

UNI-JET 75 CARENATO

UNI-JET 75 WITH BOX

UNI-JET 75 CAPOTE

UNI-JET 75 MIT GEHÄUSE

UNI-JET 75 CARENADO

• MANUAL TECNICO



CATTANI S.p.A.

Datos generales de funcionamiento

Aspirador para uso dentístico

Modelo: Uni-Jet 75 carenado con centralita

Tensión nominal: 220 V~ ± 5%

Frecuencia Nominal: 50 Hz

Corriente nominal: 3,1 A

Clase de aislamiento: I

Tipo de aparato: B

Forma de empleo: funcionamiento continuo

Protección contra los líquidos: común

Grado de protección contra los contactos directos o indirectos tipo: B 

	Corriente alterna	IEC 417-5032
	Protección de tierra	IEC 417-5019
	Aparato tipo B	IEC 878-02-02
	Abierto (desconexión de la red de alimentación)	IEC 417-5008
	Cerrado (conexión con la red de alimentación)	IEC 417-5007
	Tensión peligrosa	IEC 878-03-01

Uni-Jet 75 carenado 220 V~ 50 Hz: autorización		Nº J 1431
--	---	-----------

El motor está protegido por una pastilla térmica

Rendimiento de potencia 0,4 kW

Caudal máximo: 1520 l/min

Máx. altura de aspiración de trabajo para el servicio continuo: 1300 mm H₂O.

***Nivel de presión sonora: 58 dB (A)**

Otras tensiones disponibles:

240 V~ 50 Hz 2,95 A

220 V~ 60 Hz 3,5 A

120 V~ 60 Hz 6,0 A

110 V~ 60 Hz 7,0 A

100 V~ 60 Hz 7,0 A

El aparato no puede funcionar en presencia de una mezcla anestésica Inflamable con el aire, oxígeno o protóxido de nitrógeno.

A pedido se suministra el filtro bacteriológico para filtrar el aire expulsado.

* Nivel de presión sonora medido en el aire canalizado según la norma ISO 3746-1979 (E).

Parámetros: r=1 - ruido de fondo ≤ 51 dB (A) - instrumento Brüel & Kjær Type 2232.

Fabricado por CATTANI S.p.A. - Parma - Italia



LEYENDA COMPONENTES

- 1** - *Interruptor encendido/apagado*
- 2** - *Silenciador aire expulsado*
- 3B** - *Tubo que conduce el aire aspirado en el motor*
- 3C** - *Tubo que conduce el aire expulsado hacia el exterior*

Características generales

El Uni-Jet 75 carenado es el aspirador creado para la combinación con todo el equipo dental, no ocupa mucho lugar, es silencioso y está construido para el servicio continuo.

Instalación

Se lo puede montar cerca del equipo, a la izquierda del sillón, a la altura de los pies del paciente (Fig. A)*. La instalación del aspirador debe ser efectuada de conformidad con las normas CEI respecto a los aparatos electromédicos, normativa según la cual son proyectados y fabricados nuestros aspiradores "Uni-Jet 75" CEI 62-5/2ª 1991.

Antes de conectar el aspirador con la red eléctrica de alimentación hay que consultar los datos de la plaqueta, asegurarse que dicha línea sea adecuada para el funcionamiento correcto del aparato y protegida contra las sobrecargas de corriente según la norma CEI 64-8; además el aparato debe estar protegido de los contactos indirectos según la norma CEI 64-8 y 64-4.

Al finalizar la instalación, para poner en función el aparato, hay que poner en la posición de encendido el interruptor principal 1 (fig. B); el interruptor se ilumina. Para usar la aspiración será necesario, de todos modos, levantar uno de los terminales de su apoyo. Con el montaje, estándar, el aire aspirado se expelle a través del silenciador 2.

Para conducir hacia el exterior este flujo de aire será suficiente prolongar el tubo 3C (fig. C) hacia el exterior. Junto con el aire se enviarán al exterior también las bacterias y gran parte del ruido.

* De todos modos se aconseja la instalación en un ambiente separado a no más de 6/8 metros de distancia.

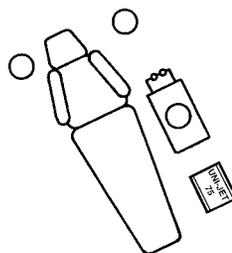


Figura A

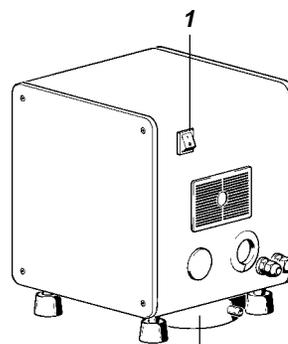


Figura B

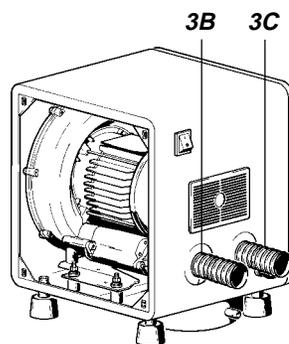


Figura C

Mantenimiento reservado a los técnicos

La empresa fabricante está a su disposición para suministrarle todos los repuestos, documentación, instrucciones y todo lo que pudiera ser necesario.

Los concesionarios, los agentes, los revendedores autorizados y los técnicos de la asistencia de la asistencia tienen siempre en su poder esquemas eléctricos pormenorizados, instrucciones y actualizaciones respecto a la asistencia y mantenimiento.

El aparato tiene una garantía de un año a partir de la fecha de venta, siempre que se haya enviado a la casa fabricante el talón del impreso de garantía con la indicación de la fecha de venta, vendedor y cliente usuario.

La garantía y la responsabilidad del fabricante caducan en caso de que los aparatos y/o equipos e instalaciones hayan sido manipulados para operaciones de cualquier naturaleza, efectuados por personas no aptas y por tanto no autorizadas por el fabricante.

Respecto a cualquier otro empleo no contemplado y precisado en el presente manual, dirigirse a la casa fabricante.

Transporte y almacenamiento

Durante el transporte y almacenamiento los equipamientos embalados podrán ser expuestos a -10 y +60 °C de temperatura.

Los bultos no podrán ser expuestos al agua y salpicaduras y no podrán soportar una humedad superior al 70%. Los bultos se pueden superponer en tercera fila sólo si son del mismo peso.