



Aspiración sin bolsa SIROCCO CAM

Ref. 080536



Más información:





En los laboratorios dentales modernos, donde las fresadoras CAD-CAM trabajan durante largas jornadas, la unidad de aspiración se convierte en un elemento crítico.

La nueva **Sirocco CAM** ha sido diseñada para responder con excelencia a las tres exigencias fundamentales de estos entornos:

- ✓ **Funcionamiento silencioso**, imprescindible para mantener un ambiente de trabajo cómodo durante las muchas horas de uso continuo.
- ✓ **Filtración de alto rendimiento**, capaz de manejar sin esfuerzo el óxido de circonio, uno de los materiales más abrasivos y que se emplea en el fresado dental.
- ✓ **Alta fiabilidad**, porque el equipo debe rendir día tras día sin fallos ni interrupciones. Gracias a su diseño robusto y tecnología avanzada, la **Sirocco CAD-CAM** ofrece un rendimiento duradero y silencioso, con un sistema de filtrado optimizado para los trabajos más exigentes.

Una elección segura y eficaz para cualquier laboratorio que busque calidad, resistencia y tranquilidad.

UN POTENTE SISTEMA DE VIBRACIÓN AUTOMÁTICA SACUDA PERIÓDICAMENTE EL POLVO PARA MANTENER UN RENDIMIENTO ÓPTIMO.



AUTOLIMPIEZA DEL FILTRO

Opción de vibración automática o manual.



REDUCCIÓN DE COSTOS

Económico, reduciendo los costos de reemplazo de filtros.



SISTEMA DE MONITORIZADO

Sistema inteligente para monitorizado en tiempo real.



CONFIGURACIONES PERSONALIZABLES

Configuraciones personalizables para su entorno.



MOTOR DE INDUCCIÓN (sin escobillas)

Vida útil superior a los modelos tradicionales.



Proceso de operación

1. Entrada de aire.
2. El aire pasa a través del filtro.
3. El aire limpio sale al exterior.
4. El polvo adherido al filtro es despegado por el motor de vibración y cae al depósito extraíble.

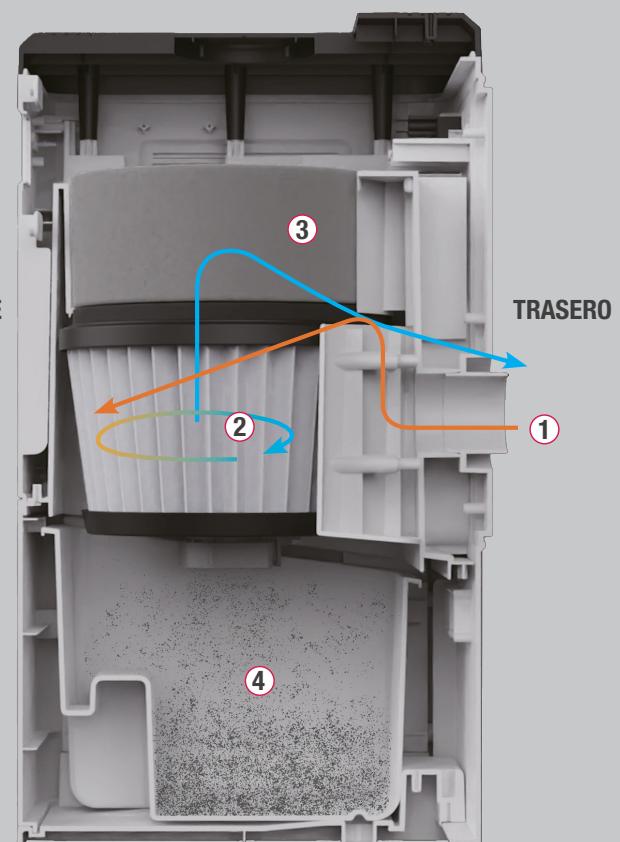


Filtro de membrana
de larga duración



Manguera de aspiración
(antiestática): Longitud: 2,5 m

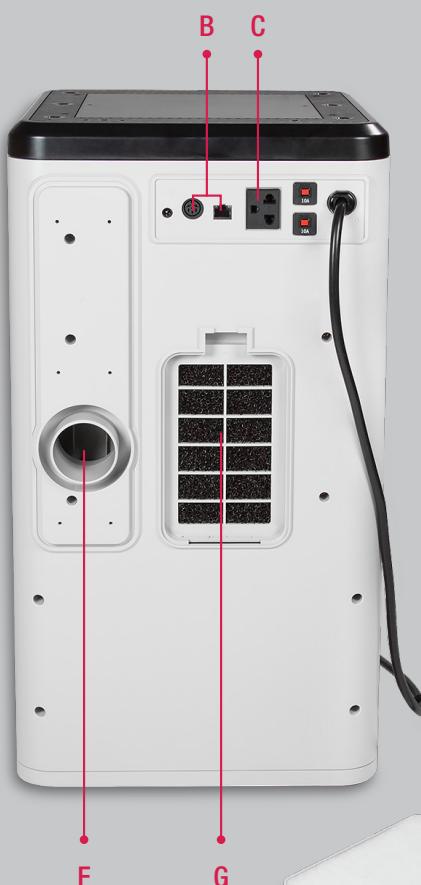
Interior: Ø 40 mm
Exterior: Ø 47 mm



Flujo de aire dentro de la aspiración.



D - Sujeción magnética de la tapa.
E - Bloqueo del filtro anti-vibración.



A - Panel de control.
B - Conexión con fresadora*.
C - Toma de alimentación.
D - Sujeción magnética de la tapa.
E - Bloqueo del filtro anti-vibración.
F - Boca de aspiración.
G - Salida de aire limpio.



Pantalla y botones



Cables CAD/CAM



FRESADORA	TIPO	FRESADORA	TIPO
Amann-Girrbach	D	Schütz Dental	A, G
Arum	H	Shera	A, G
Cadblu	A	Siladent	A, G
Dentsply Sirona	H	Tissi Dental	A, G
Ernst Hinrichs	A, G	VHF	G
FINO	A, G	Wieland	A
Goldquadrat	A, G	Yeti	A, G
Ivoclar Vivadent	A, G	Zirkonzahn	H
Roland	B	88Dent	A, G

Especificaciones

✓ Materiales: ABS, PP, PETG

✓ Componentes estándar del producto:

- Unidad principal.
- Filtros.
- Manguera de succión antiestática de 2,5 metros.
- Cable de interfaz CAD/CAM*.

* Cada aspiración se puede suministrar con un cable para la sincronización con la fresadora. Debe indicarse el modelo de fresadora en el momento del pedido.

Voltaje de funcionamiento	Monofásico 220-240 Vca ~ 50/60 Hz	Señal de entrada	Baja: 0~2,5 V Alta: 4~24 V
Potencia nominal	800 W	Señal de salida	Voltaje máximo: 24 V Intensidad máxima: 5 mA Resistencia interna en serie: 150 Ohm
Protección de corriente • Entrada • Salida	2 x 10 A (magnetotérmico) 3,15 A (fusible)	Peso	13 kg
Flujo de aire máximo	3,9 m³/min	Dimensiones	316 x 342 x 589 mm
Presión máxima de aire	24 kPa	Nivel de succión	Niveles de succión: 1~5
Tipo de motor	Brushless (sin escobillas)	Capacidad del depósito de polvo	8.71 L
Filtro	Filtro de membrana	Nivel de ruido	Max 70 dB (± 5 %)
Diámetro interior entrada aire	Ø48 mm	Interfaz CAD/CAM	Conectores DIN-69 / RJ45
Manguera de aspiración	L 2,5 m - Ø 40 mm		