

# Manual de usuario AirPlasma® AP-5000

Generador de Plasma Bipolar / Plasma Frio



## Purificador de Aire AirPlasma AP-5000

### Gracias por confiar en AirPlasma®

Ha adquirido uno de los Purificadores de Aire con la Tecnología más avanzada. Antes de operar el AirPlasma® AP-5000, lea este manual en su totalidad, y así ofrecerle información para su mantenimiento y asegurarse de obtener los mayores beneficios de su purificador de aire.

Para obtener más información no dude en consultar nuestra página web: <https://airplasma.eu/>  
Ante cualquier inquietud no dude en contactarse a nuestro correo electrónico: [info@airplasma.eu](mailto:info@airplasma.eu).

### Instrucciones de seguridad importantes

- \* Lea atentamente todo el contenido de este manual.
- \* No utilice la unidad al aire libre.
- \* No utilice la unidad en zonas de calor extremo o en presencia de gas inflamable.
- \* No intente reparar la unidad usted mismo. Cualquier intento de reparar la unidad podría causar lesiones graves y anulará la garantía.
- \* No utilice cables dañados o no aislados.
- \* Si el aparato no funciona correctamente, contacte con el servicio de atención al cliente.

**Cuando se utiliza cualquier aparato eléctrico, las precauciones básicas deben ser siempre tomadas en cuenta por seguridad.**

Manual de usuario AirPlasma® AP-5000  
Contacto  
c/ Entenza 242, Local 08029 Barcelona (Spain)  
[info@airplasma.eu](mailto:info@airplasma.eu)  
[www.airplasma.eu](http://www.airplasma.eu)



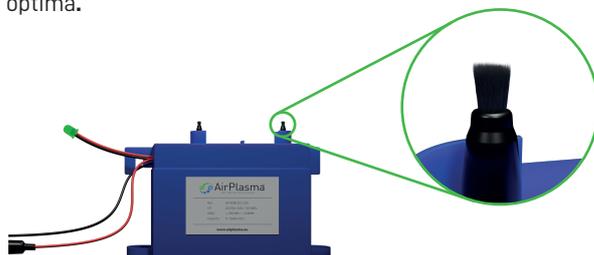
## Purificador de Aire AirPlasma AP-5000

### ADVERTENCIAS:

- ⚠ Riesgo de descarga eléctrica puede causar lesiones o muerte.
- ⚠ Desconecte la unidad de la fuente de alimentación antes de realizar cualquier mantenimiento.
- ⚠ Almacenar y transportar entre -15°C a 60°C, y hasta 90% de humedad.
- ⚠ No utilice la unidad a temperaturas ambiente superiores a 60°C.
- ⚠ Mantener fuera del alcance de los niños.

### Mantenimiento

El AirPlasma® AP-5000 ha sido diseñado para tener un mínimo mantenimiento; tan solo deben limpiarse periódicamente los cabezales de cepillo de su unidad para obtener una eficacia óptima.

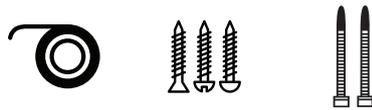


## AirPlasma AP-5000

Purificador de Aire

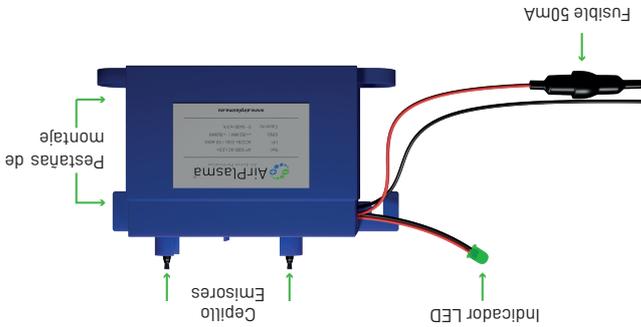
### Colocación

El **AirPlasma® AP-5000** se puede instalar utilizando tornillos, bridas o cinta adhesiva de doble cara como se muestra a continuación.



### Instrucciones de montaje

El **AirPlasma® AP500** contiene un fusible de 500 mA que lo protegerá la unidad antes una eventual sobre tensión.

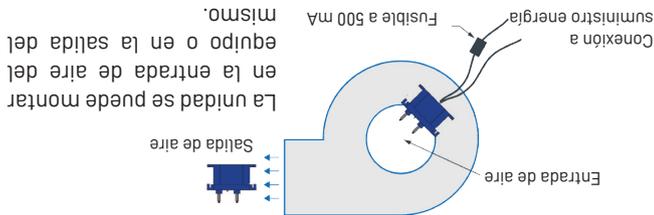


### Instrucciones de montaje

Preparación para instalar su nueva unidad **AirPlasma® AP-5000**:

1. Localice la ubicación ideal en el equipo y dentro de la corriente de aire. Recomendamos después del filtro y antes antes de la bobina.
2. Utilice las consideraciones de montaje para determinar la colocación óptima del producto.

Air Plasma y sus distribuidores no son responsables de ningún daño a la unidad, si decide instalar el dispositivo sin utilizar técnicos cualificados.



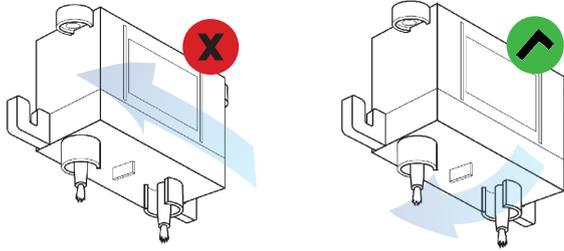
1. Desconecte la alimentación del controlador de aire en el que se montará el AP-5000 durante la instalación.
2. La unidad se puede alimentar 24/7 o puede estar vinculada al ciclo de uso del aparato AC.
3. La luz verde se iluminará cuando se encienda y funcione correctamente.

## AirPlasma AP-5000

Purificador de Aire

### Consideraciones de montaje

\* Debe instalarse con cepillos a un mínimo de 5 a 7 cm de distancia de cualquier objeto metálico o cables de alta tensión.  
\* Instale la unidad donde el aire puede fluir fácilmente a través de los cepillos.



### Garantía

El producto **AirPlasma® AP5000** dispone de una garantía de 2 años.

### Solución de problemas

Problema/Pregunta	Solución/Respuesta
¿Qué pasa si mi AP-5000 no se enciende? La luz LED no está iluminada.	Compruebe que el AP-5000 esté correctamente instalado con los cables negros y rojos conectados de forma segura a la fuente de alimentación.
¿Cómo sé que mi AP-5000 se encuentra en funcionamiento?	En primer lugar, compruebe que la luz LED verde está encendida. Se puede colocar un detector de voltaje entre los cepillos. Si se detecta tensión, la unidad funciona correctamente.
¿Cómo limpio los suciedad de los cabezales de los cepillos?	Con cualquier objeto no abrasivo, cepille ligeramente los cabezales para eliminar la suciedad.

Si lo anterior no repara el síntoma, póngase en contacto con su distribuidor o con el servicio de atención al cliente de Air Plasma®.

### Especificaciones técnicas

Voltaje de entrada	AC 220 -240 v
Consumo de energía	12 w
Frecuencia	50/60 HZ
Salida total de iones:	>300 M iones/cc Negativos y Positivos
Capacidad de flujo de aire	0 - 5000 m <sup>3</sup> /h u 8 toneladas
Rango de temperatura	-20 ° a 90 ° C
Rango de humedad	0-100% RH
Dimensiones de la unidad	56 mm - 28 mm - 22,5 mm
Peso	100 gr
Cumplimiento y certificaciones	CE, TUV

## AirPlasma AP-5000

Purificador de Aire