Más de 30 años de experiencia en el sector de crianza de animales

VYSSAC

Valor y Servicios

Especialistas en la mejora de calidad y optimización del agua

Somos un grupo de trabajo con más de 30 años de experiencia en el sector de crianza de animales, comprometidos con brindar a nuestros clientes productos y servicios de última generación, sostenibles y sustentables; tomando en cuenta el bienestar animal y contribuyendo con el cuidado del medio ambiente.

Especialistas en la mejora de calidad, optimización del agua de bebida y los procesos en el sector pecuario peruano. Enfocados en brindar soluciones vanguardistas que generen valor a nuestros clientes.

Misión

Brindar soluciones integrales generando valor a los procesos productivos de nuestros clientes, ofreciéndoles productos de última generación con énfasis en la potabilización, optimización y uso responsable del agua de bebida.

Visión

Ser la empresa referente en el Perú en sistemas sostenibles tanto de tratamiento como de optimización de agua de bebida y equipamiento de vanguardia en el sector agropecuario.

AquaData®
Línea Hogar

Es un sistema de purificación de agua de 7 etapas. Se compone principalmente de una membrana de ósmosis inversa y otras estaciones complementarias que eliminan hasta el 99% de impurezas como metales pesados, bacterias, cloro y otros contaminantes presentes en el agua potable.

Beneficios

- **Salud y bienestar:** El agua purificada ayuda a reducir el riesgo de enfermedades relacionadas con el consumo de agua contaminada. Ideal para proteger la salud de toda su familia; evitando la contaminación con microplásticos presentes en el agua embotellada.
- **Sabor y frescura:** Al eliminar el cloro y otras sustancias, el agua tiene un sabor mucho más fresco y puro, perfecto para beber y cocinar.
- **Ahorro a largo plazo:** Evitará la compra constante de agua embotellada, lo que significa un ahorro considerable a mediano y largo plazo.
- **Fácil mantenimiento:** El purificador es sencillo de mantener, y nuestro equipo está disponible para ofrecer asistencia técnica en caso de necesitarlo.

Usos

- **Hogares:** Familias preocupadas por la calidad de agua para consumo salud y cocina.
- **Restaurantes y cafeterías:** Lugares que buscan mejorar el saber del té, café y alimentos con agua pura.
- **Empresas y oficinas:** Espacios que deseen ofrecer agua purificada a empleados y clientes.
- **Industria y negocios:** En muchas industrias como la pecuaria es difícil encontrar agua de calidad ya que en su gran mayoría provienen de pozos o cisternas con alta dureza y contaminantes.

Purifica
378.5 L
al día

7 etapas de purificación

Filtro de sedimentos (5 micrones)

Filtro de carbón granulado

Filtro de carbón en bloque

Membrana de Ósmosis Inversa

Filtro de post carbón

Mineralizador

Lámpara UV 6w

DOSTEC 40
Bombas dosificadoras de membrana

ITC
DOSING PUMPS

Bombas compactas ideales para la dosificación de alto caudal, donde se podrá centralizar un tratamiento para toda una unidad de producción de aves o cerdos.

Configuración: Disponible en versiones de membrana y pistón, con opciones de cabezal de PP, PVDF e INOX.

Capacidad de inyección: Desde 5 hasta 300 l/h para membrana. La Dostec 40 ofrece versatilidad en rangos de dosificación y productos químicos.

Seguridad: El cabezal de dosificación, aislado del cuerpo por un fuelle de FPM, garantiza un funcionamiento seguro y libre de fugas, protegiendo componentes críticos y asegurando una larga vida útil.

Regulación: Equipada con un regulador micrométrico con bloqueo de seguridad, esta bomba permite un ajuste preciso, eliminando riesgos de variaciones accidentales durante el funcionamiento.

Durabilidad y rendimiento: Las membranas de PTFE de alta presión ofrecen una durabilidad excepcional, resistiendo condiciones adversas y asegurando un rendimiento constante a lo largo del tiempo.

Control: La posibilidad de regulación del caudal por variador de frecuencia (10%-120% del caudal) permite a los usuarios adaptar el rendimiento de la bomba a las necesidades específicas de cada aplicación, optimizando el uso de recursos y mejorando la eficiencia.

2,5 HASTA 1,200 L/h

HASTA 20 BAR

Medidores Impermeables de pH y temperatura

HANNA® instruments

HI98121
Medidor de bolsillo de pH/ORP/temperatura
Es un medidor de pH y ORP impermeable y confiable que asegura mediciones rápidas y fáciles de pH y ORP.

HI98128
Medidor de bolsillo pHep®5 de pH/temperatura
Es un medidor de bolsillo de pH y temperatura avanzado e impermeable con una resolución de 0.01 que hace que la medición sea rápida y fácil.

HI7004L
Solución de calibración de pH 4.01 (500 mL)
Es una solución de calibración de pH 4.01 de primera calidad. Las soluciones de calibración de Hanna® cuentan con el número de lote y la fecha de caducidad claramente marcados en la etiqueta, tienen un sello hermético para evitar manipulaciones y asegurar la calidad de la solución.

HI7007L
Solución de calibración de pH 7.01 (500 mL)
Es una solución de calibración de pH 7.01 de primera calidad. Las soluciones de calibración de Hanna® cuentan con el número de lote y la fecha de caducidad claramente marcados en la etiqueta, tienen un sello hermético para evitar manipulaciones y asegurar la calidad de la solución.

Medidor de pH/ORP/Temperatura

Medidor de pH/CE/SDT/Temperatura

Medidor de Temperatura/CE/SDT

Medidor de pH/Temperatura

Cuarteto Kobra®

Es una estación hidráulica de tratamiento de agua, que desinfecta y acondiciona el agua para el consumo de los animales, basada en tratamiento físico y químicos.
Componentes: Consta de 4 etapas: Cloración, Acidificación, Filtrado y Ablandamiento.

Clorador KOBRA®
Es un equipo hidráulico sencillo de instalar, el cual dosifica cloro en pastillas a la línea de agua donde esté presente, con la garantía de poder conseguir 5 ppm o más según el deseo del usuario.
Rendimiento y duración de suministros: Pastilla de Tricloro: Rinde aprox para 20 mts3

Acidificador KOBRA®
Es un equipo hidráulico sencillo de instalar, el cual dosifica ácidos de grado alimenticio a la línea de agua donde esté presente, con la garantía de poder bajar a un 2 de pH la acidez del medio según el deseo del usuario.
Rendimiento y duración de suministros: Pastilla de ACIKOBRA®: Rinde aprox 4 mts3

Filtro KOBRA®
Es un equipo hidráulico sencillo de instalar, el cual a través de su elemento filtrante retiene partículas no deseadas en el agua.
Presentaciones del elemento filtrante: 50 micras / 75 micras / 100 micras
Rendimiento y duración de suministros: Elemento Filtrante: NO caduca, va a durar según el cuidado y limpieza.

Ablandador KOBRA®
Es un equipo hidráulico sencillo de instalar, el cual dosifica un ablandador a la línea de agua donde esté presente, con la garantía de poder evitar que se siga generando incrustaciones o biofilm mineral, también evita el goteo de los niples al prevenir incrustaciones en las bases de los mismos.

Acikobra® Lo mejor para la bebida animal

Presentación de 1.4 gr
50% Ácido cítrico
50 % Ácido fumárico
Rinde para 4m3

ACIKOBRA® Tabletas
Composición: Ácido cítrico y ácido fumárico, ambos de grado alimenticio.
Es una mezcla de ácidos orgánicos de grado alimenticio. Se encarga de reducir y mantener el pH del agua en niveles ácidos, con el fin de mejorar el control microbiológico (bacterias, virus y hongos).

Presentación de 120 gr
Presentación de 1 kg

ACIKOBRA® Polvo Soluble
Es una mezcla de ácidos orgánicos en polvo de grado alimenticio. Se encarga de reducir y mantener el pH del agua en niveles ácidos, con el fin de mejorar el control microbiológico (bacterias, virus y hongos).

Dosatak®
Dosificación ajustable del 1 al 5%

El Dosatak® es un equipo de dosificación de líquidos volumétrico Kobra y proporcional, accionado únicamente con la fuerza del caudal del agua. Producido en Brasil, hecho con materiales de alta resistencia. El Dosatak® Kobra, posee un sistema de diafragma de alta durabilidad, incluso en presencia de agua dura. Este sistema hace la succión del líquido a ser dosificado, su dilución en agua e inyección en la red hidráulica de forma precisa y automática, sin la necesidad de energía eléctrica. La dosis de producto inyectada es siempre proporcional al volumen del agua que atraviesa el Dosatak® Kobra, cualesquiera que sean las variaciones de caudal o de presión dentro de los límites especificados.

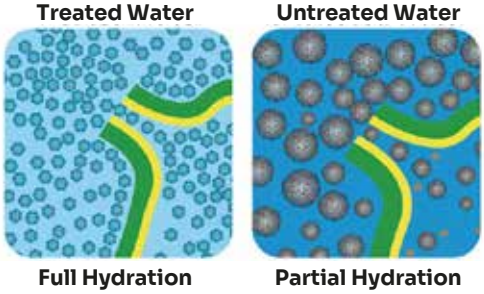
El Dosatak® Kobra debe instalarse en un lugar de fácil acceso en la tubería de agua, entre el tanque de agua y el bebedero de los animales, sistema de riego o equipo hidráulico. Identificar la tubería en la que está activo con un aviso «Agua no potable» y recuerde lavar el equipo con agua limpia antes de cambiar el líquido a ser dosificado.

Indicado para dosificación de medicamentos, desinfectantes, vitaminas etc. Utilizados en granjas de cerdos y crianza de aves, industrias alimenticias, entre otras aplicaciones. Siendo fácilmente manejado por técnicos pecuarios, técnicos de mantenimiento entre otros profesionales.

- **Rango de caudal: 4.5 a 2500LH**
- **Presión de trabajo: 3 a 80 PSI**
- **Succión de solución: 0.045 a 125 L/H**

Maximice el potencial de su agua

Aquabolt™
Está compuesto de 02 Rainbolt™ y 1 Mixer. El agua atraviesa por el 1er campo magnético, luego ingresa al mixer rompedor de moléculas de agua y termina con un 2do golpe magnético amplificando, vigorizando y liberando la moléculas para obtener un agua totalmente acondicionada.



Rainbolt™
Es un tratamiento físico/magnético del agua, ablanda y acondiciona de forma natural sin el uso de sales. No hay subproductos, filtros que reemplazar, productos químicos que agregar, energía requerida o mantenimiento necesario física.

Equipo generador de Ácido Hipocloroso

EWTech

La **Tecnología ECA,** conocida también como Tecnología de Activación Electroquímica o Agua Electrolizada, produce ácido hipocloroso HCLO a través de un proceso que combina sales y electricidad. El proceso emula el comportamiento de defensa del cuerpo humano cuando entra un microorganismo peligroso, los glóbulos blancos a través de los neutrófilos producen ácido hipocloroso para defenderse de cualquier agente patógeno.

Como trabaja:

La reacción se genera aplicando una carga eléctrica en una mezcla de agua y sal. Este proceso es conocido como Electrólisis y consiste en la división de la solución acuosa en iones positivos y negativos, creando así dos soluciones altamente efectivas y notablemente seguras en los extremos opuestos de la escala de pH: alcalina (Catholyte) para limpieza y ácida (Ácido hipocloroso) para desinfección microbiana.

Insumos:

- Agua
- Sal (Industrial anticompactante)
- Electricidad

Pasando por el equipo ECA y produce un potente desinfectante Ácido Hipocloroso al 100% activo y amigable con el medio ambiente para sus usos.

Tecnología ECA

Agua + Sal + Electricidad

Ácido Hipocloroso

AquaData® Control inteligente del agua en tiempo real

AQUADATA®
Medidor en línea

AquaData® Agua – Medidor en Línea
Monitoreo Inteligente para la Calidad del Agua en la Industria Pecuaria.
AquaData® Agua es un avanzado sistema de supervisión digital diseñado para garantizar la calidad del agua en instalaciones pecuarias. Su tecnología permite un monitoreo en tiempo real de los parámetros esenciales, optimizando la gestión del recurso hídrico.

pH · ORP (mV) · Temp. C° · Cloro libre

AquaData® Ambiental – Medidor en Línea
Monitoreo Inteligente para la Industria Pecuaria.
AquaData® es un innovador supervisor digital diseñado para optimizar la calidad ambiental en galpones avícolas y otras instalaciones pecuarias. Monitorea en tiempo real los parámetros críticos del ambiente, permitiendo una gestión eficiente y oportuna.

Temp. C° · Humedad relativa · CO2 (ppm) · NH3 (ppm)

Medidor de agua ultrasónico

Ofrece una solución avanzada para medir el flujo de agua de manera precisa y eficiente, atendiendo desde el primer día de vida de los pollitos, ya que mide con precisión incluso en caudales bajos.

Utilizando tecnología de ultrasonido, garantiza resultados rápidos y confiables, sin la necesidad de piezas móviles ni mantenimiento frecuente.

Además, al no tener obstrucciones internas, a diferencia de los medidores de agua convencionales, no interfiere en el flujo del agua, manteniendo el sistema intacto. Con un diseño robusto y tecnología de punta, es ideal para aquellos que buscan alta durabilidad y precisión en sus operaciones.

VYSSAC
Calle Luis Arias Schreiber 187,
oficina 201 B, Miraflores
drios@vyssac.com
+51 980 736 683

Gerente General
Ricardo Rosemberg F.
rrosemberg@vyssac.com
+51 975 374 184

Departamento Técnico
Ing. Enmanuel Moncayo
emoncayo@vyssac.com
+51 960 843 949
MVZ. Argenis Molina
amolina@vyssac.com
+51 940 115 536

Valor & Servicios