

## Ventajas de Aerodam 360

1ª y principal: Elimina el aerosol producido por las turbinas y la contaminación cruzada a ellas debida.

Nunca se debe perder de vista la ventaja principal: si podemos controlar las enfermedades transmitidas por aerosol, gran preocupación actual del dentista, del personal y de los pacientes, los pequeños cambios de hábito en la forma de trabajar serán siempre bien tolerados.

2ª: No es que Aerodam360 sea económico; es que ahorra dinero.

Al poder esterilizarse un mínimo de 300 veces, el coste por uso es despreciable. Aparte de eso, mientras el dentista trabaja sin ayuda de auxiliar (que le sostenga la cánula de aspiración HVE), este puede realizar otras tareas ganando tiempo, y por tanto dinero.

3ª: Aerodam360 es un dispositivo ligero.

Son difíciles de superar sus escasos 10 gramos de peso.

El contrángulo con su micromotor y su manguera es más pesado que el conjunto de turbina, Aerodam360 y manguera de aspiración corrugada gruesa descansando sobre el paciente.

Aerodam360 resulta aún más ligero si se usa una manguera corrugada estrecha.

Si el equipo dispone de mangueras de vinilo y su propietario no quiere sustituirlas por unas de EVA o similar, Aerodam360 + turbina seguirán siendo más ligeros que el contrángulo si se usan con la manguera estrecha, y pueden llegar a tener peso cero con la manguera gruesa de vinilo si se siguen las instrucciones del producto (autosustentación del conjunto en posición neutra gracias a la propia manguera, sustentación de la manguera por parte de auxiliar).

4ª: Elimina diferentes tipos de aerosol.

Naturalmente cuando fresamos esmalte o dentina, pero también cuando:

Eliminamos o retocamos amalgamas

. Los vapores de mercurio son absorbidos con la misma solvencia.

Retocamos provisionales de acrílico

. Tanto dentro como fuera de la boca. Se reducen las fugas de polvo intempestivas que aparecen al retocar fuera de la boca incluso contando con aspiración lateral de alto volumen (HVE).

Usamos la jeringa de aire-agua

. La jeringa de aire-agua es un elemento generador de aerosoles que pueden controlarse usando Aerodam360 como una cánula convencional, con la diferencia de que se puede dirigir la boquilla de la jeringa de spray a través de su anillo anterior con visión directa de la zona a rociar, eliminando el aerosol y minimizando las salpicaduras.

5ª: Minimiza las salpicaduras en la cara del paciente.

En un momento en que la satisfacción del paciente es básica, el hecho de evitar salpicaduras en la

6ª: Minimiza las salpicaduras en la pantalla del profesional.

Una de las ventajas más valoradas por los profesionales es la gran reducción de las salpicaduras en sus pantallas de protección, una constatación más de la eficacia del sistema.

7ª: El paciente no lo percibe:

Debido a su reducido tamaño, Aerodam360 no es percibido por el paciente como una molestia añadida, al contrario de la percepción invasiva que se tiene de las cánulas anchas de aspiración quirúrgica o de otros sistemas de evacuación de aerosol. Es una de las ventajas más valoradas por los pacientes: Aerodam360 ha sido diseñado para tener la máxima eficacia con el mínimo tamaño.

8ª: Da seguridad al dentista:

Responsabilicémonos solo de nuestros actos: cuando trabajamos a cuatro manos debemos responsabilizarnos de los accidentes provocados por los encontronazos con las cánulas operadas por el auxiliar, o de las obstrucciones recurrentes a la visión por causa de las mismas. Con Aerodam360 tenemos todo el control.

9ª: Donde llega la turbina, llega la turbina con Aerodam360:

Aerodam360 ha sido diseñado para que no interfiera con la arcada antagonista. Como el botón del cabezal de la turbina sobresale por el agujero del anillo anterior del dispositivo, es este el que topará con la arcada superior al penetrar hacia el fondo de la cavidad oral.

10ª: Mejora el control de la turbina :

El discreto aumento de grosor que Aerodam360 suma al dorso de la turbina incrementa la precisión en los movimientos de rotación sobre su eje longitudinal.

11ª Es polivalente:

Preparado para acoplarse a la inmensa mayoría de las turbinas del mercado (ver rango en caja, instrucciones o página web).

Preparado para acoplarse a los dos grandes estándares de aspiración del mercado (Dürr y Cattani) Preparado con su acoplador para encajar en terminal de manguera estrecha de 11 mm.

