

## Secador de manos. Solución de problemas. Machflow

PROBLEMA	POSIBLE CAUSA	SOLUCIÓN
El secamanos no funciona	No le llega la corriente eléctrica	✓ Verifique que el interruptor principal está activado
		✓ Compruebe que el equipo está correctamente enchufado
		✓ Asegúrese de que el voltaje es el correcto
	Instalación defectuosa	✓ Examine si todas las conexiones eléctricas a la regleta están OK
	El visor del sensor LED está sucio	✓ Revise que el visor de los sensores LED está completamente limpio
	En otros casos	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Compruebe si la carcasa encaja perfectamente en la base, está fijada correctamente con los tornillos y no interfiere con los detectores</li> <li>✓ Verifique el estado de las escobillas del motor y asegúrese de que el motor funcione correctamente</li> <li>✓ Compruebe si algún objeto extraño externo está bloqueando el rotor.</li> <li>✓ Asegúrese de que la placa electrónica de control esté alimentando el motor y que ningún componente esté dañado</li> </ul>
El secamanos se pone en marcha solo automáticamente sin la presencia de las manos	El visor del sensor LED está sucio	✓ Revise que el visor de los sensores LED está completamente limpio
	Hipersensibilidad	✓ Ajuste la distancia de detección en la placa electrónica de control girando el potenciómetro
El secamanos funciona continuamente (no para)	Hipersensibilidad	✓ Ajuste la distancia de detección en la placa electrónica de control girando el potenciómetro
	El visor del sensor LED está sucio	✓ Revise que el visor de los sensores LED está completamente limpio
	En otros casos	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Asegúrese de que la placa electrónica de control esté alimentando el motor y que ningún componente esté dañado</li> <li>✓ Compruebe si la carcasa encaja perfectamente en la base, está fijada correctamente con los tornillos y no interfiere con los detectores</li> </ul>
El secamanos proporciona aire frío	La resistencia calefactora está desconectada	✓ Mueva el interruptor de la resistencia a modo ON para conectarla
	La temperatura interna del secamanos superó el máximo	✓ Espere un par de minutos y luego restablezca la protección térmica del elemento calefactor
	La resistencia calefactora está dañada	✓ Verifique el estado de la resistencia calefactora y reemplácela si es necesario.

**MUY IMPORTANTE:** todas estas tareas deben ser llevadas a cabo por un técnico cualificado

## Secador de manos. Solución de problemas. Machflow

PROBLEMA	POSIBLE CAUSA	SOLUCIÓN
El secador de manos se enciende y se apaga enseguida	La placa electrónica de control no funciona correctamente	✓ Asegúrese de que la placa electrónica de control esté alimentando correctamente el motor y ningún componente está dañado. Si es necesario, reemplace la placa electrónica.
		✓ Compruebe si todas las conexiones de cableado son correctas
El secamanos hace un ruido raro	El secamanos no está fijado correctamente a la pared	✓ Compruebe si la placa trasera de fijación a la pared está correctamente fijada
	El motor está dañado	✓ Verifique el estado de las escobillas del motor de carbón y asegúrese de que el motor funcione correctamente
	Presencia de sólidos externos	✓ Compruebe si algún sólido externo se mueve libremente dentro del motor o dentro de la cubierta.
	La placa electrónica de control está dañada	✓ Asegúrese de que la placa electrónica de control esté alimentando correctamente el motor y que ningún componente esté dañado. Si no, reemplace la placa electrónica de control
Solo funciona el elemento calefactor y se pone rojo	Las escobillas del motor se han gastado totalmente	✓ Compruebe si las escobillas del motor están bien montadas y en buen estado, en caso contrario sustituir el motor
	El motor no está cableado correctamente.	✓ Verifique si el motor está correctamente conectado a la placa electrónica de control
	Otros fallos del motor	✓ Asegúrese que el motor funciona correctamente y si algún componente está dañado. Si es necesario, reemplace el componente dañado.
El secamanos proporciona poco aire	La velocidad del motor está ajustada al valor mínimo	✓ Verifique el potenciómetro de ajuste de velocidad y ajústelo a una velocidad más alta
	El valor del voltaje es insuficiente	✓ Asegúrese de que la placa electrónica de control reciba la alimentación adecuada y que el secador de manos esté correctamente conectado a tierra.
	El medio filtrante HEPA está sucio	✓ Limpie el filtro o cámbielo
	En otros casos	✓ Compruebe si el motor funciona correctamente. Si es así, reemplace la placa electrónica de control
El secador de manos produce chispas u olor a quemado	Las escobillas del motor se han desgastado totalmente	✓ Verifique si las escobillas del motor están bien montadas y en buen estado, en caso contrario sustituir el motor
	El motor está averiado	✓ Compruebe si el motor funciona correctamente y si algún componente está dañado. Si es necesario, reemplace el motor

**MUY IMPORTANTE:** todas estas tareas deben ser llevadas a cabo por un técnico cualificado