

Cubeta Cleaner K1



Manual de uso:

**Instrucciones para la instalación y
observaciones para la práctica**

Estimado Cliente:

KUSS DENTAL le agradece la adquisición de la máquina limpiadora de cubetas, Cubeta Cleaner K1. Recomendamos seguir los siguientes pasos para una perfecta instalación de la máquina.

1. Una vez desembalado el aparato, controlar que no haya sido dañado durante el transporte y que la puerta cierre. Coloque todo de forma ordenada y compruebe mediante la factura y/o el albarán si contiene todas las partes.
2. Todas las conexiones a la red hídrica deben ser efectuadas por personal cualificado, de conformidad con las instrucciones del fabricante y las normas de seguridad locales. Para el desagüe, respetar las normas locales de eliminación de residuos.
3. Lea con detenimiento el manual (**¡ Es su deber !**)
4. Ahora puede conectar la máquina al enchufe de la red de alimentación de 230/50 hz voltios y al la red de suministro de agua.

Contenido

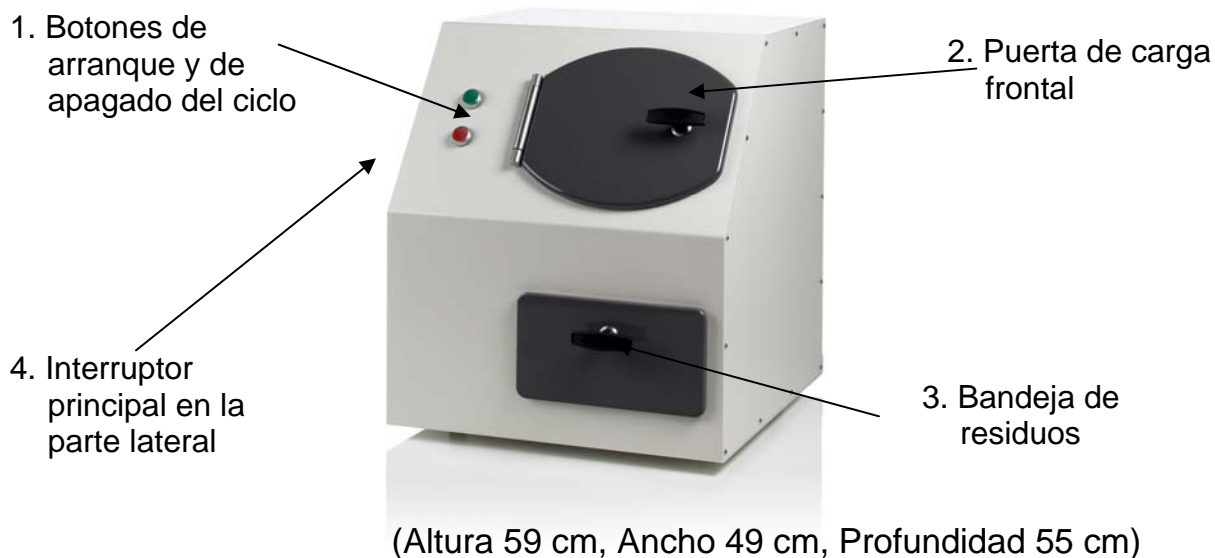
1. Descripción de la máquina.....	3
2. Instalación	4
3. Normas de seguridad.....	5
4. Uso de la Cubeta Cleaner K1	6
5. Mantenimiento	7
6. Accesorios	7
7. Declaración de conformidad	8
8. Garantía.....	8

Fecha de la última modificación 01.10.2007

1. Descripción de la máquina

La Cubeta Cleaner K1 es una máquina para la limpieza rápida de cubetas mediante un chorro de agua a una presión de 400 bar. Se pueden limpiar hasta 20 cubetas en 2 minutos, sin preparación previa, de forma suave puesto que no se utilizan productos químicos; cumpliendo así con las exigencias de hoy en día de ahorro de tiempo.

- Los restos de silicona y alginato son recogidos en una bandeja.
- El ciclo de lavado está completamente programado.
- Gracias al mínimo consumo de agua (un 50% en comparación al método tradicional) y la ausencia de agentes limpiadores la máquina protege al medio ambiente.
- Se evita lesiones como cortes, tendinitis.



Partes no visibles:

El tambor de la máquina es de acero con pintura especial antigolpes y gira a una velocidad de 8 rpm.

De la tobera que está situada en la parte superior del tambor sale un chorro de agua a una presión de 40 MPa o 400 bares.

Las conexiones de tuberías se encuentran en la parte trasera de la máquina, una para el agua de alimentación de $\frac{1}{2}$ pulgadas y otra de desagüe de $\frac{3}{4}$ de pulgadas.

2. Instalación

- A. Sitúese la máquina sobre una base estable cerca de las conexiones de agua, desagüe y eléctrico.
- B. Conecte la máquina a la red de agua fría. El tubo de agua entrante es de $\frac{1}{2}$ de pulgadas y el de salida es de $\frac{3}{4}$ de pulgadas. Asegúrese de que los tubos de entrada y salida de agua no estén doblados ni presionados y que la conexión del tubo de entrada de agua con el grifo debe ser firme y perfectamente hermética. La presión de agua de alimentación debe ser por lo menos de 2 bares y el caudal disponible de un mínimo de 10 litros por minuto.
- C. Conecte la máquina a la red eléctrica de 220 Voltios.
- D. La máquina ya está lista para su uso.

Atención:

Guarde el manual de tal forma que los usuarios siempre tengan libre acceso a él.

El texto y las imágenes corresponden al momento de la impresión. Los autores se reservan el derecho a cambios.

3. Normas de seguridad

Durante la instalación

- Enchufe la Cubeta Cleaner K1 a la red de electricidad respetando la tensión de alimentación que figura en la placa que está situada en la parte trasera de la máquina (220 V). No utilizar ni alargadores ni adaptadores múltiples.
- Si la longitud de los tubos no es suficiente, llamar al servicio postventa del proveedor del aparato.
- La conexión del tubo de entrada de agua con el grifo debe ser firme y perfectamente hermética. Asegurarse de que los tubos de entrada y salida de agua no estén doblados ni presionados.
- Antes de efectuar cualquier operación de mantenimiento desenchufar la máquina de la toma de corriente.
- No poner la Cubeta Cleaner K1 en marcha si se ha dañado durante el transporte.
- Coloque la Cubeta Cleaner K1 sobre una base estable puesto que pesa 70 kilos.

Durante el uso

- La Cubeta Cleaner K1 está desarrollada para el uso de limpieza de cubetas de metal o de plástico. No se debe aplicar para otros fines. Sin embargo, se consiguen buenos resultados en la limpieza de placas para articuladores.
- Nunca cargar con instrumentos. Pueden bloquear el motor del tambor.
- El agua del interior de la máquina y la del desagüe no es potable.
- Nunca utilizar disolventes en la máquina. ¡Existe el riesgo de una explosión!
- **Mientras la Cubeta Cleaner K1 está en servicio no se debe abrir ni la puerta de carga ni la puerta de la bandeja**
- No encender la máquina sin abrir el grifo de alimentación de agua ya que la bomba se puede estropear en seco.

4. Uso de la Cubeta Cleaner K1

1. Toma y desagüe

Abra el grifo de agua y asegúrese que no haya ninguna fuga de agua y que el tubo de desagüe esté bien conectado.

2. Cargar la Cubeta Cleaner K1

Abra la puerta de carga en la parte frontal superior de la máquina. Separe las cubetas de plástico de las de metal. No se puede utilizar esta máquina para la limpieza de cubetas individuales o de uso único puesto que se rompen. Se puede cargar el tambor con un **máximo de 20 cubeta metálicas ó 15 cubetas de plástico** cada ciclo. No hace falta ningún tratamiento previo de las cubetas para conseguir una buena limpieza. Sin embargo, en casos de siliconas muy duras es posible que sean necesarios dos ciclos de limpieza. Cierre la puerta después haberla cargada.

3. Interruptor principal

Para encender la Cubeta Cleaner K1, ponga el interruptor principal (al lado izquierdo del bastidor) en 1.

4. Comprobar la bandeja de residuos

Asegúrese siempre que la puerta de residuos que se encuentra en la parte frontal inferior de la máquina esté bien cerrada antes de arrancar el lavado. Asimismo no debe estar llena. Como regla general debe vaciarse cada 3 ciclos ó 60 cubetas.

5. Arrancar el ciclo de limpieza

Para arrancar el ciclo de lavado apriete el botón verde (START) en el frontal. El ciclo de lavado termina automáticamente a los 120 segundos. En caso de parada manual, apriete el botón rojo (STOP). El tambor se gira con una velocidad de 8 rpm. Mientras la Cubeta Cleaner K1 esté trabajando no se puede abrir la puerta de carga.

6. Retirar la cubetas limpias

A cabo del ciclo se retira las cubetas limpias. Para esto abrir la

4puerta de carga, y retirar los grandes restos de silicona.

7. Apagar la Cubeta Cleaner K1

Si no va a utilizar la máquina hay que apagarla poniendo el interruptor principal de la izquierda en 0. Abrir la puerta de carga y dejarla entreabierta para no perjudicar la goma.

8. Cortar el grifo de alimentación

Cierre el grifo de agua para prevenir incidencias.

5. Mantenimiento

La Cubeta Cleaner K1 no precisa ningún mantenimiento. Sin embargo hay que prestar atención a que se vacíe la bandeja de residuos cada día y retire los restos de silicona que se pudiesen encontrar en el tambor. Además es preciso limpiar con una esponja el filtro que está situado por debajo de la bandeja de residuos a cabo de 20 ciclos.

6. Accesorios

Para la identificación de las cubeta según su procedencia existen etiquetas que se fija mediante una cadena de acero inoxidable a través del orificio de la cubeta. Para esto necesita mandar una relación al servicio postventa especificando el nombre que va a figurar en la etiqueta así como la cantidad deseada.

7. Declaración de conformidad

- Según reglamento para máquinas 98/37/EG, Anexo II A
- Según reglamento de baja tensión 73/23 EWG
- Según reglamento EMV 89/336 EWG

El Fabricante:

Demato
 7461 Rijssen

Confirma con el presente documento que el aparato

Cubeta Cleaner K1

Corresponde a los reglamentos arriba indicados, incluyendo las modificaciones en vigor en el momento de la declaración.

8. Garantía

La garantía es de 1 años a partir de la fecha de compra siempre que la avería no sea por un uso indebido.

Dirección del cliente: Cubeta Cleaner K1 No. Aparato: <input style="width: 100px; height: 20px;" type="text"/> Fecha de compra:	Certificado de garantía: 1 año Distribuidor: <div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 100%;"></div>
---	---