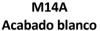


## **SECADORAS DE MANOS**

### AUTOMÁTICA







Acabado negro mate



Acabado negro mate total



M14ACS Acabado satinado

#### Descripción general

Especificaciones técnicas

- Secadora de manos tipo "hands in" de nueva generación, rápida eficiente y de diseño elegante, muy adecuada para lugares con una alta frecuencia de paso.
- 2 pares de sensores infrarrojos en ambos lados de los embellecedores exteriores para el accionamiento automático.
- Velocidad máxima de salida del aire a 410 Km/h.
- Secado de las manos en 10-15 segundos.
- Motor de potencia ajustable que permite regular el consumo energético (entre 420 y 1.500 W).
- Incorpora un medio filtrante HEPA que filtra las partículas sólidas en suspensión (polen, ácaros del polvo, humo del tabaco, etc) mejorando notablemente la calidad del aire.
- Puede incorporar, de forma opcional, un ionizador (tecnología "lon Hygienic") que purifica el aire a través de partículas con carga eléctrica negativa (aniones), eliminando la mayoría de las partículas y los gérmenes transportados por el aire, haciendo que éste sea más saludable y puro.
- Protección antimicrobiana y antibacteriana Biocote® basada en la tecnología de iones de plata. Estos iones inhiben la reproducción de micro-organismos en el producto durante toda su vida útil.
- Desconexión automática a los 30 segundos de uso continuado.
- Bajo nivel sonoro en su categoría (62 dBA en modo ECO).
- De fácil mantenimiento, se puede conectar, de forma opcional, directamente la cañería de desagüe principal del baño para eliminar el agua residual del secado de manos.

#### Componentes y materiales

- CARCASA: fabricada en plástico ABS de 3 mm de espesor.
- BASE: fabricada en plástico resistente al fuego PA6V0.
- MOTOR: universal de escobillas de alta presión clase F, ajustable entre19.000 y 30.000 rpm.
- RESISTENCIA CALEFACTORA: de 400 W con interruptor "ON/OFF" para su conexión/desconexión.
- MEDIO FILTRANTE HEPA: que filtra las partículas sólidas en suspensión (polen, ácaros del polvo, humo del tabaco, etc) mejorando notablemente la calidad del aire.
- IONIZADOR: limpia y purifica el aire a través de iones negativos (aniones) que eliminan las partículas microscópicas del aire y hacen que éste sea más saludable (opcional).
- DEPÓSITO DE AGUA: extraíble, dispone de válvula para el vaciado
- CONEXIÓN AL DESAGÜE: de forma opcional y a través del KIT cod.: KITDESM14A, la Dualflow Plus se puede conectar directamente al desagüe principal de la instalación (opcional)

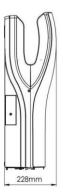
Tensión	220- 240 V	110- 120 V			
Frecuencia	50/60 Hz				
Aislamiento	Clase I				
Potencia total	420 – 1.500 W	600 – 1.300 W			
Consumo	3,2 - 6.4 A	6 – 10 A			
Potencia del motor	420 – 1.100 W	350 – 1.050 W			
Rpm	19.000 - 30.000	19.000 – 28.000			
Potencia de la	400 W	250 W			
resistencia	(interruptor "ON/OFF")	(interruptor "ON/OFF")			
Dimensiones	665x320x228 mm				
Peso	8,3 Kg				
Espesor de la carcasa	3 mm				
Tiempo de secado	8-15 seg.				
Velocidad del aire	234 – 410 Km/h				
Temperatura del aire	40 °C	39 °C			
(10 cm					
distancia/21°C)					
Presión sonora	62 – 72 dBA				
Grado de IP	IPX4				

<sup>\*</sup> En color verde secadores de manos a 110-120V con certificación UL-CSA

## Dimensiones







Dimensiones: ±

- SISTEMA DE AUTO-DIAGNÓSTICO: formado por 3 Leds luminosos frontales para un rápido diagnóstico de la secadora (verde máquina lista para funcionar, naranja- máquina funcionando, azul - tanque lleno, rojo – avería electrónica). Dispone también de un aviso óptico y acústico de tanque lleno.
- BOLITAS NEUTRALIZADORAS DE OLORES: código RFCB001 aromatizan y desodorizan el ambiente a través de su suave fragancia (opcional).

#### Códigos

		CODIGOS DE LAS SECADORAS DE MANOS				
Material de la carcasa	Acabado de la carcasa	Sin desagüe y sin ionizador	Con desagüe	Con ionizador	Con desagüe e ionizador	
ABS	Blanco	M14A	M14A-DES	M14A-I	M14A-DES-I	
ABS	Negro mate	M14AB	M14AB-DES	M14AB-I	M14AB-DES-I	
ABS	Negro mate total	M14ABT	M14ABT-DES	M14ABT-I	M14ABT-DES-I	
ABS	Satinado	M14ACS	M14ACS-DES	M14ACS-I	M14ACS-DES-I	

#### Operación

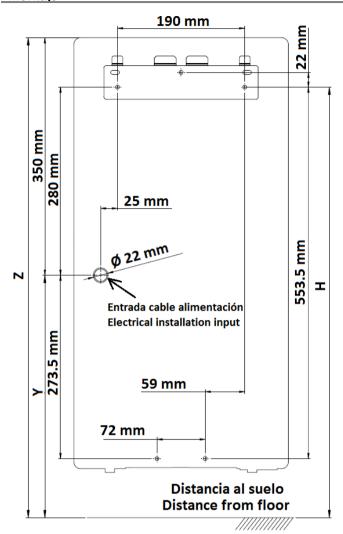
Colocar las manos al lado de las salidas de aire, dentro de la secadora de manos. La secadora empezará a funcionar automáticamente y lo hará sin interrupción hasta que el usuario quite sus manos de dentro de la máquina. Mover las manos verticalmente hacia arriba y hacia abajo hasta que se sequen completamente. La secadora de manos se apagará automáticamente 2 segundos después de que el usuario quite las manos de dentro de la máquina o después de 30 segundos de funcionamiento continuado.



### Texto para prescripción

Secador de manos automático tipo "hands-in" (manos dentro) con sensores de infrarrojos en ambos lados superiores (detección barrera). El peso de la máquina es de 8,30 kg. Carcasa de ABS en 4 acabados: blanco, negro mate, negro mate total y satinado. El grosor de la carcasa es de 3 mm. Motor con escobillas de clase F con rango de regulación de la velocidad entre 19.000-30.000 rpm y potencia del motor de 420-1.100 W. Resistencia calefactora con interruptor encendido/apagado y potencia de 400 W. Opera a una frecuencia de 50/60 Hz y un voltaje de 220-240 V, con una potencia total de 420-1.100 W y un consumo de 3,2-6,4 A. Seca las manos en 8-15 s a una velocidad de 234-410 km/h. Incorpora un filtro HEPA, un ionizador opcional y las zonas con contacto con el usuario están protegidas por una tecnología antimicrobiana basada en iones de plata. 1 depósito de agua extraíble de 0,5 L de volumen y posibilidad de conexión a desagüe. Dispone de certificado HACCP. Cumple con la normativa vigente relativa a secadores de manos (EN 60335-1, EN 60335-2-23, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3).

# Alturas recomendadas de instalación





 $z = {92 \text{ cm} \atop (36 \text{ 1/4"})}$ 

 $H = {85 \text{ cm} \over (33 \text{ 1/2"})}$ 

 $y = {57 \text{ cm} \atop (22 \text{ 1/2"})}$ 



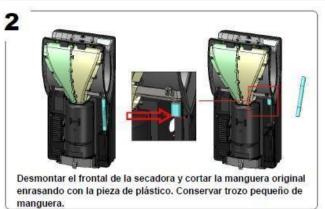
87 cm (34 1/4")

(34 1/4") 80 cm (31 1/2")

52 cm (20 1/2")

# Conexión al desagüe



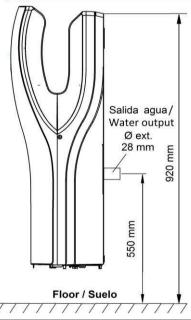




Introducir el extremo del nuevo tubo marcado como "máquina" a través del agujero de la trasera y fijarlo en la salida de agua de la máquina. Para ello NO quitar la parte sobrante de la manguera original.



Asegurar que el nuevo tubo mantiene una forma de "U" una vez conectado al desagüe general. Finalmente montar el frontal de la máquina.



Si la secadora de manos se monta según las instrucciones de instalación (parte superior trasera a una altura de 920 mm), la instalación de la tubería de desagüe debe estar aproximadamente a unos 450 mm ya que la altura de salida de la tubería de la secadora de manos quedará a 550 mm.

Para otras alturas de instalación, se han de tener en cuenta las proporciones que se muestran en la figura de la izquierda.

Para más información sobre la instalación del kit de conexión al desagüe visualizar el siguiente vídeo:



## 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 08-25 © mediclinics S.A.

