



Fuga^{EVO}

01831.UV.B – 01831.UV.S – 01831.UV.N

01831.120.UV.B – 01831.120.UV.S – 01831.120.UV.N



**MANUAL DE USO E INSTALACIÓN DE LAS SECADORAS DE MANOS
HANDDRYER INSTRUCTION MANUAL AND INSTALLATION GUIDE**



¡Lea las instrucciones!
Please, read this manual before installation!



¡Precaución!. No abrir el secamanos sin antes desconectar de la red eléctrica
Caution!. Do not open the hand dryer before unplug!

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL FEATURES

01831.HF.B – 01831.HF.S – 01831.HF.N	FUGA EVO
Voltaje / Voltage	220-240 V ~
Frecuencia / Frequency	50 /60 Hz
Intensidad / Current	3.5 A
Potencia / Power	800 W
Potencia CC UVC / DC UVC power	10 W
Clase / Class	I
Grado de protección / Protection against water	IP21
Filtro / Filter	H13

01831.120.HF.B – 01831.120.HF.S – 01831.120.HF.N	FUGA EVO
Voltaje / Voltage	127 V ~
Frecuencia / Frequency	60 Hz
Intensidad / Current	6.3A
Potencia / Power	800 W
Potencia CC UVC / DC UVC power	10 W
Clase / Class	I
Grado de protección / Protection against water	IP21
Filtro / Filter	H13

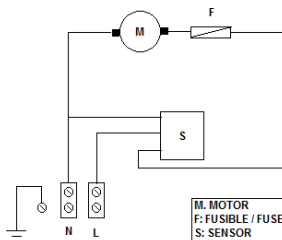


FIG 0:

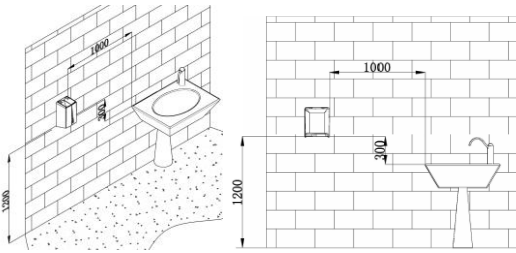


FIG 1:FIG 2:

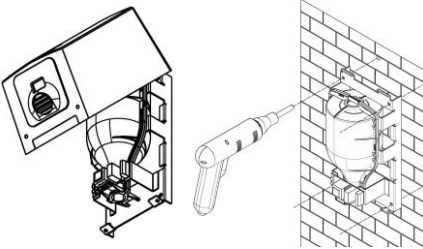


FIG 3:FIG 4:

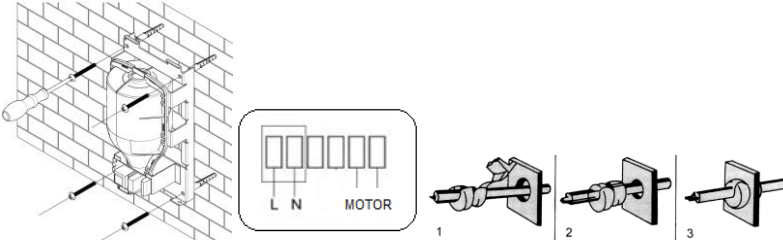
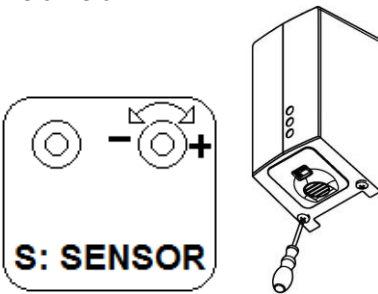


FIG 5:FIG 6:



MANUAL DEL INSTALADOR:

¡ATENCIÓN!

- La instalación debe ser ejecutada por un técnico cualificado en conformidad con las normativas en vigor.
 - Antes de cualquier manipulación eléctrica, cortar la corriente.
- Antes de efectuar la instalación, verificar que la ubicación elegida está conforme con la distancia de seguridad prevista en la normativa CEI (fig-0). De este modo, para la versión con sensor, se evitaren reflejos que produzcan la activación involuntaria del secamanos, y se permitirá la aireación correcta del aparato.
 - El aparato no puede ser instalado sobre una superficie normalmente inflamable.
- Es necesario instalar un interruptor de corte omnipolar con apertura entre contactos de 3 mm en la instalación fija de la vivienda según las normas de instalación vigentes en Europa.
- El equipo no puede ser utilizado por personas (incluidos niños) con facultades psíquicas, sensoriales o mentales reducidas, o sin experiencia o conocimiento, a menos que sea supervisado o instruido.
 - Debe vigilarse que los niños no jueguen con el equipo

¡ATENCIÓN!

No conectar el secamanos apoyado sobre lavabos, bañeras, duchas o cualquier lugar en donde pueda entrar en contacto con agua, incluso de forma excepcional

¡ATENCIÓN!

Si el cable de alimentación está dañado, debe ser substituido por el fabricante, por su servicio postventa o por personal cualificado similar con objeto de evitar peligro. La referencia del cable clavija es 60/0341

INSTALACIÓN:

- fig-1. Para abrir la tapa, extraer los dos tornillos situados en la parte inferior de la secadora. Separar el frontal tirando hacia fuera y hacia arriba simultáneamente.
- fig-2. Marcar en la pared los agujeros de fijación utilizando la base del aparato como plantilla. Taladrar la pared con una broca de \varnothing 8 mm.
- fig-3. Fijar la base con los tornillos de sujeción.
- fig-4. Realizar la conexión eléctrica siguiendo el esquema de la figura. La conexión debe de ser con manguera (H05VV-K 3x1.5 mm²) y a través del prensaestopas proporcionado con el aparato. Al instalar, conectar primero el cable de tierra y luego los cables de tensión.
- fig-5. La electrónica permite ajustar la sensibilidad del sensor (potenciómetro de la derecha viendo el aparato de frente). Aumenta la sensibilidad girando el potenciómetro en el sentido de las agujas del reloj. Estos ajustes se detallan en el esquema adjunto.
- fig-6. Montar la tapa sobre la base del aparato. Primero encajar la parte superior, asegurándose que el enganche ha ensamblado perfectamente con las pestañas. Seguidamente, ajustar la parte inferior de la tapa y, finalmente, roscar los tornillos retirados previamente. Una vez cerrada la carcasa, conectar el secamanos mediante el interruptor de corte omnipolar descrito en el cuadro de Advertencias de ese manual.

MANUAL DEL USUARIO:

El secamanos funciona por proximidad. Al situar las manos debajo del aparato, este estará en funcionamiento desconectándose automáticamente al retirarlas.

MANTENIMIENTO DEL APARATO

Las únicas operaciones de mantenimiento a realizar sobre las secadoras son la extracción del polvo situado sobre la electrónica y el ventilador, y la limpieza de su carcasa exterior. Para realizar esta última, las únicas precauciones a tener en cuenta es no utilizar productos agresivos que puedan dañar el metal. Se recomienda, en todo caso, utilizar una gamuza humedecida con agua sin ningún otro producto y secar de forma inmediata.

Para extraer el polvo del interior del secador actuar como se indica a continuación:

1. Desconectar la secadora de la corriente eléctrica.
2. Retirar la carcasa como se indica en la fig-1
3. Proceder a quitar el polvo de todos los componentes mediante un cepillo de cerdas suaves.
4. Es importante dejar perfectamente limpios el ventilador, la entrada y la salida de aire.
5. Asegurarse que el sensor está limpio.
6. Cambiar el filtro Hepa cada 3 meses o cuando se considere necesario porque su uso requiera cambiarlo (ver el siguiente manual 'cambio filtro hepa').

INSTALLATION MANUAL:

ATTENTION!

- The installation must be done by qualified technician according with the legal European Standards.
 - Before any electrical manipulation, cut the electrical current.
- Before the installation check if the selected installation place fulfils the security distances which appears at the CEI standards. (fig-0)
 - The hands dryer could not be installed on a normally inflammable surface.
- Before the hands dryer electrical connection it must be installed a bipolar switch with 3 mm contact opening gap.
- The appliance is not to be used by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction
 - Children being supervised not to play with the appliance

ATTENTION!

Do not plug the hands dryer laid over sinks, bath tubes, shower or whatever place where could be in contact with water, in an exceptional way as well.

ATTENTION!

If the plug cord is damaged, it must be substituted by the manufacturer, by an authorized technical assistance service or by qualified people to avoid danger situations. Plug cord reference is 60/0341

INSTALLATION:

- fig-1. In order to open the cover, remove the two screws placed in the bottom part of the hands dryer. Separate the cover pulling up and out simultaneously.
- fig-2. Mark up the four fixing holes on the wall using the hands dryer rear base as a drill template. Make four $\varnothing 8$ mm drills.
- fig-3. Fix the rear base using the subjection screws.
- fig-4. Make the electrical connection following the drawing indications. The connection must be made using an electrical hose (H05VV-K 3x1.5 mm²) through the gland provided in the accessories bag. When installing, connect the ground wire first and then the living wires.
- fig-5. The Electronic Board allows sensor sensibility regulation (Front view, right side potentiometer). Sensibility increases turning the potentiometer clockwise. Please consider also the attach scheme to make these changes.
- fig-6. Assembly the cover on the hands dryer base again. First of all fit the upper part and, finally, tight the screws removed before. When cover was definitively adjusted, switch on the appliance using the bipolar switch described in Attention instructions.

USER'S MANUAL:

The hand dryer operation is produced by physical proximity. When you place the hands below the hands dryer it will operate continuously, when you remove the hands from this position it will stop automatically.

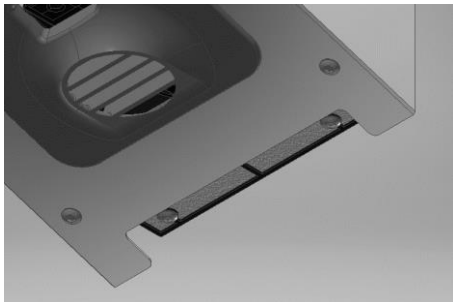
HAND DRYER MAINTENANCE

The sole maintenance operations that you must make over the hand dryer are to extract the dust from electronics and ventilator, and the external cover cleaning. In order to make the last one, take care and do not use aggressive products which could damage the cover. In any case, to use a wet rag without any other product is recommended.

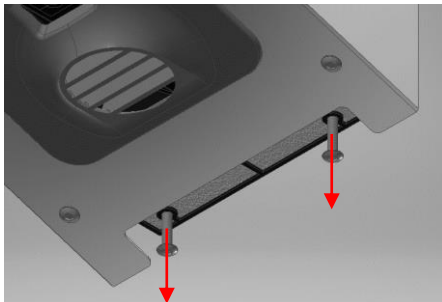
To extract the dust from hand dryer internal components, follow the below instructions:

1. Unplug the hand dryer from electricity.
2. Remove the front cover as it is explained in fig-1.
3. Remove the dust from all components using a soft brush.
4. It is very important to clean perfectly the blower, the air inlet and the air outlet.
5. Be sure that sensor is perfectly clean.
6. Change de Hepa filter every 3 months or when deemed necessary because its use requires changing it (see the following manual "change Hepa filter").

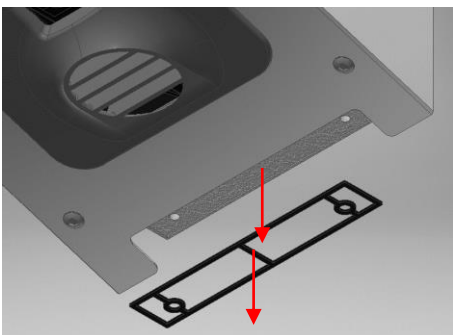
MANUAL CAMBIO FILTRO HEPA / HEPA FILTER CHANGE MANUAL:



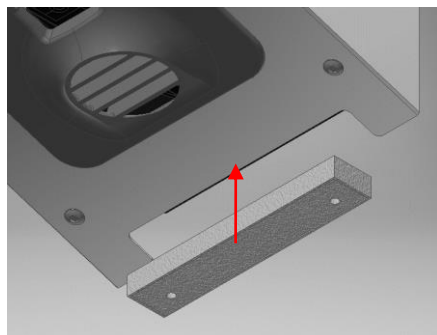
1. Ver el secamanos por la parte inferior en el hueco de la carcasa, donde podremos ver la ubicación del filtro Hepa / See the hand dryer from the bottom in the housing hole, where we can see the location of the Hepa filter.



2. Sin necesidad de tener que retirar la carcasa del secamanos, podemos retirar la chapa con una llave de Allen desenroscando ambos tornillos del filtro Hepa / Without having to remove the housing of the hand dryer, we can remove the plate with an Allen wrench by unscrewing both screws of the Hepa filter.



3. Una vez retirada la chapa, el filtro Hepa quedará suelto y podremos extraerlo también / Once the plate is removed, the Hepa filter will be loose and we can also remove it.



4. Después de haber extraído la chapa y el filtro viejo, podemos poner uno nuevo y volver a montarlo poniendo la chapa anteriormente extraída y roscando los 2 tornillos Allen / After having removed the plate and the old filter, we can put a new one and reassemble it, putting the previously extracted plate and screwing the 2 Allen screws.

GARANTÍA:

Este producto goza de una garantía total de 3 años contra cualquier defecto de fabricación o de materiales durante el cual se substituirán o repararan los componentes defectuosos incluyendo, además, la mano de obra necesaria para la citada reparación. El periodo de garantía se inicia en la fecha de compra del aparato, comprobada por el sello del vendedor, y termina después del periodo prescrito aunque el aparato no se haya usado. La garantía se pierde cuando el aparato sea reparado en un centro de asistencia no autorizado o cuando el defecto sea causado por un uso inapropiado o causa de fuerza mayor.

GUARANTEE:

This device have 3 years of total guarantee against whatever manufacturing problem or damage, both damaged spare parts and labour cost will be included in this guarantee period. The validity of the guarantee starts from the purchasing date, certified by the seller's stamp, and expires at the end of the indicated period, even when the device has not been used. The guarantee has no validity when damages are caused by an incorrect operation, bad installation or not according with the legal rules, or are caused by people unauthorised by the manufacturer.

Modelo/Model: _____

nº de serie/serial nº: _____

Firma y sello distribuidor
Dealer's signature and stamp

FECHA/DATE: __/__/__
