

Secadora de manos Machflow

Normas de seguridad

Todo proceso de instalación, mantenimiento y reparación debe ser efectuado por personal técnico cualificado.

Mediclinics le recuerda la importancia de:

1. Familiarizarse con el equipo y leer detenidamente el manual de usuario antes de su manipulación.
2. Desconectar la fuente de energía antes de iniciar cualquier proceso de reparación o mantenimiento.
3. Actuar con precaución de acuerdo a los procedimientos descritos en el presente manual.

Mantenimiento general

Mantenimiento Preventivo - Limpieza

Inspeccionar las unidades con una periodicidad **anual o semestral**, en función de la carga de trabajo de la secadora.

Limpiar las partes activas de la unidad, como son: el motor, la resistencia, la turbina y la placa electrónica, con un cepillo o pincel de cerdas suaves.

Mantener las aberturas de entrada y salida de aire libres de polvo y otras obstrucciones, utilizando un cepillo o pincel de cerdas suaves.

Mantenimiento Correctivo - Recambios

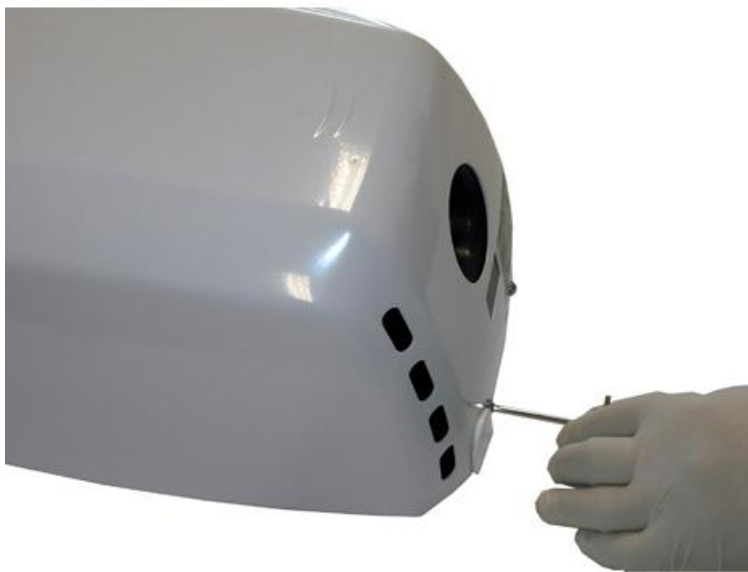
Puede solicitar recambios de los elementos referenciados en el presente manual, al servicio de recambios y reparaciones de Mediclinics. C/ Casanova, 93. Pral 2ª 08011 Barcelona.

Tel: 934516009. Fax: 934 516 367. Email: sca@mediclinics.com

Extracción de carcasa

Extracción de la carcasa

Mediante una llave Machflow de seguridad, destornillar los dos tornillos situados en la parte inferior de la carcasa.



Extraer cuidadosamente la carcasa, intentando no dañar la pantalla visor leds



Motor

Características

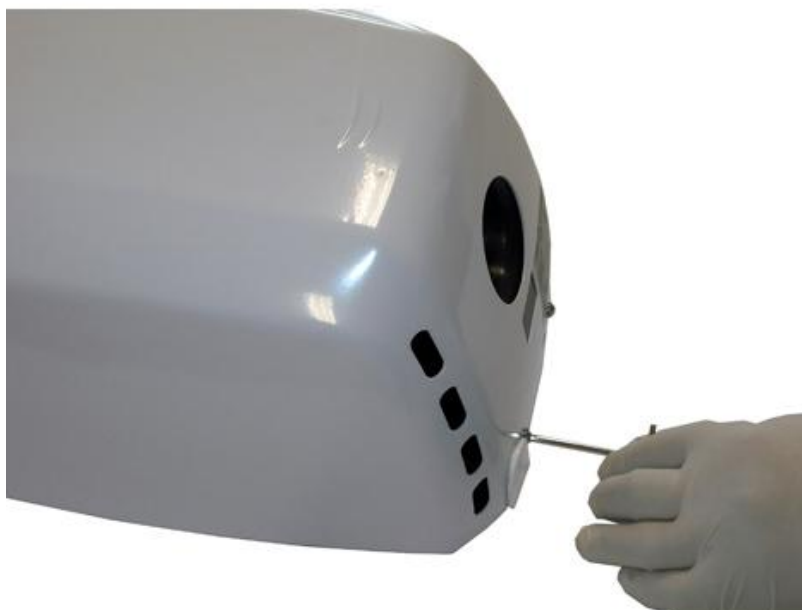
- Tipo: Universal de escobillas de alta presión.
- Potencia regulable: 420-1150 W.
- Velocidad de giro: 19.000-30.000 r.p.m.
- Clase F

Mantenimiento

Como mantenimiento preventivo se recomienda eliminar el polvo y la suciedad con un cepillo de cerdas suaves, con una periodicidad anual o semestral, en función de la carga de trabajo de la secadora.

Cambio de motor

Mediante una llave Machflow de seguridad, destornillar los dos tornillos situados en la parte inferior de la carcasa.



Extraer cuidadosamente la carcasa, intentando no dañar la pantalla visor leds.



Con la ayuda de un destornillador de estrella, extraer los cuatro tornillos de la tobera superior.



Extraer la tobera superior. (en el caso que la tobera este muy fijada, para realizar dicha acción, se puede utilizar un destornillador plano, para ayudar a su extracción, teniendo cuidado de no dañar las piezas plásticas.).



Una vez tenemos el motor visible, desenbornar los dos cables del motor.



Extraer el motor para su reemplazo.



Para realizar el montaje de un nuevo motor, seguir los pasos indicados anteriormente, en orden inverso.



Placa electrónica

Características

- Sensor de detección electrónico por haz infrarrojo.
- Distancia de detección regulable mediante potenciómetro (5-25 cm).

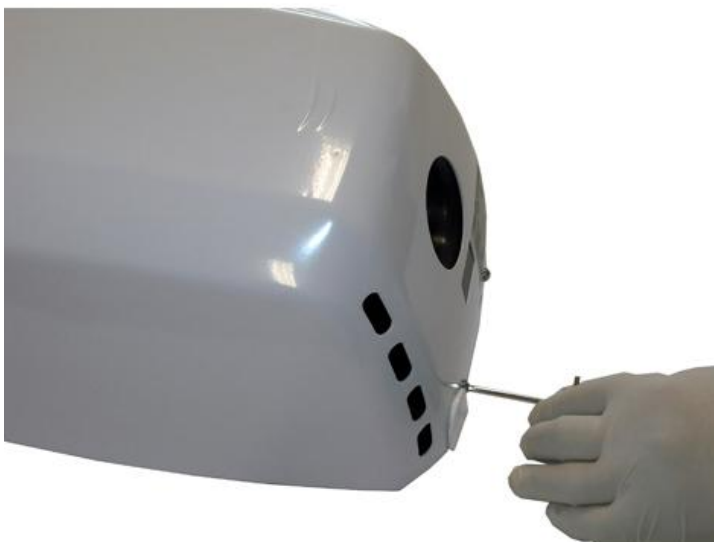
Mantenimiento

Como mantenimiento preventivo se recomienda eliminar el polvo y la suciedad con un cepillo de cerdas suaves, con una periodicidad anual o semestral, en función de la carga de trabajo de la secadora.

Adicionalmente se recomienda limpiar con regularidad los leds, con un trapo ligeramente humedecido en alcohol, para asegurar una correcta emisión y recepción de señal.

Cambio de placa electrónica

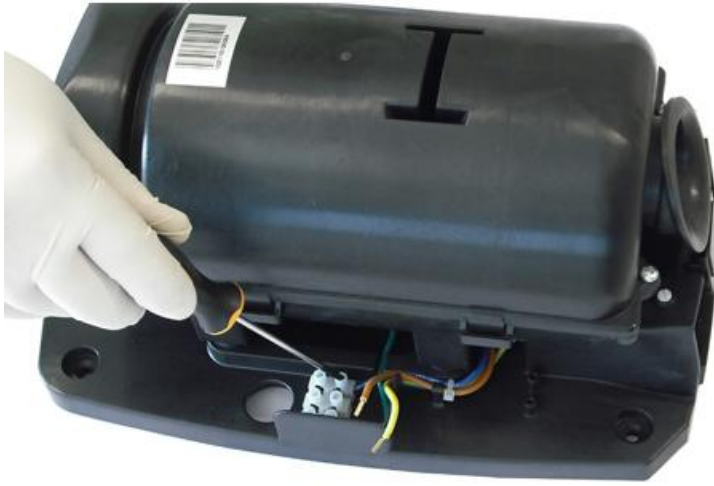
Mediante una llave Machflow de seguridad, destornillar los dos tornillos situados en la parte inferior de la carcasa.



Extraer cuidadosamente la carcasa, intentando no dañar la pantalla visor leds.



Destornillar los cables de alimentación de la placa electrónica.



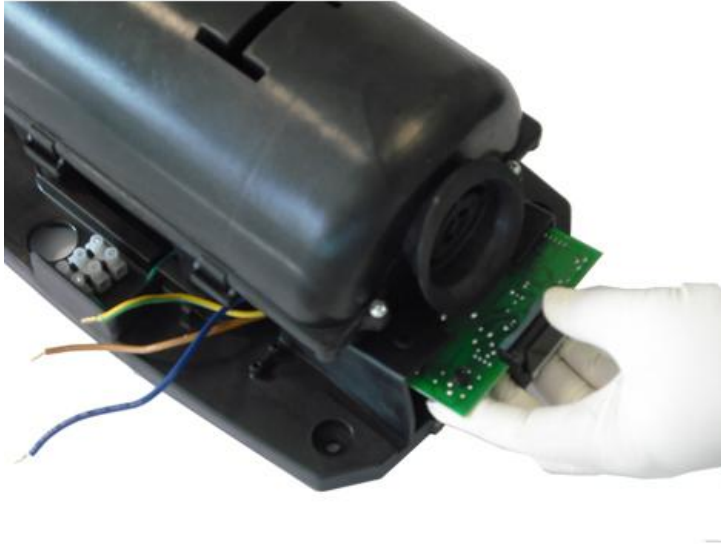
Con la ayuda de unos alicates de corte, extraer las bridas que fijan los cables a la base.



Con un destornillador plano, extraer el tornillo de Nylon, que fija la placa electrónica a la base.



Cuidadosamente, extraer la placa electrónica, intentando no dañar los cables.



Una vez tenemos la placa electrónica fuera de su alojamiento, destornillar los dos cables motor conectados a la regleta.



Para realizar el montaje de una nueva placa electrónica, seguir los pasos indicados anteriormente, en orden inverso.

