

# COMPRESORES Y ASPIRACIONES

CATÁLOGO COMERCIAL

Versión Web/Digital



DISEÑO  
EUROPEO



BADER



≡ **SISTEMAS BADER**

# ASPIRACIÓN Y AIRE COMPRIMIDO

Extrae el máximo rendimiento de tu equipo dental, con el trabajo en tándem de la aspiración húmeda y los nuevos compresores.

*"Cada sistema cuenta con distintas configuraciones para adaptarse al tamaño de cada consulta y el nº de usuarios que se atenderán de forma simultánea".*

**En imagen:**  
Compresor de 25L  
Para una unidad de tratamiento



# FABRICACIÓN EUROPEA

## CALIDAD Y FIABILIDAD

Con el foco puesto en la calidad y fabricación, Bader, ha desarrollado unos protocolos propios para todos sus productos. Dotando de un alto valor añadido al sistema de aspiración y a la gama de compresores, al ofrecer: una mayor fiabilidad e higiene con un mantenimiento mínimo.



DISEÑO  
EUROPEO

*"Un diseño y desarrollo europeo permite, entre otras cosas, evitar la contaminación cruzada, y ofrecer a los pacientes altos estándares de calidad".*

Estas mejoras, convierten al sistema de aspiración y los compresores de Bader, en el mejor aliado del odontólogo y su clínica.



**En imagen:**  
Componentes / Aspiración 300  
Filtro de residuos, chasis y motor



# ‡ COMPRESORES SIN ACEITE

## SILENCIOSOS Y CON BAJA VIBRACIÓN

La gama de compresores Bader ofrece distintas soluciones tanto para clínicas como laboratorios dentales. Incluyendo un manómetro con filtro que garantiza un aire puro y libre de impurezas. Evitando frente a los compresores convencionales, infecciones del paciente y corrosión de los instrumentos.

El sistema de compresión destaca por: su gran eficiencia operativa continua, eliminando incómodas interrupciones en los procedimientos, así como, el bajo nº de decibelios de sus motores durante la actividad clínica. Todo ello, es resultado del desarrollo y estándares de calidad propios, con productos fiables en el tiempo y adaptados a las necesidades.

*"Cada unidad está diseñada para un volumen o número de ciclos diarios; así como, la cantidad de puestos simultáneos que debe de cubrir".*

De 1 a 5 Equipos



**En imagen:**  
Compresor de 60L  
Hasta 5 unidades de tratamiento




# UN COMPRESOR A MEDIDA

## LA SOLUCIÓN PARA TU CLÍNICA

Bader cuenta con soluciones de aire comprimido para cada tipo de instalación y evitando así, anomalías en el rendimiento de los equipos y el instrumental. Posicionándose como socio de confianza para ofrecer un buen servicio y permitir el crecimiento y escalabilidad de tu clínica o laboratorio dental.



 PARA 3/5 EQUIPOS

### COMPRESOR 60L | Ref. 09070139


El compresor de alto rendimiento de Bader, cuenta con reservas necesarias de potencia para dar servicio a grandes instalaciones. Permitiendo operar hasta 5 equipos dentales simultáneamente sin interrupciones.

6 CILINDROS | Potencia 1800W

60 LITROS DE DEPÓSITO

+ [Info bader.es](http://bader.es)



 PARA 2/3 EQUIPOS

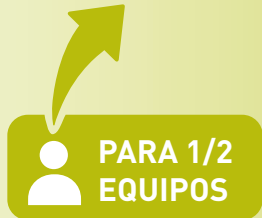
### COMPRESOR 55L | Ref. 09070097

Potente compresor con 4 cilindros y reservas necesarias que garantiza tratar entre 2 o 3 equipos. Producto recomendado para empresas que comienzan a escalar su negocio.

4 CILINDROS | Potencia 1100W

55 LITROS DE DEPÓSITO

+ [Info bader.es](http://bader.es)



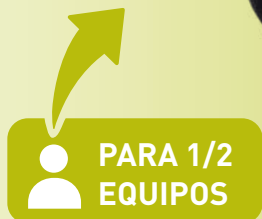
## COMPRESOR 30L | Ref. 09070133

El compresor medio y más versátil de Bader. Cuenta con una buena relación potencia / litros de depósito para dar servicio a 1 o 2 unidades de tratamiento sin interrupción.

2 CILINDROS | Potencia 550W

30 LITROS DE DEPÓSITO

+ Info [bader.es](http://bader.es)



## COMPRESOR 25L | Ref. 09070084

La buena relación-calidad precio del compresor compacto de la marca aporta a las consultas y laboratorios más pequeños una solución práctica a la labor diaria del equipo y el instrumental. Recomendado para nuevos negocios.

2 CILINDROS | Potencia 550W

25 LITROS DE DEPÓSITO

+ Info [bader.es](http://bader.es)

*"Para extender el ciclo de vida de los productos, debe de aplicarse un mantenimiento mínimo semestral, anual y cada cuatro años".*



## COMPRESOR 9L | Ref. 09070059


Recomendado para tareas auxiliares de soporte y cuidado que no necesitan un flujo de aire constante.

# COMPRESORES INSONORIZADOS

## SOLUCIONES ESPECIALES

Los sistemas de aire comprimido cuentan con una configuración adicional insonorizada, dirigida a aquellos clientes que buscan un espacio de trabajo relajado y práctico, de fácil transporte y almacenaje. Incluyen condensador y ventilador.



 PARA 2/3 EQUIPOS

### COMPRESOR 50L | Ref. 09070122


La solución insonorizada de alto rendimiento de Bader, ofrece potencia suficiente para tratar a 2 o 3 equipos en tu clínica o realizar distintas labores en tu laboratorio dental.

4 CILINDROS | Potencia 1200W

50 LITROS DE DEPÓSITO

+ Info [bader.es](http://bader.es)



 PARA 1/2 EQUIPOS

### COMPRESOR 40L | Ref. 09070121

La opción media ideal de Bader. Aúna un diseño compacto y ergonómico y la potencia suficiente para tratar hasta 2 unidades de tratamiento en un ambiente tranquilo.

4 CILINDROS | Potencia 550W

40 LITROS DE DEPÓSITO

+ Info [bader.es](http://bader.es)



**COMPRESOR**  
BADER



# CONFIGURACIÓN

## SISTEMAS DE COMPRESIÓN

Configuración standard	25L	30L	40L INSO	50L INSO	55L	60L
Calderín	Horizontal	Vertical	Horizontal	Horizontal	Horizontal	Horizontal
Depósito	25L	30L	40L	50L	55L	60L
Alimentación	220V - 50 Hz	220V - 50 Hz	220V - 50 Hz	220V - 50 Hz	220V - 50 Hz	220V - 50 Hz
Potencia	550W	550W	550W	1200W	1100W	1800W
Caudal	50l/min	50l/min	50l/min	50l/min	100l/min	140l/min
Ruido [dB]	60 dB	65 dB	59 dB sin caja	59 dB sin caja	60 dB	60 dB
Condensador + ventilador	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Secador	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nº de cilindros	2	2	4	4	4	6
Filtro	HEPA H14	HEPA H15	HEPA H14	HEPA H14	HEPA H14	HEPA H14
Motor	Diseño alemán	Diseño italiano	Diseño italiano	Diseño italiano	Diseño alemán	Diseño alemán
Unidades de tratamiento	1/2	1/2	1/2	2/3	2/3	3/5
Dimensiones (largo x ancho x alto)	40 x 40 x 61 cm	40 x 52x 74 cm	55 x 42 x 64 cm	50 x 80 x 83 cm	70 x 40 x 65 cm	80 x 40 x 77 cm

*\* Todos los equipos incluyen filtro con purga automática, que se deberá emplear una vez a la semana. Cada año se recomienda cambiar el filtro para un uso correcto y extender la vida del producto.*

# Ψ ASPIRACIONES HÚMEDAS UNIT

## AUTÓNOMAS Y DE GRAN RENDIMIENTO

Con los sistemas de aspiración Unit, Bader da un paso más en la separación entre fluidos y restos sólidos durante los procedimientos. Apostando por la aspiración húmeda, centralizando el proceso en un sólo producto al incluir un separador dentro de la unidad de aspiración. Y evitar así las temidas

pérdidas de rendimiento que produce la aspiración seca al usarlo de manera simultánea.

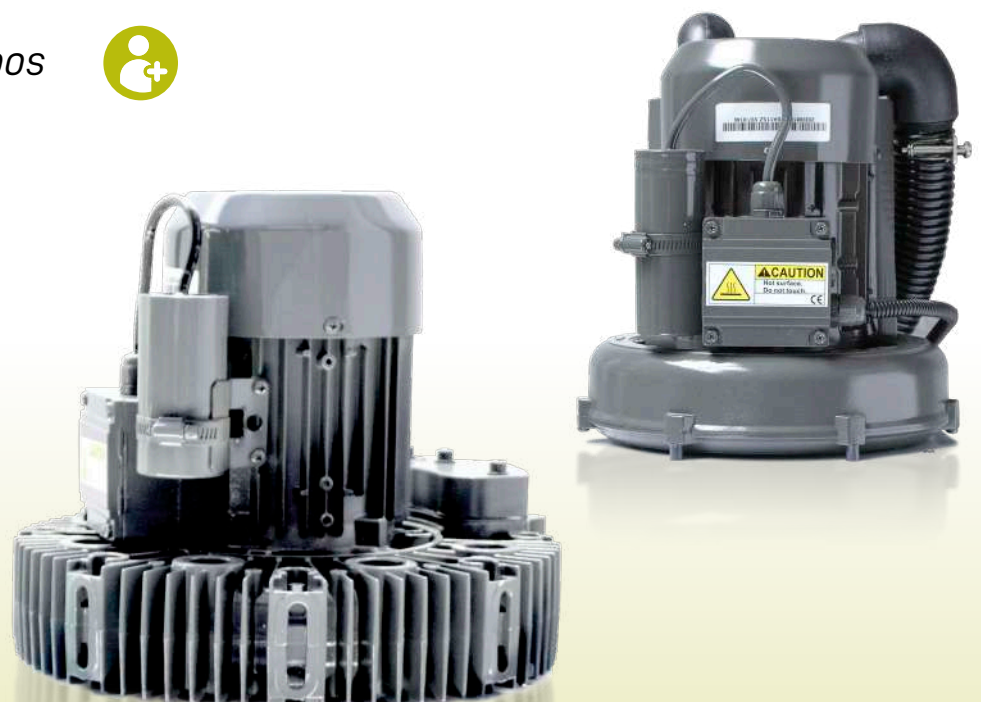
Así, Bader ofrece: dos configuraciones de aspiración higiénica para adaptarse al tipo de instalaciones que dispongan las clínicas y laboratorios dentales.

*"La separación de fluidos, como: saliva, sangre y sólidos, están garantizados por la filosofía de Bader, donde menos es más".*

De 1 a 2 Equipos



**En imagen:**  
Motores Unit  
Aspiraciones 300 / 600



# UNA ASPIRACIÓN, UNA SOLUCIÓN

## LA RESPUESTA A TU CLÍNICA

Bader dental hace una gran apuesta por la aspiración húmeda. En un mercado copado por dos sistemas de aspiración, la marca se posiciona y se compromete simplificando el proceso, centralizándolo y creando un producto robusto. Recomendado para clínicas y laboratorios que busquen un producto testado.

### ASPIRACIÓN 600 | Ref. 09070054

La aspiración de alto rendimiento Unit, genera vacío para la succión de fluidos y sólidos de dos equipos simultáneos sin perder caudal de succión a través de la cánula.

CAUDAL DE SUCCIÓN | 500 L/min

RENDIMIENTO MOTOR | 0,58 - 0,68 Kw

+ [Info bader.es](http://bader.es)



PARA 2/3 EQUIPOS



### ASPIRACIÓN 300 | Ref. 09070053

El sistema de aspiración compacto de Bader se ha desarrollado para ofrecer un servicio de succión óptimo para una unidad de tratamiento. Recomendado para clínicas que cuentan con una una o dos unidades de tratamiento.

CAUDAL DE SUCCIÓN | 300 L/min

RENDIMIENTO MOTOR | 0,45 - 0,58 Kw

+ [Info bader.es](http://bader.es)



PARA 1/2 EQUIPOS



# FILTROS DE AMALGAMA

## UNA ASPIRACIÓN TOTAL

Para aquellas clínicas que quieran estar al día con la normativa ISO 11143:2008 y el Reglamento (UE) 2017/852. Se requiere de un equipo con un separador profesional para una correcta gestión sanitaria.

### ASPIRACIÓN 600 | Ref. 09070074

Equipo completo de alto rendimiento Unit, genera vacío para la succión de fluidos y sólidos de dos equipos simultáneos sin perder caudal de succión, y realizando la separación de amalgama. Todo en uno.

CAUDAL DE SUCCIÓN | 500 L/min

RENDIMIENTO MOTOR | 0,58 - 0,68 Kw

+ [Info bader.es](http://bader.es)

### ASPIRACIÓN 300 | Ref. 09070073

Si cuentas con una clínica con una o dos unidades de tratamiento, este sistema compacto de Bader con separador de amalgama ofrece un servicio de succión óptimo en el día a día.

CAUDAL DE SUCCIÓN | 300 L/min

RENDIMIENTO MOTOR | 0,45 - 0,58 Kw

+ [Info bader.es](http://bader.es)



PARA 2/3 EQUIPOS



PARA 1/2 EQUIPOS





# CONFIGURACIÓN

## SISTEMAS DE ASPIRACIÓN

Configuración standard	UNIT 300	UNIT 600	UNIT 300 CON SEPARADOR AMALGAMA	UNIT 600 CON SEPARADOR AMALGAMA
Nº de puestos	1/2	2/3	1/2	2/3
Caudal de succión	300/m	500L/m	300/m	500L/m
Nº de puestos con 60% de alternancia	2 puestos de trabajo con 1 simultáneos	3 puestos de trabajo con 2 simultáneos	2 puestos de trabajo con 1 simultáneos	3 puestos de trabajo con 2 simultáneos
Nivel sonoro	52 dBA Con separador de sólidos	58 dBA Con separador de sólidos	52 dBA Con separador de sólidos	58 dBA Con separador de sólidos
Rendimiento eléctrico (Kw)	0,45 - 0,58 Kw	0,58 - 0,68 Kw	0,45 - 0,58 Kw	0,58 - 0,68 Kw
Tensión (V)	230 (1~)	230 (1~)	230 (1~)	230 (1~)
Frecuencia (Hz)	50	50	50	50
Centralita electrónica	✓	✓	✓	✓
Depresión máxima	37KPa	39KPa	37KPa	39KPa
Velocidad de rotación	2900 R.P.M.	2900 R.P.M.	2900 R.P.M.	2900 R.P.M.
Tamaño	34 x 47 x 56cm	40 x 47 x 58 cm	34 x 47 x 98cm	40 x 47 x 100 cm
Peso	21 Kg	28 Kg	29 Kg	36 Kg

\*En los equipos unit 300 / 600 que cuentan con separador de amalgama, tienen un ratio de separación  $\geq$  95%

*\* Todos los equipos incluyen filtro de sólidos, el cuál requiere aplicación de un líquido desinfectante sin espuma, para evitar la contaminación del equipo y el instrumental.*