de alta calidad. Nos esmeramos en realizar visitas detalladas ofreciendo asesorías integrales mediante la evaluación de condiciones y requerimientos específicos del proyecto y así, diseñar soluciones óptimas y personalizadas.
- **Diseño de soluciones a medida**
Nos especializamos en responder a las necesidades particulares de cada cliente, analizando todos los factores, desde los más relevantes hasta el más trivial, permitiendo desarrollar soluciones que optimicen el trabajo, reduciendo el consumo energético y mejorando tanto el rendimiento como la durabilidad en los entornos más exigentes.
- **Equipo humano capacitado**
Nuestro equipo humano incluye ingenieros, técnicos y operarios. Nos esforzamos por permanecer actualizados e innovando en cada proceso. La formación continua y desarrollo profesional del recurso humano, garantiza la más alta calidad en nuestros productos.
- **Taller de producción en constante crecimiento**
La planta de producción de Scrupp SAS está en constante crecimiento y actualización. Equipado con tecnología de punta, permite una fabricación precisa y eficiente de cada componente. Invertimos en nuevas tecnologías y mejoras en nuestros procesos productivos para satisfacer la creciente demanda y mantener la excelencia operativa.
- **Acompañamiento Integral en todos los procesos, incluido un excelente servicio postventa**
Ofrecemos acompañamiento integral en todos los procesos, desde la concepción hasta la implementación y más allá. Nuestro servicio postventa excepcional asegura soporte continuo y soluciones rápidas a cualquier requerimiento, garantizando la satisfacción y fidelidad de nuestros clientes a largo plazo.



CÓRDOBA:

Ciénaga de Oro
Lorica
Cereté
Margen izquierdo río Sinú

SUCRE:

San Marcos, La Mojana

MAGDALENA:

Remolino
Pivijai

ANTIOQUIA:

Urabá - Chigorodó
La Ceja - Planta de tratamiento de Aguas Residuales

META:

Paratebuena

VALLE DEL CAUCA:

Tuluá - Bombas en construcción




TENEMOS PRESENCIA EN


6 departamentos

Con más de **20** años de experiencia



**SISTEMA INTEGRAL DE BOMBEO
DE ALTOS CAUDALES**

 (+57) 313 5204981

 bombasdetornillo.co

 bombasdetornillo@gmail.com

 Santa Rosa de Osos, Antioquia
Montería, Córdoba