

SUPRATECH

¡HIGIENE EN MOVIMIENTO!



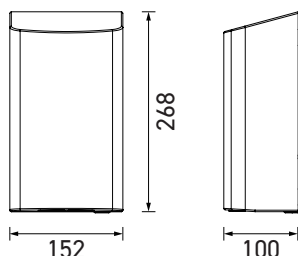
POCK'AIR

**SECAMANOS ELÉCTRICO
ALTA VELOCIDAD**

GUÍA DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Secamanos eléctrico inox alta velocidad POCK'AIR

Ref. **SM-6001** / **SM-6003** / **SM-6004**



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Alimentación	220-240 V, frecuencia 50 o 60 Hz, 0.84 - 1.00 kW
Cubierta	Acero acabado blanco, negro o inox 304 cepillado. Espesor 1,2 mm.
Temperatura aire	55°C - Temperatura ambiente 25°C (máx, ajustable)
Velocidad de salida	65-92 m/s
Caudal de aire	89 m³/h
Motor	22-29K RPM, ajustable tipo carbón, doble rodamiento de bolas
Protección térmica motor	Termostato con restablecimiento automático de corte a 95°C
Resistencia	325-500 W ajustable, interruptor ON/OFF. Termostato de corte a 85°C con restablecimiento automático a 75°C. Fusible térmico de corte a 142°C
Tiempo de secado	Menos de 15 segundos
Consumo en espera	Menos de 0,5 W
Funcionamiento	Automático por infrarrojos, auto-ajustable
Detección	Estándar 170 mm ± 20 mm. Ajustable 100 hasta 230 mm
Temporización	Parada de seguridad tras 60 segundos sin interrupción
Isolación eléctrica	Clase 1
Peso	3,3 kg (3,7 kg bruto para el transporte)
Dimensiones	L152 x P100 x H268 mm

> ACABADOS

- SM-6001 - inox 304 cepillado (1,2 mm)
- SM-6003 - acero blanco (1,2 mm)
- SM-6004 - acero negro mate (1,2 mm)

INFORMACIÓN GENERAL DE SEGURIDAD

PELIGRO

- Una conexión a la tierra incorrecta puede provocar descargas eléctricas graves.
- Conexión eléctrica de 3 cables, con el cable de tierra enlazado a la base del secamanos.

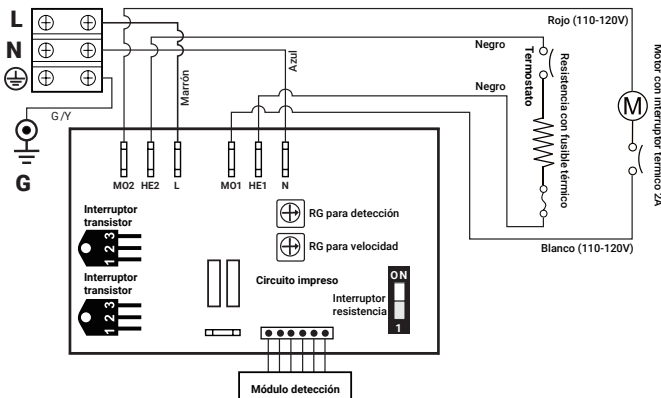
ATENCIÓN

- Instalación realizada únicamente por personal cualificado.
- Utilice cables eléctricos de sección 2.5 mm² de acuerdo con las normas vigentes.
- Desconecte la alimentación eléctrica antes de la instalación o el mantenimiento.

NOTAS

- No se recomienda instalar este secamanos por encima de un lavabo. En ese caso, asegúrese que no habrá reflejos.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante o su distribuidor o por una persona cualificada para evitar cualquier peligro. Desconectar el cable fijo únicamente de acuerdo con las normas de conexión eléctrica.
- Este aparato puede ser utilizado por niños a partir de 8 años, y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimientos siempre que estén bajo supervisión o hayan recibido instrucciones sobre el uso seguro del aparato y comprendan los riesgos que conlleva.
- Los niños no deben jugar con el aparato.
- La limpieza y el mantenimiento por parte del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión.

DIAGRAMA DEL CIRCUITO

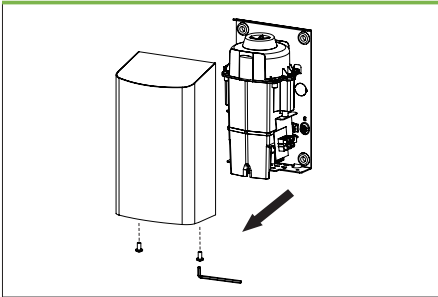


INSTALACIÓN

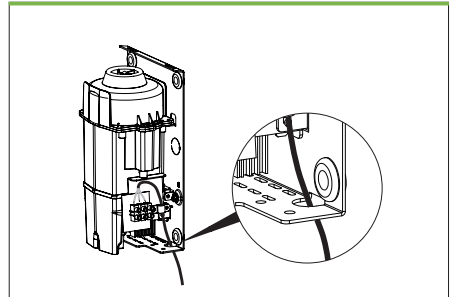
1. Asegúrese de que el disyuntor eléctrico esté apagado. La instalación debe ser realizada de acuerdo con las normas eléctricas locales vigentes y únicamente por un electricista cualificado.
2. Coloque la plantilla contra la pared a la altura deseada (ver las recomendaciones de altura de instalación) y marque la ubicación de los orificios de fijación y la entrada del cable eléctrico.

NOTA: La distancia mínima entre 2 secamanos debe ser de 610 mm.

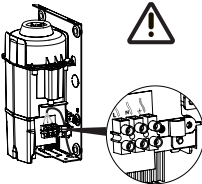
1 - RETIRE Y CONSERVE LOS 2 TORNILLOS Y LA CUBIERTA



2 - INSERTE EL CABLE DE ALIMENTACIÓN EN EL PASACABLE



3 - CONECTE LOS CABLES EN EL TERMINAL

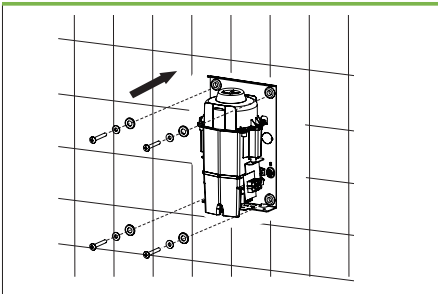


A line drawing of the electrical device with a circular inset showing a close-up of the terminal block. A warning symbol (exclamation mark inside a triangle) is placed above the inset. Three cables are shown being connected to the terminals: a black/brown cable to the 'L' terminal, a white/grey/blue cable to the 'N' terminal, and a green/yellow cable to the ground terminal marked with a lightning bolt symbol.

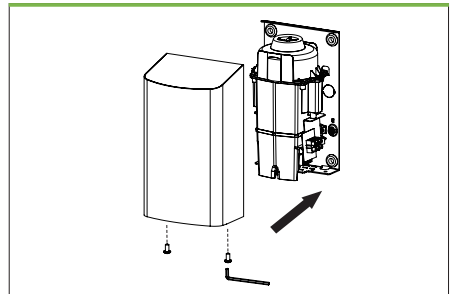
- A. Conecte el cable de fase (color negro, marrón o oscuro) al terminal negro marcado « L ».
- B. Conecte el cable neutro (color blanco, gris, azul o claro) al terminal negro marcado « N ».
- C. Conecte el cable de tierra (color verde o verde-amarillo) al tornillo verde marcado « ⚡ ».

Tenga en cuenta que los colores de los cables de fase y neutro dependen de la potencia de alimentación.

4 - FIJE LA PLACA A LA PARED UTILIZANDO 4 TORNILLOS DIMENSION Ø6 X 38 MM



5 - VUELVA A COLOCAR LA CUBIERTA Y ATORNILLE CON Llave L



ALTURAS RECOMENDADAS

Hombre	1270 mm
Mujer	1194 mm
Niños 4-7 años	889 mm
Niños 8-10 años	991 mm
Niños 11-13 años	1092 mm
Niños 14-16 años	1194 mm
P.M.R	1016 mm

(entre la parte inferior del secamanos y el suelo acabado)

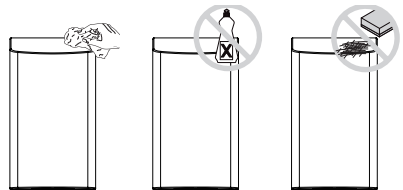
USO

- Sin contacto manual.
- Sacuda el exceso de agua de las manos.
- Coloque las manos sobre la salida de aire para iniciar el secado.
- Frote las manos ligeramente y con rapidez.
- Parada automática después de retirar las manos.

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

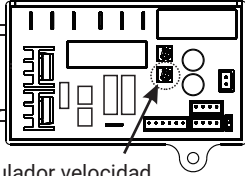
Se recomienda un mantenimiento periódico para asegurar un funcionamiento óptimo

- Corte la alimentación eléctrica.
- Retire los 2 tornillos y la cubierta.
- Elimine todo el polvo al interior del secamanos.
- Limpie la cubierta con un paño húmedo y una solución de limpieza suave. No sumergir.
- No utilizar abrasivos en la cubierta.
- Vuelva a colocar la cubierta. No apriete los tornillos en exceso.



AJUSTE DE LOS PARÁMETROS

Corte la alimentación eléctrica, retire la cubierta desenroscando los 2 tornillos.

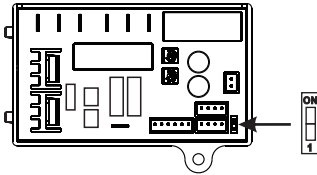


Regulador velocidad de aire

> Ajuste de la velocidad aire caliente

Utilice un pequeño destornillador Phillips (sin forzar):

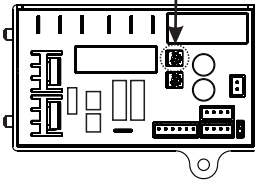
- Gire a la derecha para aumentar (+) ↻
- Gire a la izquierda para disminuir (-) ↻



> Interruptor aire caliente / aire ambiente

- ON : aire caliente
- OFF : aire ambiente

Regulador alcance de detección



> Ajuste del alcance de detección

Alcance estándar 170 ±20 mm.
Ajustable de 100 a 230 mm.

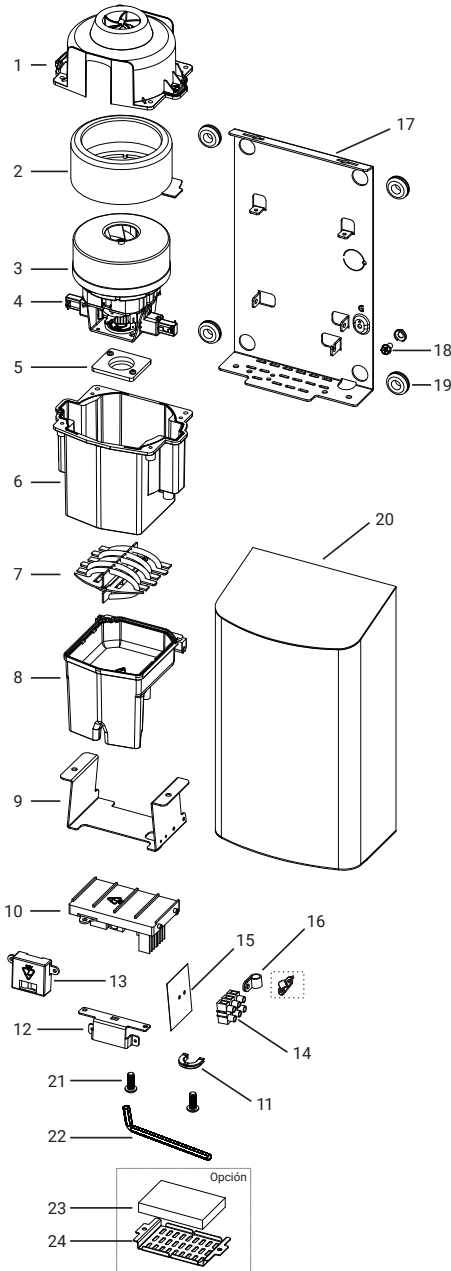
Utilice un pequeño destornillador Phillips:

- Gire a la derecha para aumentar (+) ↻
- Gire a la izquierda para disminuir (-) ↻

PROBLEMAS	CORRECCIÓN PARA PROBLEMAS EN LA INSTALACIÓN
No funciona	Asegúrese de que el disyuntor esté operativo. En caso afirmativo, corte la alimentación eléctrica y retire la cubierta del secamanos. Tocando precauciones necesarias para evitar un choque eléctrico, restablezca la alimentación y verifique el voltaje en el terminal. Verifique que las conexiones están correctas.
Funciona por si solo o en continuo	Asegúrese de que no haya ningún obstáculo sobre o frente a la detección. Limpie cualquier suciedad sobre el sensor infrarrojo. Si el problema persiste, sustituya la detección.
Ruido sordo y ciclo incompleto	Verifique que el voltaje de la alimentación eléctrica sea correcto según la etiqueta sobre el secamanos. El secamanos hará un fuerte ruido si el voltaje está demasiado elevado. Sustituya los componentes si están dañados (tarjeta electrónica y detección).
Funciona pero flujo de aire débil	Verifique que el voltaje de la alimentación eléctrica sea correcto. El secamanos estará bajo si el voltaje está demasiado bajo. Corrija el voltaje según sea necesario.

PROBLEMAS	CORRECCIÓN PARA PROBLEMAS EN LA UTILIZACIÓN
No funciona	Asegúrese de que el disyuntor esté operativo. En caso afirmativo, corte la alimentación eléctrica y retire la cubierta del secamanos. Sustituya la tarjeta electrónica y la detección. Tocando precauciones necesarias para evitar un choque eléctrico, restablezca la alimentación y verifique el voltaje en el terminal.
Detección demasiado corta	Asegúrese de que no haya ningún obstáculo sobre o frente a la detección. Limpie cualquier suciedad sobre el sensor infrarrojo. Si el problema persiste, corte la alimentación eléctrica y retire la cubierta. Tocando precauciones necesarias, restablezca la alimentación e intente ajustar suavemente la sensibilidad (eje amarillo cuadrado azul en la tarjeta) para aumentar el alcance de detección. Si el problema persiste, sustituya la tarjeta electrónica y la detección.
La resistencia caliente pero no sopla aire	Corte la alimentación eléctrica. Retire la cubierta y abra la caja del soplador. Sustituya el motor del soplador.
Sopla aire frío durante el ciclo	Corte la alimentación eléctrica. Retire la cubierta y abra la caja del soplador. Compruebe si el termostato está en circuito abierto. Verifique señales de sobrecalentamiento o daños en la resistencia. Sustituya cualquier elemento dañado.
Funciona pero caudal de aire débil	Verifique que la salida de aire no esté bloqueada. Si no hay, corte la alimentación eléctrica. Retire la cubierta. Limpie el polvo y la suciedad en las ranuras de ventilación. Verifique el regulador de velocidad. Abra la caja del soplador. Verifique el estado de desgaste de las escobillas motor (≤ 30 mm de grafito) y sustitúyalas si es necesario.

RECAMBIOS



N°	DESCRIPCIÓN
01	Caja soplador (parte superior)
02	Goma motor (grande)
03	Motor
04	Escobillas motor
05	Goma motor (pequeño)
06	Caja soplador (parte inferior)
07	Resistencia 240 V 500 W 115.2Ω
08	Salida de aire
09	Soporte salida de aire
10	Circuito eléctrico
11	Protección cable
12	Soporte detección
13	Módulo detección
14	Terminal
15	Aislamiento mylar
16	Abrazadera cable
17	Placa
18	Tornillo de tierra
19	Espaciador de goma (x4)
20	Cubierta
21	Tornillos de seguridad (x2)
22	Llave L
23	Kit filtro (opción)
24	Soporte filtro (opción)

GARANTÍA LIMITADA

Este secamanos tiene una garantía de 3 años a partir de la fecha de compra.

Si durante este periodo se constata un defecto por uso normal, usted se beneficiará, a discreción de SUPRATECH, ya sea del reemplazo, de la reparación de las piezas defectuosas por defecto de material o por defecto de fabricación.

SUPRATECH no se responsabiliza por los gastos de mano de obra, instalación u otros gastos accesorios y gastos indirectos distintos de los indicados arriba.

En ningún caso la responsabilidad de SUPRATECH excederá el precio de compra del producto.

Esta garantía no se aplica a los fallos debidos a una instalación o mantenimiento incorrectos, al desgaste normal o al deterioro.

Esta exclusión de garantía incluye, pero no se limita a:

- Instalación incorrecta.
- Uso inadecuado, modificación, defecto o falta de mantenimiento.
- Piezas desgastadas.
- Vandalismo.

El no respetar las precauciones de seguridad y/o las recomendaciones de instalación descritas en este guía cancelará la garantía.

Para cualquier reclamación de garantía, póngase en contacto con su instalador, distribuidor o SUPRATECH.

Asegúrese de proporcionar toda la información pertinente para su reclamación: descripción completa de la avería, referencia del producto y número de serie, prueba de compra y fecha de instalación.

INFORMACIÓN IMPORTANTE

Este producto está sujeto a la directiva 2012/19/UE (WEEE) sobre la gestión de residuos eléctricos. Los residuos eléctricos no deben eliminarse con los residuos domésticos. Recíclelos en puntos de recogida adecuados.

SUPRATECH

AUTOMATISMOS – ACCESORIOS – SANITARIOS INOX

2, rue des Cyprès - 37240 Bossée - France
Tel. +33 (0)2 47 92 23 31 - info@autosanit.com
www.autosanit.com

