lufthous®

SILURUS

WATER

SOLUCIONES DE LIMPIEZA



MANUAL DE USUARIO

SILURUS

Generador de ozono para limpieza del hogar

ESPAÑOL


lufthous
16 °C
0 H
5.9
L/min
INLET
OUTLET
OUTLET

Introducción 4
Consideraciones de uso y seguridad 8
Contenido 9
Requisitos de instalación 10
Instrucciones de instalación 10
Funcionamiento general 11
Indicadores luminosos 12
Indicador de alarma 14
Recomendaciones de uso diario 14
Datos técnicos 15
Preguntas frecuentes 15
Resolución de posibles problemas 16
Servicio de mantenimiento 17
Garantía 18

Lee atentamente este manual de uso antes de utilizar este equipo y guárdalo para consultas futuras en el mismo lugar que el equipo en todo momento.

La nueva solución de limpieza, comprometidos con el medio ambiente.

Vivimos en un mundo de agua, sin ella la vida no existiría. Por ello, **Lufthous** ha llevado a cabo el diseño del **sistema de limpieza SILURUS, respetuoso con el medio ambiente.**

Este moderno equipo está destinado a la limpieza general del hogar: la cocina, de los baños, suelos, lavavajillas, lavadoras, aseo de mascotas, etc...

SILURUS, es un sistema de limpieza creado para satisfacer una demanda creciente de nuestra sociedad en los últimos años: limpieza ECO-friendly para el bienestar y para el medio ambiente. Además, cuenta con un cuidado diseño vanguardista, moderno y minimalista. Su funcionamiento es muy fácil y cómodo.

Una vez instalado, sólo tendrás que encender tu lavadora/lavaplatos siguiendo las instrucciones de este manual.

SILURUS está diseñado para encenderse automáticamente tan pronto como se demande agua para el ciclo de lavado y de nuevo para cualquier ciclo de aclarado, y cuando el agua deje de fluir, tu dispositivo se apagará automáticamente después de varios segundos.

También puedes conectar la manguera suministrada con ducha para limpiar y desinfectar alimentos, mascotas, vajilla, suelos y superficies, ventanas, cristales, etc.

Destacamos las siguientes funciones principales:

- Limpieza y suavidad.
- Aseo.
- Ahorro energético y protección medioambiental.
- Consumo inteligente y bajo.

LA NUEVA SOLUCIÓN DE LIMPIEZA

AHORRO
ELIMINA EL 100% DE LOS DETERGENTES
RESIDUO CERO
CON AGUA FRÍA O CALIENTE HASTA 50º
SIN PRODUCTOS QUÍMICOS
SIN DAÑAR EL MEDIO AMBIENTE
SIN PESADOS ENVASES PLÁSTICOS
BIENESTAR
ELIMINA EL 99% DE LOS GÉRMENES, VIRUS Y BACTERIAS
APTO PARA USO POR PERSONAS CON MOLESTIAS DÉRMICAS
COLORES MÁS INTENSOS
MIMA TU ROPA
BLANCOS MÁS BLANCOS
ELIMINA LOS MALOS OLORES
SIN DETERGENTE, NI SUAVIZANTE
REDUCE LAS ARRUGAS SUPERFICIALES DE LA ROPA



SILURUS se convertirá en un elemento indispensable en tu hogar.

CONSIDERACIONES DE USO Y SEGURIDAD

Se deben utilizar los juegos de mangueras nuevos suministrados con el SILURUS y no se deben reutilizar los juegos de mangueras viejos.

Desconecta TODA la alimentación eléctrica antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento.

El aparato solo debe utilizarse con el adaptador suministrado.

No utilices la unidad sin la cubierta.

El aparato solo debe alimentarse a un voltaje extra bajo de seguridad correspondiente a la marcada en el aparato.

Para evitar la posibilidad de daños causados por el agua (por ejemplo, una fuga de la manguera), se recomienda cerrar siempre las válvulas o grifos de suministro de agua cuando la lavadora/lavaplatos no estén en uso.

No montes la unidad SILURUS en posición vertical o inclinada.

La presión máxima de entrada de agua es de 100PSI.

El SILURUS está diseñado exclusivamente para uso residencial y no está diseñado para uso comercial o industrial.

Este aparato puede ser utilizado por niños a partir de 8 años y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o falta de experiencia y conocimiento, solo si han recibido instrucciones sobre el uso del aparato de manera segura y comprenden los peligros involucrados. Los niños no deben jugar con el aparato.

Para su limpieza, utiliza un paño suave humedecido con agua. No limpies tu SILURUS con productos químicos agresivos, abrasivos o limpiadores. La limpieza y el mantenimiento del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión.

CONTENIDO

1 SILURUS

1 Destornillador

1 Adaptador de corriente

1 Soporte de montaje

1 Manual del usuario

3 Tornillos de montaje

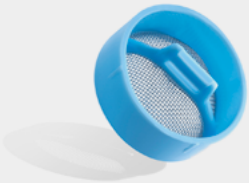
1 Manguera con ducha

3 Anclajes para pared

1 Manguera con llave de cierre antifugas







NOTA
Incluye filtro para detener las impurezas del agua evitando posibles daños en el equipo.



NOTA
Incluye llave de corte, para evitar fugas y eludir presión en la manguera.

REQUISITOS DE INSTALACIÓN

REQUISITOS ELÉCTRICOS

El SILURUS requiere una alimentación de 100-240 V/50-60 Hz con un fusible de 15 amperios o un disyuntor.

NUNCA utilices un cable alargador o un adaptador de corriente que no sea el suministrado con el SILURUS.

REQUISITOS DEL AGUA

Se requiere una presión de agua de 20 a 100 PSI para que tu SILURUS funcione correctamente.

La calidad del agua puede afectar al funcionamiento del SILURUS.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

1. El SILURUS debe fijarse a la pared, justo encima y detrás de tu lavadora por ejemplo. En primer lugar, monta la placa metálica incluida en la pared. El soporte de montaje tiene tres orificios de montaje, junto con 3 tornillos de anclaje (incluidos).
2. Fija el soporte de montaje a la pared con los tornillos de anclaje, asegurándote de que la placa esté nivelada. (Se recomienda utilizar un nivel para asegurarse de que el soporte de montaje está horizontal. La instalación inclinada puede afectar al funcionamiento y visualización del producto.)
3. Hay 3 tomas situadas en la parte trasera del SILURUS. Desliza con cuidado la unidad hacia abajo alineando las 3 tomas en la placa metálica. El SILURUS debe colgar firmemente en la placa metálica.
4. Cierra el grifo de agua fría de tu casa, situado cerca de la lavadora. Pon la lavadora en la posición de agua "FRÍA" y déjala funcionar durante un momento para ayudar a eliminar el exceso de agua de la manguera de agua fría.

NOTA
algunas lavadoras mezclan agua caliente con agua fría para garantizar una temperatura mínima del agua, por lo que es posible que no veas que el agua se detiene. Poner la lavadora en marcha durante un segundo debería ser suficiente.



5. Retira la manguera del grifo de agua fría, pero mantenla conectada a la lavadora.
6. Conecta la manguera al área marcada como "SALIDA" de agua en el SILURUS. No aprietes demasiado. Sólo asegúrate de que haya un ajuste seguro. Nota: asegúrate de que la manguera está en buenas condiciones de funcionamiento. Reemplaza la manguera si parece desgastada.
7. Conecta la manguera incluida con el SILURUS a la zona marcada como "ENTRADA" de agua en el SILURUS. Conecta el otro extremo al grifo de agua fría. Aprieta ambos extremos de la manguera, pero ten cuidado de NO apretar demasiado.
8. Vuelve a abrir lentamente el grifo de agua fría de tu casa. Asegúrate de que no hay fugas en ninguna de las mangueras de agua fría.
9. Enchufa el adaptador de CC a la unidad SILURUS y, a continuación, enchúfalo a la toma de corriente. Ya está instalado para funcionar. El SILURUS es automático y se encenderá cuando el agua fluya a través de él.
10. Por último, pon en marcha el ciclo de lavado de la lavadora de 2 a 3 veces antes de añadir la colada. Esto ayuda a eliminar toda la acumulación de detergente acumulado en la misma.

FUNCIONAMIENTO GENERAL

1. Después de enchufar la unidad a la corriente, sonará un pitido y se encenderá el indicador de encendido ⏻. Esto significa que la unidad está encendida, pero permanecerá en modo de espera hasta que se active el flujo de agua.
2. Cuando el flujo de agua está activo, SILURUS se encenderá y pasará al modo de alta concentración por defecto y el indicador luminoso H mostrará una luz **AZUL.**

3. Para ajustar el nivel de concentración de ozono, pulsa la tecla táctil O3 de la pantalla del aparato.
   - En el MODO BAJO, las luces indicadoras **O_3** y **L** en el panel de visualización de la unidad se mostrarán en luz **VERDE**. Este modo se recomienda para ropa delicada (lino, seda,...) o ropa fácil de frotar y lavar.
   - En MODO ALTO, los indicadores luminosos **O_3** y **H** de la pantalla del aparato se iluminan en **AZUL.**
   - Este modo se recomienda para ropa blanca o con manchas difíciles.
   - En MODO APAGADO (sin ozono), las luces indicadoras **O_3, H** y **L** no mostrarán ningún color. Este modo se utiliza cuando no se necesita agua con ozono.
4. Cuando el flujo de agua se detiene, la unidad volverá al modo de espera.

INDICADORES LUMINOSOS



1. Botón de encendido / apagado
2. Indicador de nivel de ozono elevado (H)
3. Indicador de temperatura del agua
4. Temperatura del agua
5. Indicador de fuga
6. Indicador de tiempo de funcionamiento de ozono
7. Indicador de tiempo
8. Indicador de flujo de agua
9. Indicador de nivel de ozono bajo (L)
10. Indicador de nivel de ozono

INDICADOR DE NIVEL DE OZONO

En MODO LOW/BAJO, al tocar el indicador de ozono en el panel de visualización de la unidad, las luces indicadoras **O_3** y **L** se iluminan en color **VERDE.**

En MODO HIGH/ALTO, al tocar el indicador de ozono en el panel de visualización de la unidad, las luces indicadoras **O_3** y **H** se iluminan en color **AZUL.**

En MODO OFF/APAGADO (sin ozono), los indicadores luminosos **O_3**, **H** y **L** no mostrarán ningún color.

INDICADOR DE HORAS DE TRABAJO DEL OZONO

El indicador de horas de funcionamiento del ozono registra la vida útil de la unidad en horas, desde 0000 hasta la hora de alarma del módulo de ozono. Cuando termines de cambiar el módulo de ozono por uno nuevo, no olvides encender la unidad y abrir el grifo de agua, después mantén pulsado el indicador luminoso O_3 hasta que aparezca 0000 en la parte inferior de la pantalla de la unidad. Será entonces cuando estará finalizado el reemplazo del módulo del ozono.

INDICADOR DE FLUJO DE AGUA

Cuando el agua fluye a través de la unidad, se muestran los datos del flujo de agua en tiempo real en la pantalla.

INDICADOR DE TEMPERATURA DEL AGUA

El panel visualiza los datos de la temperatura del agua en tiempo real cuando el agua fluye a través de la unidad.

AVISO

Si un sensor falla y no indica la temperatura o el flujo de agua correctamente, no significa que el dispositivo ya no genera ozono.

INDICADOR DE ALARMA

ALARMA DE FUGA DE AGUA

Cuando hay un problema de fuga en la unidad, el indicador de fuga de agua parpadeará en rojo, acompañado de un zumbido de alarma.

ALARMA DE FALLO DEL MÓDULO DE OZONO

Cuando la corriente de trabajo del módulo de ozono es anómala, el sistema de control PCB cortará el suministro de energía al módulo de ozono, y el indicador parpadeará O_3 en rojo.

AVISO

Si el aparato funciona de forma anómala, ponte en contacto con tu distribuidor para un servicio de mantenimiento lo antes posible.

RECOMENDACIONES DE USO DIARIO

USO DIARIO

El uso de SILURUS es muy sencillo una vez instalado y conectado correctamente. Sólo tienes que utilizar tu lavadora de acuerdo con las instrucciones proporcionadas por el fabricante.

NO USO O CUIDADO EN VACACIONES

Utiliza la lavadora y el SILURUS sólo cuando estés en casa. Si estás de vacaciones o no vas a utilizar la lavadora durante un periodo prolongado de tiempo, desenchufa la fuente de alimentación de la lavadora y del SILURUS y cierra el suministro de agua. Esto ayuda a evitar inundaciones accidentales debido a un aumento de la presión del agua mientras estés fuera.

DATOS TÉCNICOS

Nombre del producto	SILURUS
Modelo	Black
Potencia de entrada	AC 100~240V/50~60Hz
Potencia de salida	DC 12V 3A
Potencia	36W
Presión del agua	20psi~100psi (1.4kg/cm^2~7kg/cm^2)
Flujo del agua	3.5 ~ 8L/min
Concentración de ozono en el agua (niveles de ozono ajustables)	0 ~ 1.2mg/L (High / Low / Zero)
Dimensiones	246mm ancho*186mm alto*65mm profundidad
Peso neto	0.94 kg

PREGUNTAS FRECUENTES

¿ES NECESARIO PRETRATAR LAS MANCHAS DIFÍCILES?

Recomendamos que sigas tratando las manchas como lo hacías normalmente y usar un tratamiento previo con tu quitamanchas habitual. Las manchas de aceite y grasa pueden ser especialmente difíciles de eliminar. El equipo SILURUS limpia muy bien las manchas comunes.

¿FUNCIONA EL SILURUS CON TODO TIPO DE AGUA?

SILURUS funciona con todas las calidades de agua, pero cuanto mejor sea la calidad del agua de entrada, mejores serán los resultados. Si utilizas agua dura, te recomendamos que utilices un descalcificador para el agua dura y/o un prefiltro para el cloro.

¿FUNCIONARÁ EL SILURUS CON LAVADORAS COMERCIALES?

SILURUS está diseñado y recomendado sólo para uso residencial, no para aplicaciones comerciales o industriales.

¿SE PUEDE BEBER EL AGUA EXTRAÍDA DEL SILURUS?

No, el agua de SILURUS no se puede beber ni ingerir. El agua tratada por el SILURUS está recomendado para la limpieza y desinfección general del hogar: ya sea el baño, cocina, lavadora o lavavajillas, el aseo de las mascotas, etc., no para beber o ingerir.

¿ES EL EQUIPO SILURUS MEDIOAMBIENTALMENTE SEGURO?

Sí. El equipo SILURUS limpia con ozono, el agente limpiador de oxidación natural más poderoso. No tiene efectos dañinos para el medioambiente y elimina las sustancias químicas de su vajilla, ropa, suelos etc.

RESOLUCIÓN DE POSIBLES PROBLEMAS

LA UNIDAD NO SE ENCIENDE.

Problema de conexión de la manguera o de la fuente de alimentación.

Asegúrate de que los cables de alimentación estén bien conectados, que las mangueras del SILURUS estén conectadas a la entrada/salida correcta y que el grifo de agua fría esté abierto.

LUZ ROJA INTERMITENTE.

- **Señal O_3 - El módulo de oxidación ha fallado.** Desenchufa la unidad y vuelve a encenderla en 3 minutos; si está en azul, la unidad funciona bien; si está en rojo intermitente, ponte en contacto con tu distribuidor para que la sustituya.
- **Señal de fuga - Hay un problema de fuga en la unidad.** Cierra el grifo del agua y desenchufa la unidad. Ponte en contacto con el distribuidor al para acceder el servicio de mantenimiento tan pronto como sea posible.

LA ROPA NO HUELE A OZONO.

1. Comprueba que has elegido el modo de ozono correcto.
2. Comprueba que no haya obstrucciones entre el lavavajillas SILURUS y la lavadora (rejilla de entrada a la lavadora). Asegúrate de que la presión de la casa en la válvula de suministro tiene un mínimo de 20 psi. Si esto no corrige el problema, haz retroceder la unidad cambiando las mangueras en la conexión del SILURUS y coloca el agua fría de la manguera en el lavabo para vaciar el Venturi. Luego devuelve las mangueras a las conexiones apropiadas.

LA ROPA SE ESTÁ BLANQUEANDO.

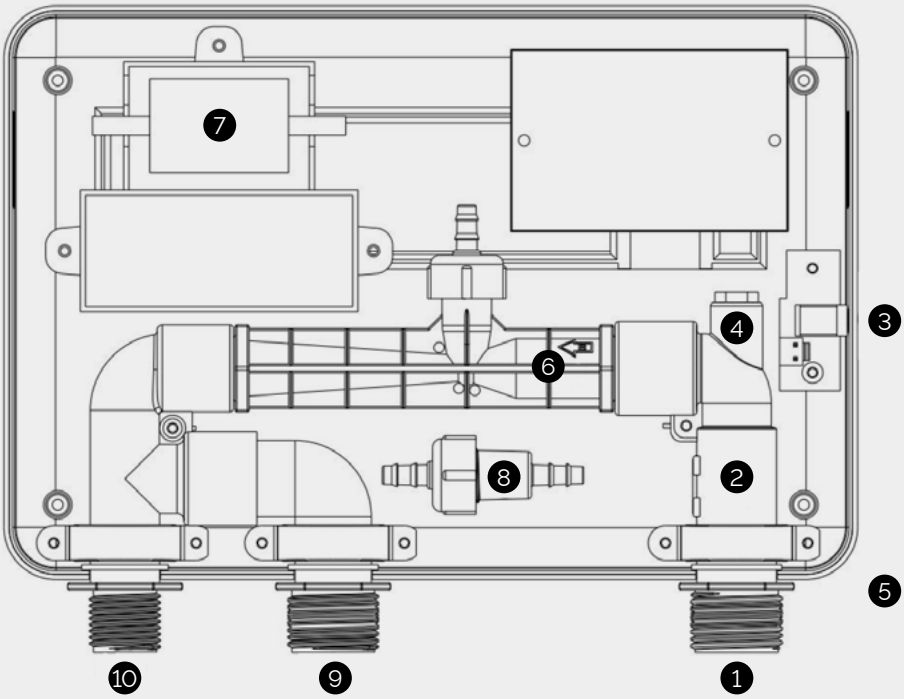
NIVEL DE OZONO INCORRECTO.

1. Asegúrate de que tiene el nivel de ozono correcto para el lavado de las diferentes prendas.
2. En algunas lavadoras de carga superior, cuando utilizas el SILURUS, asegúrate de que la ropa de color oscuro no esté en la línea directa del chorro de agua. Se recomienda colocar ropa de color blanco directamente bajo el chorro, para absorber la concentración inicialmente alta de oxidantes.

SERVICIO DE MANTENIMIENTO

DIAGRAMA INTERNO

1. Entrada de agua 3/4''
2. Interruptor de flujo de agua
3. Fuente de alimentación
4. Sensor de temperatura del agua
5. Tablero de Control
6. Venturi
7. Módulo de oxidación
8. Válvula de retención unidireccional
9. Salida de agua 3/4''
10. Salida de manguera auxiliar 1/2''



NOTA

Recomendamos sustituir la lámpara cada 1.500 horas de uso. Equivale aproximadamente a 3 años con una media de dos lavadoras diarias. Al cabo de ese tiempo puede disminuir la producción de ozono, pero sin riesgo de ruptura del mismo.

AVISO

El manual puede sufrir alguna modificación por mejora o actualización, en sus características, diseño o fabricación de sus productos, o corrección de errata sin previo aviso.

GARANTÍA

Este producto tiene una garantía de 3 años a partir de la fecha de adquisición.

Se recomienda guardar la factura de compra ya que representa la validez de la garantía como tal ante cualquier defecto de fabricación que este artículo pudiera tener.

Para cualquier anomalía el cliente deberá siempre dirigirse a la empresa en la que ha adquirido el mismo.

Queda totalmente excluida de la garantía cualquier daño o desperfecto que se pueda producir en este artículo por mal uso o por manipulación por parte del cliente.

La validez de esta garantía es intransferible a cualquier otro artículo de otra marca con las mismas características que no pertenezcan al mismo modelo y número de serie referidos en este certificado.

Los gastos de envío para la reparación y posterior devolución del artículo serán por cuenta del cliente final.

Los materiales de desecho de productos eléctricos no deben echarse al contenedor de basura junto con el resto de los desperdicios del hogar. Estos materiales deben llevarse a un punto específico para su reciclaje o eliminación. Este producto cuenta con los certificados CE en cumplimiento de Directiva Europea 2004/108/EC y Certificado RoHS en cumplimiento de la Directiva 2006/95/EC.

lufthous®

DIRECCIÓN
Lufthous Spain S.L. (SAT)
C/ Margarita, 26 28970
Humanes de Madrid (Madrid)

TELÉFONO
900 820 300

EMAIL
sat@lufthous.es

lufthous.es



SILURUS

Generatore di ozono per la pulizia della casa

ITALIANO


lufthous
16 °C
0 H
5.9
L/min
INLET
OUTLET
OUTLET

Introduzione 4
Considerazioni sull'uso e sicurezza 8
Contenuto 9
Requisiti per l'installazione 10
Istruzioni per l'installazione 10
Funzionamento generale 11
Spie luminose 12
Indicatori di allarme 14
Raccomandazioni per l'uso quotidiano 14
Dati tecnici 15
Domande frequenti 15
Risoluzione di problemi potenziali 16
Servizio di manutenzione 17
Garanzia 18

Leggere attentamente il presente manuale d'uso prima di utilizzare l'apparecchiatura e conservarlo per riferimenti futuri nello stesso luogo.

La nuova soluzione di pulizia, impegnata per l'ambiente.

Viviamo in un mondo di acqua, senza la quale la vita non esisterebbe. Ecco perché, **Lufthous** ha progettato il s**istema di pulizia ecologico SILURUS**.

Questo moderno dispositivi è destinato alla pulizia generale della casa: cucina, bagno, pavimenti, lavastoviglie, lavatrice, toelettatura di animali domestici ecc...

SILURUS è un sistema di pulizia creato per soddisfare una domanda crescente nella nostra società negli ultimi anni: la pulizia ecologica per il benessere e per l'ambiente. Inoltre, ha un design all'avanguardia, moderno e minimalista. Il suo funzionamento è molto semplice e comodo.

Una volta installata, è sufficiente accendere la lavatrice/ lavastoviglie seguendo le istruzioni del presente manuale.

SILURUS è progettato per accendersi automaticamente non appena viene richiesta l'acqua per il ciclo di lavaggio e di nuovo per qualsiasi ciclo di risciacquo; quando l'acqua smette di scorrere, il dispositivo si spegne automaticamente dopo alcuni secondi.

È inoltre possibile collegare il tubo flessibile in dotazione alla doccia per pulire e disinfettare alimenti, animali domestici, stoviglie, pavimenti e superfici, finestre, vetri, ecc.

Evidenziamo le seguenti funzioni principali:

- Qualità della pulizia e morbidezza.
- Pulizie.
- Risparmio energetico e tutela dell'ambiente.
- Consumo intelligente.

LA NUOVA SOLUZIONE DI PULIZIA

RISPARMIO
ELIMINA IL 100% DEI DETERGENTI
ZERO RESIDUI
CON ACQUA FREDDA O CALDA FINO A 50°C
SENZA PRODOTTI CHIMICI
SENZA DANNI ALL'AMBIENTE
PRIVA DI IMBALLAGGI IN PLASTICA
BENESSERE
ELIMINA IL 99% DI GERMI, VIRUS E BATTERI
ADATTO ALL'USO DA PARTE DI PERSONE CON PROBLEMI DI PELLE
COLORI PIÙ INTENSI
COCCOLA I CAPI
BIANCHI PIÙ BIANCHI
ELIMINA I CATTIVI ODORI
SENZA DETERSIVI, SENZA AMMORBIDENTI
RIDUCE LE PIEGHE SUPERFICIALI DEGLI INDUMENTI



SILURUS diventerà un elemento indispensabile nella tua casa.

CONSIDERAZIONI SULL'USO E SICUREZZA

È necessario utilizzare i nuovi set di tubi flessibili forniti con SILURUS e non riutilizzare i vecchi set di tubi flessibili.

Scollegare TUTTA l'alimentazione elettrica prima di eseguire qualsiasi intervento di manutenzione.

L'apparecchio deve essere utilizzato solo con l'adattatore in dotazione.

Non utilizzare l'apparecchio senza il coperchio.

L'apparecchio deve essere messo in funzione solo con una bassissima tensione di sicurezza corrispondente alla tensione indicata sull'apparecchio.

Per evitare la possibilità di danni all'acqua (ad es. perdita di tubi), si raccomanda di chiudere sempre le valvole o i rubinetti di alimentazione dell'acqua quando la lavatrice/lavastoviglie non è in uso.

Non montare l'unità SILURUS in posizione verticale o inclinata.

La pressione massima di ingresso dell'acqua è di 100 PSI.

SILURUS è destinato esclusivamente all'uso residenziale e non è destinato all'uso commerciale o industriale.

Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini a partire dagli 8 anni di età e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o con mancanza di esperienza e conoscenza solo se sono state fornite loro istruzioni sull'uso dell'apparecchio in modo sicuro e se hanno compreso i pericoli connessi. I bambini non devono giocare con l'apparecchio.

Per la pulizia, utilizzare un panno morbido inumidito con acqua. Non pulire SILURUS con prodotti chimici, abrasivi o detergenti aggressivi. La pulizia e la manutenzione da parte dell'utente non devono essere eseguite da bambini non sorvegliati.

CONTENUTO

1 SILURUS

1 Cacciavite

1 Adattatore di alimentazione

1 Staffa di montaggio

1 Manuale d'uso

3 viti di montaggio

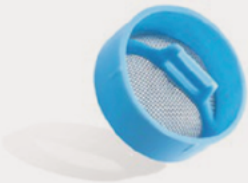
1 Tubo doccia

3 Tasselli a muro

1 Tubo flessibile con rubinetto di arresto antigoccia







NOTA
Include un filtro per bloccare le impurità presenti nell'acqua e prevenire danni all'apparecchiatura.



NOTA
Include una valvola di intercettazione per prevenire le perdite ed evitare la pressione nel tubo.

REQUISITI DI INSTALLAZIONE

REQUISITI ELETTRICI

SILURUS richiede un'alimentazione di 100-240 V/50-60 Hz con un fusibile o un interruttore automatico da 15 amp.

Non utilizzare MAI una prolunga o un adattatore di alimentazione diverso da quello fornito con SILURUS.

REQUISITI IDRICI

Per il corretto funzionamento del SILURUS è necessaria una pressione dell'acqua compresa tra 20 e 100 PSI.

La qualità dell'acqua può influire sul funzionamento del SILURUS.

ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

1. SILURUS deve essere fissato alla parete, ad esempio sopra e dietro la lavatrice. Per prima cosa, montare la piastra metallica in dotazione sulla parete. La staffa di montaggio è dotata di tre fori di fissaggio e di 3 viti di ancoraggio (incluse).
2. SILURUS deve essere fissato alla parete, ad esempio sopra e dietro la lavatrice. Per prima cosa, montare la piastra metallica in dotazione sulla parete. La staffa di montaggio è dotata di tre fori di fissaggio e di 3 viti di ancoraggio (incluse).
3. Sul retro del SILURUS si trovano 3 prese. Far scorrere con attenzione l'unità verso il basso allineando le 3 prese sulla piastra metallica. SILURUS deve essere appeso saldamente alla piastra metallica.
4. Chiudere il rubinetto dell'acqua fredda di casa, situato vicino alla lavatrice. Portare la lavatrice sull'impostazione dell'acqua "FREDDA" e lasciarla funzionare per qualche istante per rimuovere l'acqua in eccesso dal tubo dell'acqua fredda.

NOTA
Alcune lavatrici mescolano l'acqua calda con l'acqua fredda per garantire una temperatura minima dell'acqua, quindi è possibile che non si veda l'arresto dell'acqua. Il funzionamento della lavatrice per un secondo dovrebbe essere sufficiente.



5. Rimuovere il tubo dal rubinetto dell'acqua fredda, ma mantenerlo collegato alla lavatrice.
6. Collegare il tubo flessibile all'area contrassegnata con "OUTPUT" dell'acqua sul SILURUS. Non stringere troppo. Assicurarsi che l'accoppiamento sia sicuro. Nota: verificare che il tubo sia in buone condizioni di funzionamento. Sostituire il tubo se appare usurato.
7. Collegare il tubo flessibile in dotazione al SILURUS all'area contrassegnata con "INLET" per l'acqua sul SILURUS. Collegare l'altra estremità al rubinetto dell'acqua fredda. Stringere entrambe le estremità del tubo, facendo attenzione a non stringere troppo.
8. Riaprire lentamente il rubinetto dell'acqua fredda di casa. Assicuratevi che non ci siano perdite in nessuno dei due tubi dell'acqua fredda.
9. Inserite l'adattatore CC nell'unità SILURUS e poi collegatela alla presa di corrente. Ora è pronto per il funzionamento. SILURUS è automatico e si accende quando viene attraversato dall'acqua.
10. Infine, eseguire il ciclo di lavaggio della lavatrice per 2 o 3 volte prima di aggiungere la biancheria. Questo aiuta a rimuovere eventuali accumuli di detersivo nella macchina.

FUNZIONAMENTO GENERALE

1. Dopo aver collegato l'unità all'alimentazione, viene emesso un segnale acustico e l'indicatore di alimentazione ⏻ si accende. Ciò significa che l'unità è accesa, ma rimarrà in modalità standby fino all'attivazione del flusso d'acqua.
2. Quando il flusso d'acqua è attivo, SILURUS si accende e passa alla modalità predefinita di alta concentrazione e la spia **H** si illumina di **BLU**.

3. Per regolare il livello di concentrazione di ozono, premere il tasto O3 sul display dell'apparecchio.
   - In MODALITÀ BASSA, le spie **O3** e **L** sul pannello del display dell'unità sono illuminate in **VERDE**. Questa modalità è consigliata per la biancheria delicata (lino, seta,...) o per quella facile da strofinare e lavare.
   - In MODALITÀ ALTA, le spie **O3** e **H** sul display dell'apparecchio si illuminano di **BLU**. Questa modalità è consigliata per i bianchi o per le macchie difficili.
   - In modalità OFF (assenza di ozono), le spie **O3, H** e **L** non mostrano alcun colore non mostreranno alcun colore. Questa modalità viene utilizzata quando non è necessaria l'acqua ozonizzata.
4. Quando il flusso dell'acqua si interrompe, l'unità torna in modalità standby.

SPIE LUMINOSE



1. Pulsante di accensione/spegnimento
2. Indicatore di livello di ozono elevato (H)
3. Indicatore della temperatura dell'acqua
4. Temperatura dell'acqua
5. Indicatore di perdita
6. Indicatore del tempo di funzionamento dell'ozono
7. Indicatore di tempo
8. Indicatore di flusso dell'acqua
9. Indicatore di basso livello di ozono (L)
10. Indicatore del livello di ozono

INDICATORE DEL LIVELLO DI OZONO

In MODALITÀ BASSA, quando si tocca l'indicatore dell'ozono sul pannello del display dell'unità, le spie **O3** e **L** si accendono in **VERDE**.

In MODALITÀ ALTA/ALTA, quando si tocca l'indicatore dell'ozono sul pannello del display dell'unità, le spie **O3** e **H** si illuminano di **BLU**.

In modalità OFF (senza ozono), le spie **O3, H** e **L** non mostrano alcun colore.

INDICATORE DELLE ORE DI FUNZIONAMENTO DELL'OZONO

L'indicatore delle ore di funzionamento dell'ozono registra la durata dell'unità in ore, da 0000 all'ora di allarme del modulo ozono. Al termine della sostituzione del modulo dell'ozono con uno nuovo, ricordarsi di accendere l'apparecchio e di aprire il rubinetto dell'acqua, quindi tenere premuta la spia O3 fino a quando non appare 0000 nella parte inferiore del display dell'apparecchio. La sostituzione del modulo dell'ozono è così completata.

INDICATORE DI FLUSSO DELL'ACQUA

Mentre l'acqua scorre attraverso l'unità, sullo schermo vengono visualizzati i dati di flusso in tempo reale.

INDICATORE DELLA TEMPERATURA DELL'ACQUA

Il pannello visualizza i dati sulla temperatura dell'acqua in tempo reale, mentre l'acqua scorre attraverso l'unità.

AVVISO

Il pannello visualizza i dati sulla temperatura dell'acqua in tempo reale, mentre l'acqua scorre attraverso l'unità.

INDICATORI DI ALLARME

ALLARME PERDITE D'ACQUA

Quando si verifica un problema di perdite nell'unità, l'indicatore di perdita d'acqua lampeggia in rosso, accompagnato da un cicalino di allarme.

ALLARME GUASTO MODULO OZONO

Quando la corrente di lavoro del modulo ozono è anormale, il sistema di controllo PCB interrompe l'alimentazione del modulo ozono e l'indicatore **O3** lampeggia in rosso.

AVVISO

Se l'apparecchio funziona in modo anomalo, rivolgersi al più presto al rivenditore per l'assistenza.

RACCOMANDAZIONI PER L'USO QUOTIDIANO

USO GIORNALIERO

SILURUS è molto facile da usare una volta installato e collegato correttamente. È sufficiente utilizzare la lavatrice secondo le istruzioni fornite dal produttore.

NESSUN UTILIZZO O CURA DURANTE LE VACANZE

Utilizzare la lavatrice e SILURUS solo quando si è a casa. Se siete in vacanza o non utilizzate la lavatrice per un periodo prolungato, staccate la spina della lavatrice e di SILURUS e chiudete l'alimentazione dell'acqua. In questo modo si evitano allagamenti accidentali dovuti all'aumento della pressione dell'acqua durante l'assenza.

DATI TECNICI

Nome del prodotto	SILURUS
Modello	Black
Potenza in entrata	AC 100~240V/50~60Hz
Potenza in uscita	DC 12V 3A
Potenza	36W
Pressione dell'acqua	20psi~100psi (1.4kg/cm^2~7kg/cm^2)
Flusso dell'acqua	3.5 ~ 8L/min
Concentrazione di ozono nell'acqua (livelli di ozono regolabili)	0 ~ 1.2mg/L (High / Low / Zero)
Dimensioni	246mm(L)x186mm(H)x65mm(P)
Peso netto	0,94 Kg

DOMANDE FREQUENTI

È NECESSARIO PRETRATTARE LE MACCHIE OSTINATE?

Si consiglia di continuare a trattare le macchie come di consueto e di pretrattare con il proprio smacchiatore abituale. Le macchie di olio e grasso possono essere particolarmente difficili da rimuovere. L'apparecchiatura SILURUS pulisce molto bene le macchie più comuni.

SILURUS FUNZIONA CON TUTTI I TIPI DI ACQUA?

SILURUS funziona con tutte le qualità di acqua, ma migliore è la qualità dell'acqua in entrata, migliori sono i risultati. Se si utilizza acqua dura, si consiglia di utilizzare un addolcitore per acqua dura e/o un pre-filtro per il cloro.

SILURUS FUNZIONA CON LE LAVATRICI COMMERCIALI?

SILURUS è progettato e consigliato solo per uso domestico, non per applicazioni commerciali o industriali.

L'ACQUA ESTRATTA DA SILURUS PUÒ ESSERE BEVUTA?

No, l'acqua di SILURUS non può essere bevuta o ingerita. L'acqua trattata da SILURUS è consigliata per la pulizia e la disinfezione generale della casa: bagno, cucina, lavatrice o lavastoviglie, pulizia degli animali domestici, ecc...

IL DISPOSITIVO SILURUS È SICURO PER L'AMBIENTE?

Sì, l'unità SILURUS pulisce con l'ozono, il più potente agente di pulizia ossidante naturale. Non ha effetti nocivi sull'ambiente e rimuove le sostanze chimiche da piatti, vestiti, pavimenti, ecc…

RISOLUZIONE DI PROBLEMI POTENZIALI

L'UNITÀ NON SI ACCENDE.

Problema di collegamento dei tubi o dell'alimentazione. Assicurarsi che i cavi di alimentazione siano collegati correttamente, che i tubi di SILURUS siano collegati all'ingresso/uscita corretta e che il rubinetto dell'acqua fredda sia aperto.

LUCE ROSSA LAMPEGGIANTE.

- **Segnale O3 - Il modulo di ossidazione è guasto.** Scollegare l'unità e riaccenderla entro 3 minuti; se è blu, l'unità funziona correttamente; se lampeggia in rosso, contattare il rivenditore per la sostituzione.
- **Segnale di perdita - C'è un problema di perdita nell'unità.** Chiudere il rubinetto dell'acqua e scollegare l'unità. Contattare il rivenditore per accedere al servizio di manutenzione il prima possibile.

I VESTITI NON PUZZANO DI OZONO.

1. Verificare che sia stata scelta la modalità di ozono corretta.
2. Verificare che non vi siano ostruzioni tra la lavastoviglie SILURUS e la lavatrice (griglia di ingresso alla lavatrice). Assicurarsi che la pressione domestica alla valvola di alimentazione sia di almeno 20 psi. Se il problema non si risolve, è necessario sostituire i tubi flessibili all'attacco di SILURUS e mettere l'acqua fredda del tubo flessibile nel lavandino per svuotare il Venturi. Riportare quindi i tubi flessibili alle connessioni corrette.

IL BUCATO VIENE SBIANCATO.

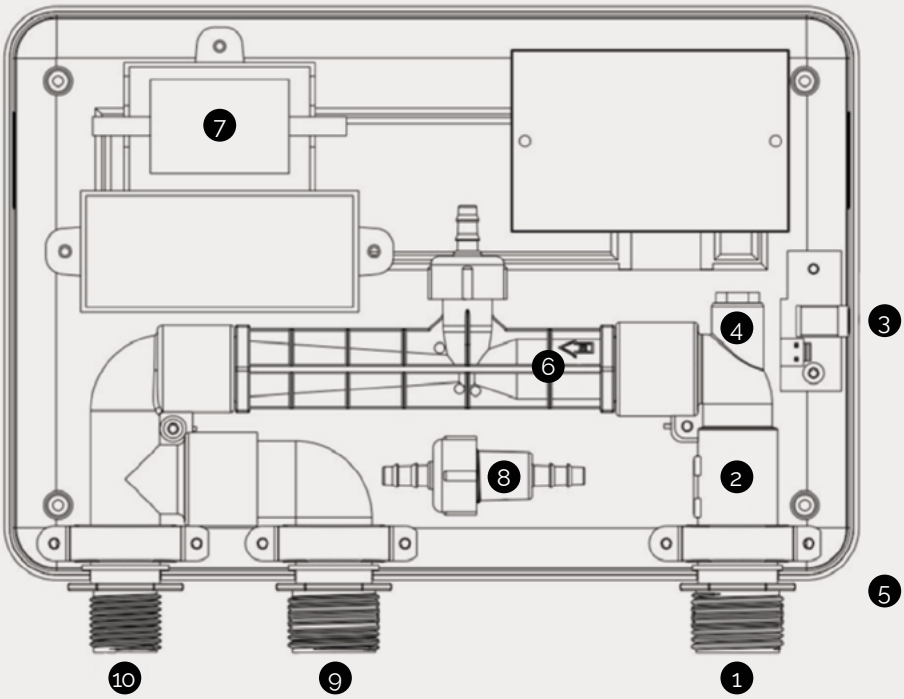
LIVELLO DI OZONO NON CORRETTO.

1. Assicurati che abbia il livello di ozono corretto per il lavaggio dei diversi capi.
2. In alcune lavatrici a carica dall'alto, quando si utilizza SILURUS, assicurarsi che la biancheria di colore scuro non si trovi nella linea diretta del getto d'acqua. Si consiglia di posizionare la biancheria di colore bianco direttamente sotto il getto, per assorbire l'elevata concentrazione iniziale di ossidanti.

SERVIZIO DI MANUTENZIONE

DIAGRAMMA INTERNO

1. Ingresso acqua da 3/4
2. Interruttore di flusso dell'acqua
3. Alimentazione
4. Sensore di temperatura dell'acqua
5. Pannello di controllo
6. Venturi
7. Modulo di ossidazione
8. Valvola di ritegno unidirezionale
9. Uscita acqua da 3/4
10. Uscita tubo ausiliario 1/2''



NOTA

Si consiglia di sostituire la lampada ogni 1.500 ore di utilizzo. Ciò equivale a circa 3 anni con una media di due lavatrici al giorno. Dopo questo periodo, la produzione di ozono può diminuire, ma non vi è alcun rischio di rottura dell'ozono.

AVVISO

Il manuale può essere soggetto a modifiche dovute a miglioramenti o aggiornamenti delle caratteristiche, della progettazione o della fabbricazione dei prodotti o alla correzione di errori senza preavviso.

GARANZIA

Questo prodotto è garantito per 3 anni dalla data di acquisto.

Si raccomanda di conservare la fattura d'acquisto in quanto rappresenta la validità della garanzia in quanto tale in caso di eventuali difetti di fabbricazione che questo articolo può presentare.

Per qualsiasi anomalia, il cliente deve sempre contattare l'azienda presso la quale è stato acquistato il prodotto.

Qualsiasi danno o malfunzionamento che possa verificarsi in questo articolo a causa di un uso improprio o di una manipolazione da parte del cliente è totalmente escluso dalla garanzia.

La validità della presente garanzia non è trasferibile a nessun altro articolo di altra marca con le stesse caratteristiche che non appartenga allo stesso modello e numero di serie di cui al presente certificato.

Le spese di spedizione per la riparazione e la successiva restituzione dell'articolo sono a carico del cliente finale.

I materiali di scarto dei prodotti elettrici non devono essere smaltiti insieme agli altri rifiuti domestici. Questi materiali devono essere portati in un punto di raccolta designato per il riciclaggio o lo smaltimento. Questo prodotto è certificato CE in conformità alla direttiva europea 2004/108/CE e alla direttiva RoHS 2006/95/CE.

lufthous®

DIRECCIÓN
Lufthous Spain S.L. (SAT)
C/ Margarita, 26 28970
Humanes de Madrid (Madrid)

TELÉFONO
900 820 300

EMAIL
sat@lufthous.es

lufthous®.es



lufthous.es



Grupolufthous

MADE IN P.R.C.