

**ACCIONAMIENTO AUTOMÁTICO**
**Machflow**


**M09A**  
Acabado blanco



**M09AC**  
Acabado brillante



**M09ACS**  
Acabado satinado



**M09AB**  
Acabado negro

**Descripción general**

- Secadora de manos Machflow® de accionamiento automático disponible en acero, acabado blanco o negro y en acero inoxidable AISI 304, acabado brillante o satinado.
- Máxima potencia y caudal de aire.
- Tiempo de secado ultra-rápido (10-15”).
- Unidad compacta de alta durabilidad con características anti vandálicas
- Adecuada para lugares de elevada frecuencia de paso.
- Velocidad máxima de aire de 325 km/h.
- Mínimo consumo energético.
- Mínima emisión de CO<sub>2</sub>.

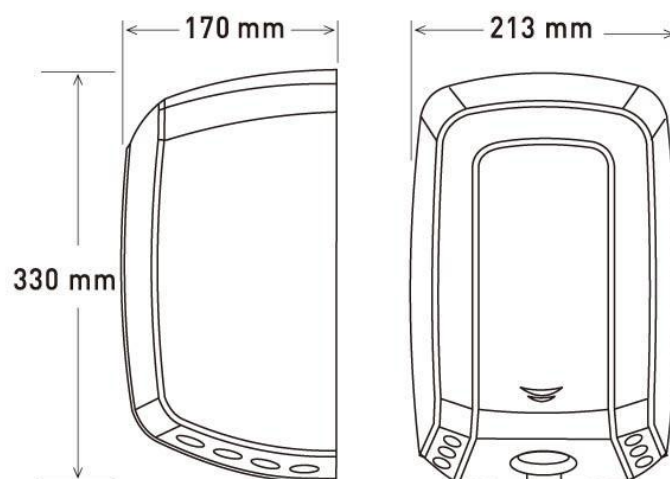
**Componentes y materiales:**

- **M09A:** acero, acabado Epoxi blanco.
- **M09AC:** acero inox AISI 304, acabado brillante.
- **M09ACS:** acero inox AISI 304, acabado satinado.
- **M09AB:** acero, acabado Epoxi negro.
- Resistencia calefactora mínima de 400 W con interruptor “ON/OFF” para su conexión/desconexión.
- Carcasa de una sola pieza sin soldaduras.
- La base de plástico resistente al fuego PA6 V0 incorpora 4 silent-blocks para amortiguar las vibraciones mecánicas.
- Conjunto interior de plástico resistente al fuego PA6 V0.
- Sistema de desconexión automática transcurridos 60” de uso continuado.
- Detección de las manos electrónica por haz infrarrojo. Distancia de detección regulable mediante potenciómetro (5-25 cm)
- Empotrado a la pared opcional con KIT códigos KT009 y KT009CS (sólo para M09A y M09ACS).
- Opcionalmente incorpora kit de montaje/desmontaje rápido de la máquina (Kit “Plug-in” código KTP009)
- Puede incorporar un neutralizador de olores, código RCPOM14 (opcional)

**Especificaciones técnicas**

<b>Voltaje</b>	220- 240 V
<b>Frecuencia</b>	50/60 Hz
<b>Aislamiento</b>	Clase I
<b>Potencia total</b>	420 – 1.500 W
<b>Consumo</b>	3,2 –6,4 A
<b>Consumo en standby</b>	0,3 W
<b>Potencia del motor</b>	420 – 1.100 W
<b>Rpm</b>	19.000 – 30.000
<b>Potencia de la resistencia</b>	400 W (interruptor “ON/OFF”)
<b>Dimensiones</b>	330x213x170 mm
<b>Peso</b>	5,1 Kg
<b>Espesor de la carcasa</b>	1,5 mm
<b>Tiempo de secado</b>	10-15 sec
<b>Flujo de aire efectivo</b>	115-180 m <sup>3</sup> /h –1.917-3.000 L/min
<b>Velocidad del aire</b>	191 – 325 Km/h
<b>Temperatura del aire (a 10 cm distancia/21°C)</b>	45 °C
<b>Presión acústica<sup>(*)</sup> (a 2m)</b>	67-74 dBA
<b>Grado IP</b>	IP23

(\*) De acuerdo a la norma UNE EN ISO 11201:2010 V2

**Dimensiones**


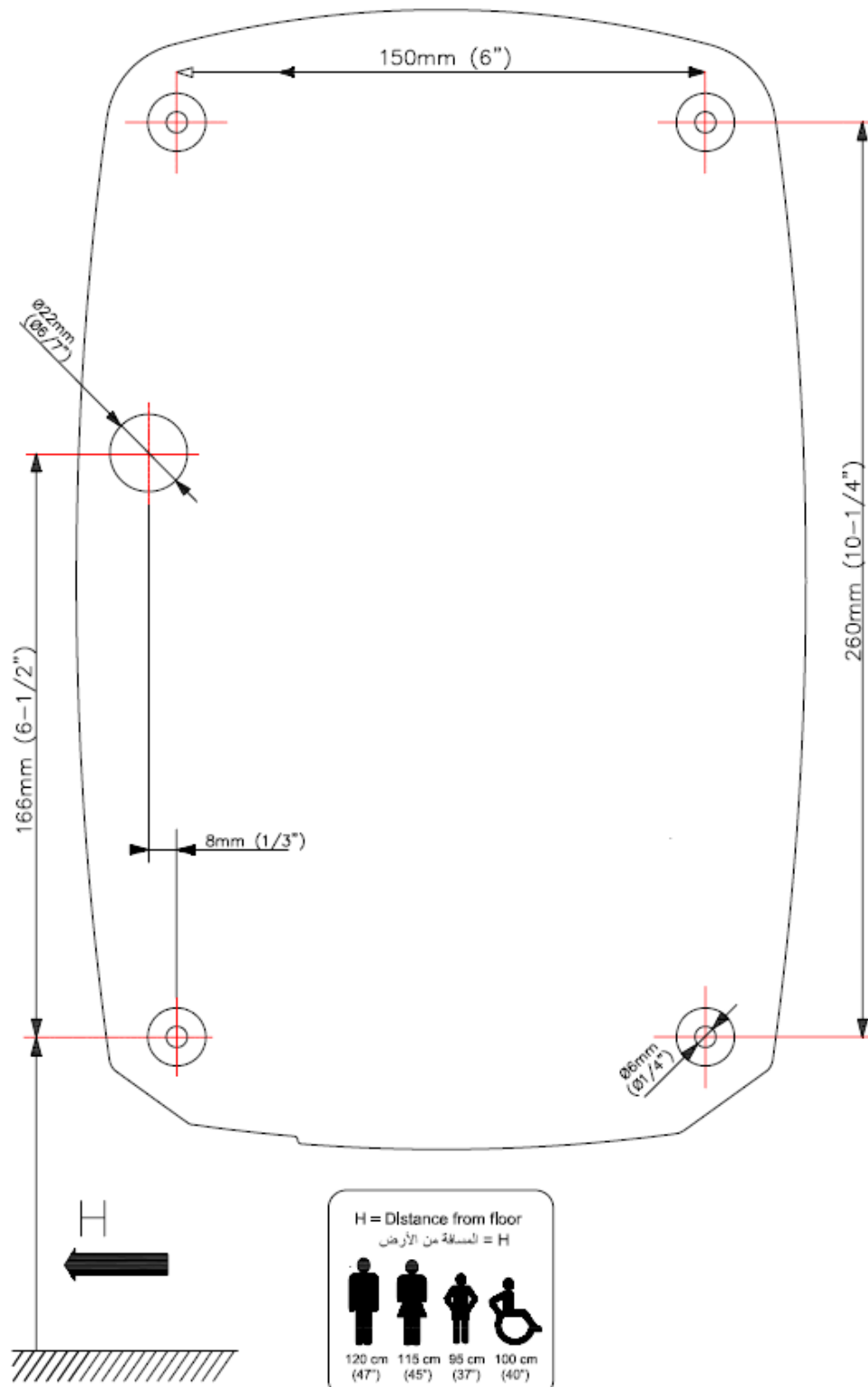
Dim. ± 4%

## OPERACIÓN

Colocar las manos debajo de la salida de aire. La secadora de manos se activará automáticamente y funcionará sin interrupción hasta que las manos sean retiradas fuera del alcance del sensor. El dispositivo parará automáticamente dos segundos después de que el usuario haya retirado las manos o después de 60 segundos de funcionamiento continuado.

## MONTAJE

## ALTURA DE INSTALACIÓN RECOMENDADA



## Sistema plug-in

La tecnología "Plug-in" de Machflow® es un sistema fácil, práctico, rápido y seguro para instalar y desinstalar la secadora de manos, haciendo que el mantenimiento sea mucho más eficiente y reduciendo al mismo tiempo sus costes.



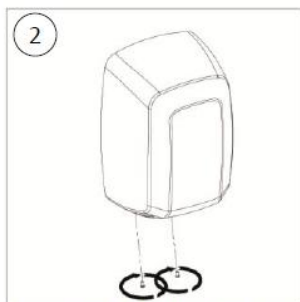
Con la tecnología "Plug-in" de Machflow® la secadora de manos puede ser instalada en tan solo tres pasos, se puede sustituir en menos de 10 segundos gracias a su sistema SMED ("Single-Minute Exchange of Die": cambio de herramienta en un solo dígito de minuto), el mantenimiento se puede llevar a cabo mucho mejor en el taller de mantenimiento y es totalmente seguro contra los shocks eléctricos. Todos estos beneficios le ayudan a disminuir los costos de mantenimiento.

El sistema Plug-in es **opcional** y se lleva a cabo a través de un kit especial código KTP009.

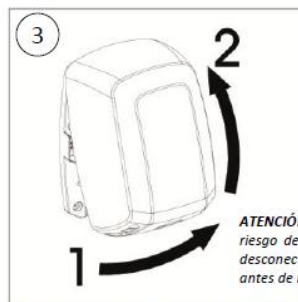
La instalación de la secadora de manos con el sistema Plug-in se realiza tal y como se muestra a continuación:



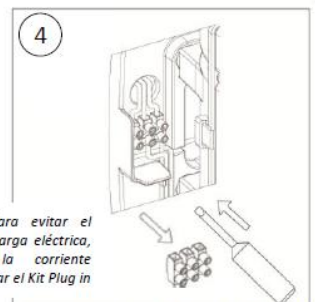
1 El Kit Plug in es compatible con el secador de manos Machflow y el secador de cabellos Machflow



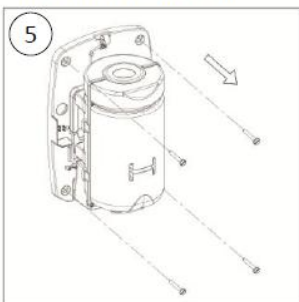
2 Desatornillar los tornillos de la carcasa (x2)



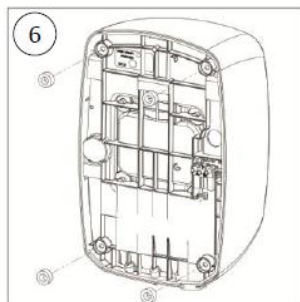
3 Quitar la carcasa con un movimiento rotativo



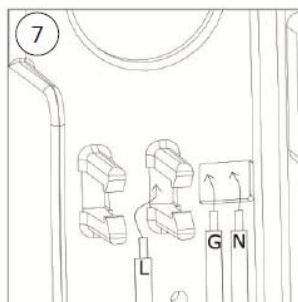
4 Desconectar los cables y quitar la regleta



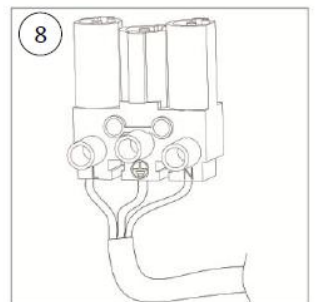
5 Desatornillar los tornillos de la pared (x4)



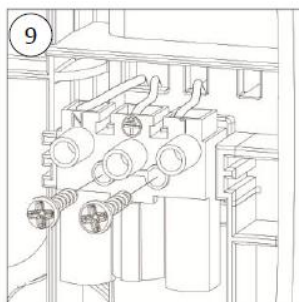
6 Quitar los silent-blocks de la parte trasera del aparato (x4)



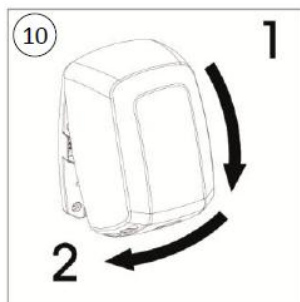
7 Enrutar los cables a través de los agujeros hacia la parte trasera del aparato según se muestra en la imagen



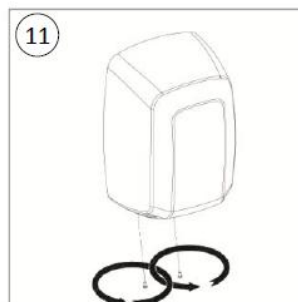
8 En la parte trasera del aparato, conectar los cables a la regleta siguiendo las letras marcadas en la regleta (N, L y Tierra)



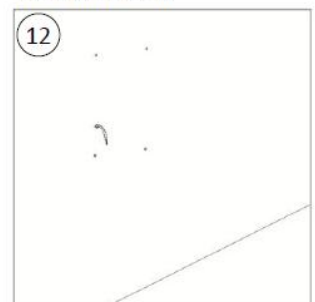
9 Fijar la regleta a la parte posterior del aparato usando los dos tornillos



10 Colocar la carcasa



11 Colocar los tornillos de fijación de la carcasa (x2)



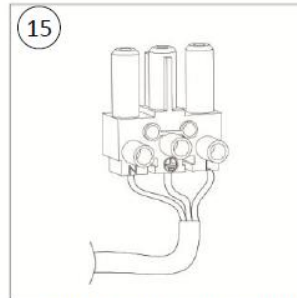
12 Usar los agujeros existentes en la pared para la instalación de la base Plug in



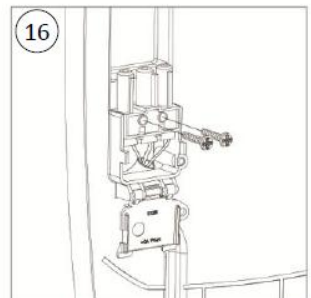
13 Enrutar los cables a través de la base Plug in según muestra la imagen



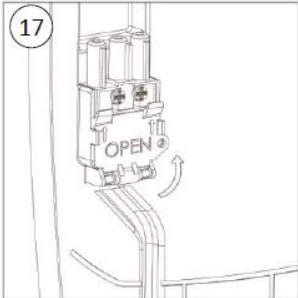
14 Atornillar la base Plug in a la pared (x4)



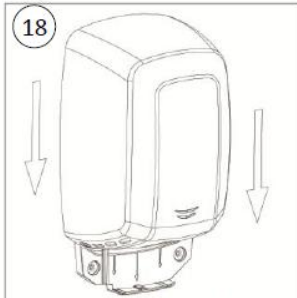
15 Conectar los cables al conector rápido siguiendo las letras marcadas (N, L y Tierra)



16 Fijar el conector rápido a la base del kit Plug in usando dos tornillos



17 Cerrar la tapa de seguridad  
Su base Plug in está ahora lista para ser usada con un secador Plug in



18 Montar el secador sobre la base con un movimiento vertical de arriba a abajo



19 Colocar el tornillo de seguridad  
Su secador está ahora listo para ser usado

## Certificados y homologaciones



Mediclinics, S.A. se reserva el derecho a efectuar cambios y/o modificaciones en los productos y sus especificaciones sin previo aviso

Revisión 11-17

© mediclinics S.A

ISO 9001

BUREAU VERITAS  
Certification

