



BOMBA DE AGUA INTELIGENTE

Compacta (Todo en Uno)

GT35s **SILENCIOSA**



Silenciosa



Eco-Amigable



Segura



Libre de óxido



Alta Succión



Motor Alto RPM

Modelo:
GT35s

MANUAL DE PROPIETARIO
ANTES DE USAR SU EQUIPO LEA SU MANUAL DE PROPIETARIO

IMPORTANTE

Gracias por elegir nuestros productos y confiar en nuestra calidad.

Este manual se entrega junto con su equipo para ofrecerle toda la información necesaria sobre su instalación, operación y mantenimiento. Le recomendamos leerlo detenidamente antes de proceder con la instalación y puesta en marcha del equipo.

Conservar este manual en un lugar accesible le permitirá consultarla fácilmente en el futuro, si es necesario.



INDICACIONES



ESTE ÍCONO APARECE EN TODAS LAS INSTRUCCIONES VINCULADAS A LA SEGURIDAD PERSONAL Y AL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO.



ESTE SÍMBOLO INDICA ÁREAS DONDE EXISTE RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA.

REGLAS DE SEGURIDAD



ES OBLIGATORIO QUE EL OPERADOR LEA ESTE MANUAL ANTES DE USAR EL EQUIPO.



EXAMINE CUIDADOSAMENTE EL EQUIPO PARA ASEGURARSE DE QUE NO PRESENTE DAÑOS CAUSADOS POR EL ALMACENAMIENTO O TRANSPORTE. SI ENCUENTRA ALGÚN DAÑO, REPÓRTELO DE INMEDIATO AL LUGAR DONDE ADQUIRÍÓ EL PRODUCTO.



LA INSTALACIÓN DE ESTE EQUIPO DEBE SER LLEVADA A CABO POR PERSONAL CAPACITADO, ASEGURÁNDOSE DE CUMPLIR CON LOS CÓDIGOS Y REGULACIONES LOCALES.



EL EQUIPO DEBE ESTAR DESCONECTADO DE LA TOMA DE CORRIENTE DURANTE TODO EL PROCESO DE INSTALACIÓN Y LABORES DE MANTENIMIENTO.



LA BOMBA NO DEBE OPERAR SIN AGUA DURANTE MÁS DE 10 SEGUNDOS, AUNQUE DISPONE DE UNA PROTECCIÓN CONTRA LA FALTA DE FLUJO QUE SALVAGUARDARÁ EL EQUIPO.



ESTE EQUIPO NO DEBE SER UTILIZADO PARA BOMBEAR LÍQUIDOS INFLAMABLES, PELIGROSOS O QUE CONTENGAN PARTÍCULAS SÓLIDAS, FIBRAS O ACEITES.



NO HAGA FUNCIONAR LA BOMBA EN AMBIENTES EXPLOSIVOS O CERCA DE COMBUSTIBLES.



Este equipo no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos los niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o que carezcan de experiencia y conocimiento, a menos que reciban supervisión o capacitación adecuada por parte de una persona responsable de su seguridad.



Se debe supervisar a los niños para garantizar que no utilicen el equipo como si fuera un juguete.

CONEXIÓN ELÉCTRICA



SIEMPRE HAGA LAS CONEXIONES SIN VOLTAJE EN LA LÍNEA.

Revise la placa de su motor para verificar el voltaje que debe utilizar, el consumo de corriente y las instrucciones para realizar las conexiones adecuadas. Antes de conectar, asegúrese de comprobar el voltaje de la línea de alimentación.



ES RESPONSABILIDAD DEL USUARIO ASEGURARSE DE QUE LA ALIMENTACIÓN DE LA BOMBA CUENTE CON LAS PROTECCIONES ELÉCTRICAS ADECUADAS. NO CUMPLIR CON ESTE REQUISITO PUEDE PROVOCAR DAÑOS AL EQUIPO Y ANULAR LA GARANTÍA.

APLICACIONES

ESTE SISTEMA ESTÁ DISEÑADO PARA EL SUMINISTRO DE AGUA LIMPIA, PROPORCIONANDO PRESIÓN EN DIVERSOS SERVICIOS DE PLOMERÍA DEL HOGAR, COMO DUCHAS, LAVAVAJILLAS, LAVADORAS Y CALENTADORES. SON ADECUADOS PARA INSTALACIONES TANTO CON SUCCIÓN POSITIVA COMO NEGATIVA.

OPERAN DE FORMA AUTOMÁTICA PARA MANTENER UNA PRESIÓN CONSTANTE EN LA RED HIDRÁULICA: SE ACTIVAN CUANDO DETECTAN UNA CAÍDA DE PRESIÓN Y SE DETIENEN CUANDO EL FLUJO DE AGUA CESA. ESTO PERMITE AJUSTAR LA PRESIÓN DE ARRANQUE MEDIANTE LOS BOTONES DE CONTROL DEL EQUIPO (+) O (-). EL EQUIPO SE DETENDRÁ UNA VEZ ALCANCE LA PRESIÓN DESEADA, ES DECIR, CUANDO NO SE DETECTE LA APERTURA DE NINGÚN SERVICIO O GRIFO.

ADEMÁS, ESTÁN EQUIPADOS CON PROTECCIÓN CONTRA EL FUNCIONAMIENTO EN SECO Y UNA VÁLVULA DE RETENCIÓN EN LA DESCARGA, LO QUE ASEGURA UN FUNCIONAMIENTO SEGURO Y EFICIENTE.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS EQUIPOS

MODELO	GT35s
Potencia	164 Watts
Voltaje de entrada	100 V ~ 140 V 60Hz 1Φ
Voltaje de salida	DC – 40 V
Corriente	3.7 A
Factor de potencia	0.96
RPM	10 500 r/min
Flujo máximo	40 l/min
Altura máxima	30 m
Succión	2.54 cm (1") NPT (Hembra)
Descarga	2.54 cm (1") NPT (Hembra)
Nivel de protección	IP54
Clasificación térmica	H (Protector Térmico)
Temperatura de operación	(0 - 90) °C
Capacidad de succión	9.5 m
Longitud del cable	0.80 m
Servicio continuo	S1
Dimensiones (largo X ancho X alto)	(25 X 14 X 20) cm
Peso	2.00 kg

ESTA VERSÁTIL BOMBA TIENE UNA AMPLIA GAMA DE APLICACIONES EN DIVERSOS ENTORNOS:

- SUMINISTRO DE AGUA DOMÉSTICO.
- PRESURIZACIÓN DEL AGUA DEL GRIFO.
- LEVANTAMIENTO DE AGUA COMBINADO.
- SOPORTE DE EQUIPOS, COMO ENERGÍA SOLAR, CALENTADORES DE AGUA, SISTEMAS DE AGUA PURIFICADA, ETC.
- PRESURIZACIÓN DE TUBERÍAS.
- RIEGO DE JARDINES Y AGRICULTURA.
- ACUICULTURA.
- OPERACIONES INDUSTRIALES Y MINERAS.
- SERVICIOS DE COMEDORES DE HOTELES Y EMPRESAS.
- SUMINISTRO DE AGUA EN EDIFICIOS DE GRAN ALTURA.
- SISTEMAS DE CIRCULACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO CENTRAL.
- SISTEMAS DE CALEFACCIÓN.

CON SU AMPLIA GAMA DE FUNCIONES, ESTA BOMBA SE CONVIERTE EN LA SOLUCIÓN PERFECTA PARA SATISFACER TODAS TUS NECESIDADES EN CUALQUIER ENTORNO.

¡DESCUBRE CÓMO ESTA VERSÁTIL BOMBA PUEDE MEJORAR TU VIDA!

VENTAJAS DE RENDIMIENTO

EFICIENCIA ENERGÉTICA: EQUIPADO CON UN MOTOR DE CC DE 24-48V, GARANTIZANDO NIVELES DE TENSIÓN SEGUROS PARA LAS PERSONAS.

AMPLIO RANGO DE VOLTAJE: OPERA DENTRO DE UN RANGO DE VOLTAJE DE 90-260V CON UNA FRECUENCIA DE 50/60HZ.

RENDIMIENTO OPTIMO: CON UNA VELOCIDAD DE 10500R/MIN Y UN PEQUEÑO IMPULSOR (DIÁMETRO EXTERIOR DE 44 MM), OFRECE UN RENDIMIENTO EFICIENTE.

AHORRO DE ENERGÍA: OFRECE UNA EFICIENCIA NOTABLE, CONSUMIENDO SIGNIFICATIVAMENTE MENOS ENERGÍA EN COMPARACIÓN CON LOS MOTORES MONOFÁSICOS.

AUTOASPIRACIÓN POTENTE: CAPAZ DE AUTOASPIRARSE HASTA UNA LONGITUD DE 9M, CON UN TIEMPO DE ABSORCIÓN DE AGUA DE APROXIMADAMENTE 4 MINUTOS.

OPERACIÓN SILENCIOSA: FUNCIONA EN SILENCIO, EMITIENDO SOLO 20 DB DURANTE LA OPERACIÓN EN VACÍO Y 30 DB CUANDO ESTÁ CARGADO.

AGUA LIMPIA Y LIBRE DE ÓXIDO: UTILIZA PLÁSTICO DE GRADO ALIMENTICIO PARA LAS PARTES FLUIDAS, ASEGURANDO AGUA LIMPIA Y LIBRE DE ÓXIDO.

OPERACIÓN SILENCIOSA: CUENTA CON UNA ESTRUCTURA DE ENFRIAMIENTO POR AGUA PROTEGIDA SIN VENTILADOR PARA LA DISIPACIÓN DE CALOR, GARANTIZANDO UNA OPERACIÓN SILENCIOSA.

CONFIALIDAD EXTENDIDA: ADOPTA UN DISEÑO DE SUPERPOSICIÓN DE MÚLTIPLES MOTORES, PERMITIENDO UNA OPERACIÓN CONTINUA INCLUSO SI UN GRUPO DE MOTORES ENCUENTRA FALLAS, GARANTIZANDO UN SERVICIO ININTERRUMPIDO HASTA LA REPARACIÓN.

FACILIDAD DE MANTENIMIENTO: CUENTA CON UNA ALTA TASA DE APROBACIÓN DE PARTES ESTÁNDAR Y PROCESOS DE ENSAMBLAJE EFICIENTES, LO QUE PERMITE UN FÁCIL MONTAJE Y DESMONTAJE CON SOLO UN DESTORNILLADOR DE ESTRELLA.

DESPUÉS DE LA INSTALACIÓN, ASEGÚRESE DE QUE LA TUBERÍA ESTÉ COMPLETAMENTE SELLADA Y VERIFIQUE SI HAY FUGAS EN LAS CONEXIONES Y VÁLVULAS. CIERRE LA VÁLVULA DESPUÉS DE DEJAR DE USAR AGUA PARA EVITAR LA LIBERACIÓN DE PRESIÓN QUE PUEDA RESULTAR EN UN FUNCIONAMIENTO CONTINUO.

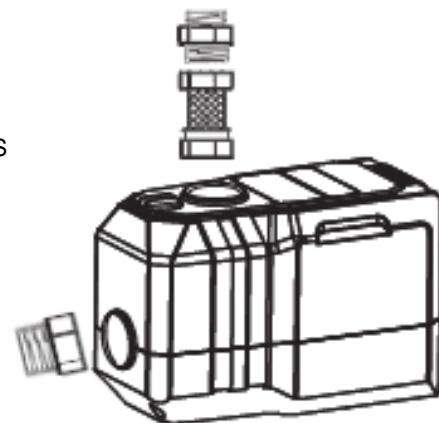
SE RECOMIENDA INSTALAR VÁLVULAS EN LA ENTRADA Y SALIDA DE LA BOMBA PARA FACILITAR EL MANTENIMIENTO POSTERIOR.

PRECAUCIONES PARA LA INSTALACIÓN DE ENTRADA Y SALIDA

1. EL DIÁMETRO DE LA TUBERÍA DE SALIDA DEBE SER AL MENOS IGUAL AL DE LA SALIDA DE LA BOMBA, DE ESTA MANERA SE LOGRA UNA CAÍDA DE PRESIÓN, UN ALTO CAUDAL Y UN NIVEL DE RUIDO ÓPTIMOS, AL MISMO TIEMPO QUE SE EVITA EL FLUJO DE AGUA PEQUEÑO.
2. NO SE RECOMIENDA INSTALAR UNA TUBERÍA DE GOMA BLANDA EN LA ENTRADA PARA EVITAR QUE SE APLASTE.
3. LA VÁLVULA DE FONDO SUELE INSTALARSE VERTICALMENTE A 30 CM DEL SUELO EN EL AGUA, PARA EVITAR LA ENTRADA DE ARENA Y EVITAR QUE LA VÁLVULA SE ENCUENTRE POR ENCIMA DEL NIVEL DEL AGUA.
4. ASEGÚRESE DE QUE LA TUBERÍA ESTÉ SELLADA Y TENGA LA MENOR CANTIDAD DE CURVAS POSIBLE, DE LO CONTRARIO, EL AGUA NO SERÁ ABSORBIDA.
5. SE RECOMIENDA INSTALAR LA BOMBA EN EL EXTREMO SUPERIOR DEL POZO. AL CONFIGURAR EL VALOR DE SUCCIÓN, SE DEBE TENER EN CUENTA EL NIVEL DEL AGUA.

PASO 1: CONEXIÓN DE TUBERÍAS

CONECTE LAS TUBERÍAS A LA ENTRADA Y SALIDA DE LA BOMBA. LA ENTRADA SUELE ESTAR CONECTADA A FUELLES.



PASO 2: INYECCIÓN DE AGUA

DESENRÓSQUE EL TAPÓN DE INYECCIÓN Y LLENE CON AGUA LIMPIA.



PASO 3: PURGA DE AIRE

ABRA EL GRIFO Y, DESPUÉS DE QUE SALGA AGUA DEL GRIFO, ENCIENDA LA BOMBA. CUANDO SE ELIMINE EL AIRE, EL RUIDO DESAPARECERÁ Y AL MISMO TIEMPO LA PRESIÓN DEL AGUA AUMENTARÁ Y LA BOMBA COMENZARÁ A FUNCIONAR NORMALMENTE.



FUNCIONAMIENTO DEL CONTROLADOR

EL CONTROLADOR DE LA BOMBA SE ENCUENTRA EN LA PARTE SUPERIOR DEL EQUIPO, CUENTA CON TRES LEDS INDICADORES: **ENCENDIDO**.- ESTE LED SE MANTIENE ENCENDIDO MIENTRAS EL EQUIPO ESTÉ ENERGIZADO A LA CORRIENTE ELÉCTRICA. **FUNCIONANDO**.- ENCIENDE CUANDO LA BOMBA ESTÁ TRABAJANDO, O SEA, PRESURIZANDO LA RED HIDRÁULICA.

INDICADOR DE FLUJO Y/O CORRIDA EN SECO.- CUANDO EXISTE FLUJO DENTRO DE LA BOMBA EL INDICADOR DE FLUJO SE MANTIENE ENCENDIDO, CUANDO SE PROTEGE POR CORRIDA EN SECO EL MISMO LED PARPADEA Y PARA PODER QUITAR ESTA PROTECCIÓN DEBE PRESIONAR UNA VEZ EL BOTÓN (+).

ARRIBA (+).- CON ESTE BOTÓN PUEDE AJUSTAR LA PRESIÓN DE ARRANQUE DE MANERA ASCENDENTE, CADA VEZ QUE PRESIONE UNA VEZ AUMENTA LA PRESIÓN 0.013 MPA (2 PSI) Y EL LED INDICADOR DE FLUJO HARÁ UN DESTELLO.

ABAJO (-).- CON ESTE BOTÓN PUEDE AJUSTAR LA PRESIÓN DE ARRANQUE DE MANERA DESCENDENTE, CADA VEZ QUE PRESIONE UNA VEZ DISMINUYE LA PRESIÓN 0.013 MPA (2 PSI) Y EL LED INDICADOR DE FLUJO HARÁ UN DESTELLO.

SI POR ALGUNA RAZÓN PRESIONA VARIAS VECES EL BOTÓN (+) HASTA QUE YA NO HACE NINGÚN DESTELLO EL LED INDICADOR DE FLUJO, ESTO INDICARÁ QUE LLEGO A SU MÁXIMA PRESIÓN DE ARRANQUE Y POR LO TANTO EL EQUIPO NO PARARÁ, PARA PODER RESTABLECER, NECESITA PRESIONAR EL BOTÓN (-) POR 10 VECES SEGUIDAS Y A PARTIR DE ALLÍ SEGUIR PRESIONANDO EL MISMO BOTÓN PARA EMPEZAR A DISMINUIR 2 PSI CADA VEZ QUE SE PRESIONE, HASTA LOGRAR QUE LA PRESIÓN DE ARRANQUE ESTÉ POR DEBAJO DE LA PRESIÓN MÁXIMA DE LA BOMBA. LOGRANDO ASÍ EL AJUSTE NECESARIO DE LA PRESIÓN DE ARRANQUE.

SI POR ALGUNA RAZÓN PRESIONA VARIAS VECES EL BOTÓN (-) HASTA QUE YA NO HACE NINGÚN DESTELLO EL LED INDICADOR DE FLUJO, ESTO INDICARÁ QUE LLEGO A SU MÍNIMA PRESIÓN DE ARRANQUE Y POR LO TANTO EL EQUIPO NO ARRANCARÁ, PARA PODER RESTABLECER, NECESITA PRESIONAR EL BOTÓN (+) POR 10 VECES SEGUIDAS Y A PARTIR ALLÍ SEGUIR PRESIONANDO EL MISMO BOTÓN PARA EMPEZAR A AUMENTAR 2 PSI CADA VEZ QUE SE PRESIONE HASTA QUE SE AJUSTE A LA PRESIÓN NECESARIA DE ARRANQUE. TENGA EN CUENTA QUE EL CONTROLADOR EMPEZARÁ EN 0.06 MPA (10 PSI) Y DE ESE VALOR IRA EN AUMENTO DE 2 PSI CADA VEZ QUE PRESIONE EL BOTÓN (+).

EL VALOR DE LA PRESIÓN DE ARRANQUE ESTABLECIDO DE FÁBRICA ES DE 0.07 MPA (10 PSI).



PUESTA EN MARCHA

ANTES DE ENCENDER EL QUIPO, DEBE PURGAR (LLENE DE AGUA) SU BOMBA Y VERIFIQUE QUE NO HAYA ENTRADAS DE AIRE, FUGAS EN LA TUBERÍA Y EN LA VÁLVULA DE PIE.

1. QUITANDO EL TAPÓN DE LA PURGA DE LA BOMBA.
2. VIERTA AGUA POR EL TAPÓN DE PURGA DE LA BOMBA, ESPERE UNOS MINUTOS Y CERCIÓRESE QUE EL AIRE DE LA TUBERÍA HAYA SIDO EXPULSADO Y QUE EL NIVEL DE AGUA NO HAYA BAJADO DE LA TAPA DE LA BOMBA.
3. COLOQUE NUEVAMENTE EL TAPÓN.
4. ENERGICE EL EQUIPO PARA PRESURIZAR LA RED HIDRÁULICA.

PROBLEMAS QUE SE PUDIERAN PRESENTAR		
PROBLEMA	POSIBLES CAUSAS	SOLUCIÓN
LA BOMBA TIRA AGUA (FUGA).	<p>1.- Tubería floja o mal sellada.</p> <p>2.- El empaque de acoplamiento dañado y/o tornillos flojos.</p> <p>3.- Sello mecánico defectuoso.</p>	<p>1.- Identifique el lugar de la fuga y utilice algún tipo de sellador (teflón, cemento pola, etc.) al hacer nuevamente las conexiones.</p> <p>2.-Reponga las partes dañadas y apriete los tornillos, siendo cuidadoso de no barrerlos.</p> <p>3.- Remplace las partes dañadas del equipo y ensamble nuevamente equipo cuidando que no queden piezas flojas.</p>
LA BOMBA NO ENTREGA AGUA.	<p>1.- No está bien cebada la bomba.</p> <p>2.- El tubo de succión no está bien sumergido (nivel de agua bajo).</p> <p>3.- Aire en la instalación.</p> <p>4.- Excesiva altura de succión (máximo 3 m).</p> <p>5.- Impulsor tapado por impurezas y/o en el sensor de flujo.</p>	<p>1.- Revise su válvula de pie que funcione correctamente.</p> <p>2.- Compruebe que este bien sumergido el tubo.</p> <p>3.- Abrir la salida para que salga el aire atrapado.</p> <p>4.- Acerque su bomba al espejo de agua, sin exponerla a que eventualmente se moje.</p> <p>5.- Destape el impulsor y ponga una coladera o cedazo en la succión si es necesario.</p>
LA BOMBA NO ALCANZA LA PRESIÓN DESEADA.	<p>1.- Hay pérdidas en la Instalación.</p> <p>2.- El tubo o los filtros de succión están obstruidos.</p> <p>3.- La válvula de pie está bloqueada.</p>	<p>1. Controle las pérdidas corrigiendo diámetros de tubería y evitando el uso excesivo de codos en la instalación hidráulica.</p> <p>2.- Elimine el atascamiento.</p> <p>3.- Remplace la válvula.</p>
EL CONTROLADOR DETIENE LA BOMBA POR FUNCIONAMIENTO EN SECO INCLUSO SI HAY AGUA.	<p>1.- La presión de arranque está regulada muy alta.</p> <p>2.- Se activa la protección térmica de la bomba.</p>	<p>1.- Disminuya la presión de accionamiento presionando (-) o pulsar el botón (+) y ajuste la presión necesaria.</p> <p>2.- Descarte cortocircuito en la instalación y restablezca el protector termomagnético o en su defecto, reemplace los fusibles.</p>
LA BOMBA NO FUNCIONA O NO ARRANCA A UN ABRIENDO LOS SERVICIOS.	<p>1.- Falta tensión en la red eléctrica.</p> <p>2.- Desnivel excesivo entre el equipo y uno de los servicios.</p> <p>3.- La bomba está averiada.</p> <p>4.- Fusibles quemados o interruptor termomagnético botado.</p> <p>5.- Flecha del motor o elementos que rotan bloqueados.</p> <p>6.- La bomba esta fuera del rango de trabajo por presionar varias veces el botón (-).</p> <p>7.- Anomalía en el equipo.</p>	<p>1.- Revisar las conexiones eléctricas y/o bajo voltaje.</p> <p>2.- Aumente la presión de accionamiento presionando el botón (+).</p> <p>3.- Dirigirse con un técnico de confianza.</p> <p>4.- Remplace los fusibles o cierre el interruptor. Verifique que no tenga un corto circuito en la línea del motor.</p> <p>5.- Verifique que no haya objetos que impidan el movimiento del rotor e impulsor. Revise que los rodamientos estén en buen estado.</p> <p>6.- Consulte el funcionamiento del controlador.</p> <p>7.- Contacte al personal especializado GIRALTA ®.</p>
LA BOMBA NO PARA.	<p>1.- La instalación presenta pérdidas consistentes (tiene fugas).</p> <p>2.- Anomalía en el equipo.</p> <p>3.- La presión de arranque está por arriba de la presión máxima de la bomba.</p>	<p>1.- Revisar la instalación.</p> <p>2.- Contacte al personal especializado GIRALTA ®.</p> <p>3.- Consulte el funcionamiento del controlador.</p>
LA BOMBA SE ACTIVA Y DESACTIVA CONTINUAMENTE.	<p>1.- La instalación presenta pérdidas.</p> <p>2.- El rango de trabajo es muy corto.</p> <p>3.- La bomba prende sin razón o no para.</p>	<p>1.- Revisar las diferentes conexiones hidráulicas.</p> <p>2.- La presión de arranque es casi igual a la presión máxima de la bomba, ajústela.</p> <p>3.- Revise que la red hidráulica se encuentre purgada al 100% y de ser necesario Instale válvulas expulsoras de aire.</p>
MOTOBOMBA RUIDOSA.	<p>1.- Válvula de succión cerrada, agua insuficiente en la succión o rodamientos dañados.</p> <p>2.- Presión de descarga muy baja.</p>	<p>1.- Abra la válvula o quite cualquier cosa que impida que el agua fluya fácilmente por la succión para abastecer el flujo que la bomba puede proveer, verifique que el diámetro de la tubería en la succión sea el correcto y/o cambiar los rodamientos del motor.</p> <p>1.- En caso de que se quiera reducir el ruido, cierre la válvula de descarga.</p>



ADVERTENCIA

- Operar la bomba según el manual de usuario.
- Utilizar solo agua limpia; evitar el contacto mientras esté encendida.
- No operar en seco, ya que puede causar ruido y daños.
- Usar protector de voltaje para fluctuaciones fuera del rango de 100V-140V / 60Hz.

ESTÁ ESTRICAMENTE PROHIBIDO OPERAR SIN AGUA, DE LO CONTRARIO, ACORTARÁ LA VIDA ÚTIL DE LA BOMBA Y PROVOCARÁ RUIDOS ANORMALES.

UNA INSTALACIÓN INCORRECTA HARÁ QUE LA BOMBA NO PUEDA ELIMINAR COMPLETAMENTE EL AIRE DE SU CUERPO/CÁMARA, LO QUE RESULTARÁ EN UN AUMENTO DEFICIENTE DE LA PRESIÓN Y RUIDOS ANORMALES.

¡ESTE PRODUCTO DEBE SER ALIMENTADO POR ENERGÍA CON LA FUENTE DE PODER ORIGINAL DC – 40 V DE LO CONTRARIO, SU MOTOR PUEDE QUEMARSE Y EXISTE EL RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA!

RESUMEN DEL PRODUCTO:

NUESTRA BOMBA DE AGUA INTELIGENTE ES UN PRODUCTO PATENTADO, DISEÑADO ESPECIALMENTE PARA AUMENTAR LA PRESIÓN DEL AGUA, COMO EL SUMINISTRO DE AGUA DE LA LLAVE, EL SUMINISTRO DE AGUA ASCENDENTE Y DESCENDENTE DESDE UN TANQUE DE AGUA, LA CIRCULACIÓN DE TUBERÍAS, ETC.

CUENTA CON UN SISTEMA DE CONTROL INTELIGENTE ADAPTATIVO CON INTERRUPTOR DE PRESIÓN E INTERRUPTOR DE FLUJO, PROTECCIÓN CONTRA ESCASEZ DE AGUA Y FUNCIÓN DE INICIO AUTOMÁTICO CUANDO EL SUMINISTRO DE AGUA DE LA LLAVE SE REANUDA. SU PLACA DE CIRCUITO HA SIDO RECUBIERTA CON UN GEL DE SILICONA ESPECIAL PARA HACERLA RESISTENTE A LA HUMEDAD Y PROLONGAR SU VIDA ÚTIL.

CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

- ASEGÚRESE DE QUE LA TUBERÍA ESTÉ BIEN SELLADA Y NO TENGA FUGAS DE AGUA. RECUERDE CERRAR LA VÁLVULA DESPUÉS DE USAR AGUA.
- USE AGUA LIMPIA U OTROS LÍQUIDOS SIMILARES EN PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS, NO QUÍMICOS ALTAMENTE CORROSIVOS, NO FLUIDOS QUE CONTENGAN PARTÍCULAS SÓLIDAS O FIBRAS.
- ENTRADA: AC100-140V, 60Hz.



BOMBA DE AGUA INTELIGENTE

Compacta (Todo en Uno)

CENTRO DE SERVICIO TÉCNICO Y GARANTÍA

giralta.com



Fabricado y/o distribuido por:
GIRALTA GROUP, S.A.
CALLE 13 CON AV. 16, GALPÓN INDUSTRIAL
NRO. 11, ZONA INDUSTRIAL NORTE, C.P.
4002, Tel. +58 (412) 0654336,
RIF: J-50408752-1
MARACAIBO, EDO. ZULIA, VENEZUELA.

Contáctanos



@giraltas



+58 (412) 0654336