

BADER.

Equipamiento

DENTAL



Aire Comprimido
y Sistemas de Aspiración

bader.es



Formaciones BADER.

Un espacio para especialistas del sector dental

BADER.

Elige "Tranquilidad"

DISEÑA
TU ESPACIO
DE TRABAJO



AIRE COMPRIMIDO

Compresores
Compresores CAD/CAM
Sistema SilentBox

SISTEMAS DE ASPIRACIÓN

Aspiraciones Unit
Filtros de Amalgama
Aspiración Osnola

Aire Comprimido



Compresor de 25L
Para 1/2 unidades de tratamiento

MODELOS

60L / 55L
30L / 25L

Cubre hasta
5 equipos
a la vez



Los "Asistentes" Más Silenciosos

COMPRESORES

Diseño PRÁCTICO Y ÚTIL

Nuestra gama ofrece soluciones sin aceite, tanto para clínicas como para laboratorios dentales, garantizando siempre un aire puro y libre de impurezas gracias al sistema de filtrado con manómetro integrado.

Seguridad EN EL PROCESO

Buscamos la seguridad para tus pacientes: evitando infecciones y alargando la vida útil de los instrumentos. Así como, tranquilidad para ti, ofreciendo un equipo preparado para un uso continuo y sin interrupciones.

Compresor 60L

Ref.09070139



Compresor 55L

Ref.09070097



El modelo +

ROBUSTO

Para 3-5 EQUIPOS

Peso: 60 Kg
Medidas: 80x40x69 Cm

Rendimiento Óptimo: **3 unidades**
Capacidad máxima: **Hasta 5 unidades**

Caudal estándar 140L/min a 5 bar.
Demanda máx. 8 bar

Dirigido a clínicas y laboratorios que necesitan un alto rendimiento. Incorpora un motor reforzado con 6 cilindros, evitando un mayor desgaste y alargando la vida útil.

La unidad +

VERSÁTIL

Para 2-3 EQUIPOS

Peso: 42 Kg
Medidas: 70x40x65 Cm

Rendimiento Óptimo: **2 unidades**
Capacidad máxima: **Hasta 3 unidades**

Caudal estándar 100L/min a 5 bar.
Demanda máx. 8 bar

El compresor dental polivalente para clínicas con 2 sillones en uso simultáneo. Diseño sencillo y mantenimiento mínimo que garantiza un suministro de aire estable.

Compresor 25L

Ref.09070084



El diseño +

EFICIENTE

Para 1-2 EQUIPOS

Rendimiento Óptimo: **1 unidad**
Capacidad máxima: **Hasta 2 unidades**

Peso: 22 Kg
Medidas: 40x40x61 Cm

Caudal estándar 50L/min a 5 bar.
Demanda máx. 8 bar

Dotado con un motor de fabricación alemana, el compresor más silencioso de la casa, cuenta con un diseño compacto que se adapta a espacios reducidos y sótanos.

Compresor 9L

Ref.09070059



El compresor de 9 litros se recomienda para realizar tareas auxiliares, en clínicas o laboratorios que no requieran un caudal de aire continuo.

Opciones +

SENCILLAS

Para 1-2 EQUIPOS

Rendimiento Óptimo: **1 unidades**
Capacidad máxima: **Hasta 2 unidades**

Peso: 22 Kg
Medidas: 40x52x74 Cm
(Especificaciones compresor 30L)

Caudal estándar 50L/min a 5 bar.
Demanda máx. 8 bar

Con un depósito de 30 litros, el compresor vertical es la alternativa básica para dar soporte a uno o dos boxes de una clínica, o para realizar tareas de acabado en tu laboratorio.

Compresor 30L

Ref.09070133



Compresor 60L CAD/CAM

Ref.09070144



La tecnología de laboratorio +
POTENTE

Para fresado
CAD/CAM

Presión estable **bajo demanda**

Peso: 97 Kg
Medidas: 73x76x54 Cm

Caudal estándar 253L/min a 5 bar.
Demanda máx. 8 bar

Compresor de máxima productividad para tu laboratorio CAD/CAM: 253 L/min de aire seco y constante, gracias al secador Twin High. Potencia industrial y rendimiento.

Sistema SilentBox

A consultar



Todo en
UNO

Para Clínicas que
buscan lo Práctico

Instálalo en tu **Sala de máquinas**

Solicita más información

2 configuraciones:
Aspiración **Unit 300** + Compresor **30L** ref. P10040-1
Aspiración **Unit 600** + Compresor **60L** ref. P10041-1

La estructura más silenciosa para tu clínica. Combina aire comprimido más aspiración, con dos versiones, según las necesidades de abastecimiento.



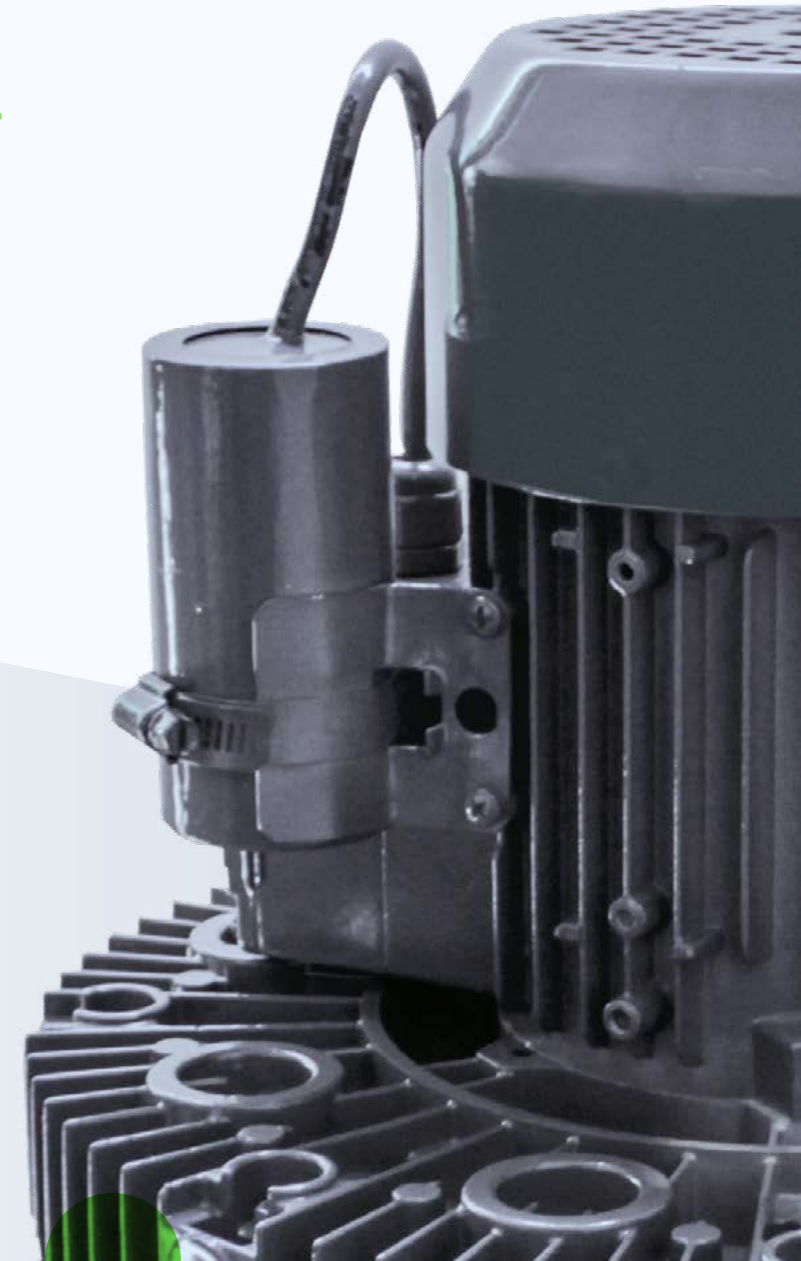
Aspiración Unit 300
Para 1/2 unidades de tratamiento

MODELOS

Aspiración
húmeda UNIT

Aspiración
de abrasivos
OSNOLA

Soluciones
para clínicas y
laboratorios



"Separar" Para trabajar en Equipo

ASPIRACIONES

Tratamiento **ACTIVO E HIGIÉNICO**

El separador interno que monta el sistema de aspiración húmeda Unit, garantiza la separación de fluidos y restos sólidos. Evitando pérdidas de potencia habituales como ocurre en la aspiración seca; así como evita la contaminación cruzada.

Control **SOBRE EL PRODUCTO**

Diseñada para prótesis y ortodoncia. Ofrecemos una excelente insonorización y una estructura compacta. Incluye arranque sincronizado con micromotores de escobillas o brushless, adaptándose al trabajo con polvos abrasivos.

Aspiración 600

Ref.09070054



Aspiración 300

09070053



La aspiración +

ESTABLE

Para 2-3 EQUIPOS

Peso: 28 Kg
Medidas: 40x47x58 Cm

Rendimiento Óptimo: **2 unidades**
Capacidad máxima: **Hasta 3 unidades**

Caudal de Succión: **500L/min**
Potencia del Motor: **0,58-0,68 kW**

La aspiración húmeda 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.

La separación húmeda +

COMPACTA

Para 1-2 EQUIPOS

Peso: 21 Kg
Medidas: 34x47x56 Cm

Rendimiento Óptimo: **1 unidad**
Capacidad máxima: **Hasta 2 unidades**

Caudal de Succión: **300L/min**
Potencia del Motor: **0,45-0,58 kW**

La aspiración compacta Unit 300 ofrecer un servicio de succión óptimo para una unidad de tratamiento. No requiere desagüe en la base de la unidad dental.

Filtro de Amalgama

Pack + Unit 300 Ref.09070073

Pack + Unit 600 Ref.09070074



Aspiración Osnola

Ref.09060096



La mejor protección

AMBIENTAL

Filtro
Separador de
AMALGAMA

Sin mantenimiento
instalación sencilla

99,3 % de eficiencia
Ecológico, seguro y sin mantenimiento

Para una correcta gestión sanitaria con la normativa ISO 11143:2008 y el Reglamento (UE) 2017/852, ofrecemos la opción de las aspiraciones Unit con un separador de Amalgama.

Para uso en laboratorio

ACABADOS

Para prótesis
y ortodoncias

Sincronizado con micromotores

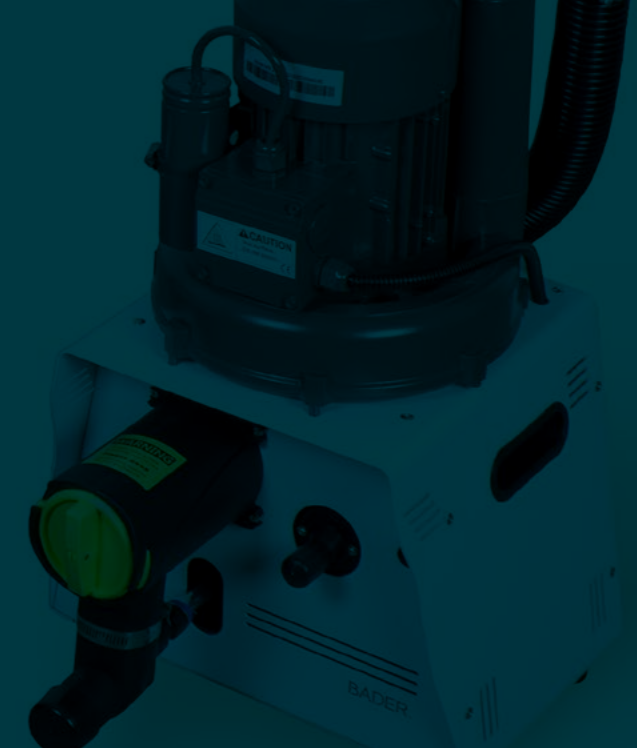
Peso: 10 Kg
Medidas: 35x20x26 Cm

Caudal de succión: 1.167 L/min
Potencia del motor: 400 W

Aspiración seca para el acabado en laboratorio, ideal para boxes de pulido o mesas de trabajo. Doble filtrado para óxido de aluminio y sílice, excelente insonorización.

Compresores

Ficha técnica



| | Configuración estándar | 25L | 30L | 55L | 60L | 60L CAD/CAM | | | Configuración estándar | UNIT 300 | UNIT 600 | OSNOLA |
|--------------------------|------------------------|------------------------------|--------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|--|--|----------------------------|--|---|-------------------------------|
| Calderín | | Horizontal | Vertical | Horizontal | Horizontal | Horizontal | | | Nº de puestos | 1/2 | 2/3 | 1 |
| Depósito | | 25L | 30L | 55L | 60L | 60L | | | Caudal de succión | 300/m | 500L/m | 1167L/m |
| Alimentación | | 220V-50Hz | 220V-50Hz | 220V-50Hz | 220V-50Hz | 230V 50-60Hz | | | Puestos (60 % alternancia) | 2 puestos (1 simultáneo) | 3 puestos (2 simultáneos) | 1 puesto (Sin alternancia) |
| Potencia | | 550W | 550W | 1100W | 1800W | 2,2KW | | | Nivel sonoro | 52 dB(A) | 58 dB(A) | 60 dB(A) |
| Caudal | | 50L/min | 50L/min | 50L/min | 140L/min | 253L/min | | | Rendimiento eléctrico (Kw) | 0,45 - 0,58 Kw | 0,58 - 0,68 Kw | 0,40 Kw |
| Ruido (db) | | 60 dB | 65 dB | 60 dB | 60 dB | 69 dB | | | Tensión (V) | 230 (1~) | 230 (1~) | 220 (1~) |
| Condensador + ventilador | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | Frecuencia (Hz) | 50 | 50 | 50 |
| Secador | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | Centralita electrónica | ✓ | ✓ | ✓ |
| Unidades de tratamiento | | 1/2 | 1/2 | 2/3 | 3/5 | 3/5 | | | Depresión máxima | 37 kPa | 39 kPa | 17 kPa |
| Filtro | | HEPA H14 | HEPA H15 | HEPA H14 | HEPA H14 | HEPA H14 | | | Velocidad de rotación | 2900 R.P.M. | 2900 R.P.M. | 2.800 R.P.M. |
| Motor / Nº de cilindros | | Diseño Alemán 2 cilindros | Diseño italiano 2 cilindros | Diseño Alemán 4 cilindros | Diseño Alemán 4 cilindros | Diseño Alemán 4 cilindros | | | Tamaño | 34 x 47 x 56cm Con filtro de amalgama 34 x 47 x 98cm | 40 x 47 x 58 cm Con filtro de amalgama 40 x 47 x 100 cm | 35 x 20 x 26cm |
| Dimensiones y peso | | 40x40x61 cm 22 Kg | 40x52x74 cm 22 Kg | 70x40x65 cm 42 Kg | 80x40x69 cm 60 Kg | 73x76x54 cm 97 Kg | | | Peso | 21 Kg Con filtro de amalgama 29 Kg | 28 Kg Con filtro de amalgama 36 Kg | 10 Kg |

* Si quieres conocer + información técnica sobre el sistema SilentBox, puedes ponerte en contacto en info@bader.es
 * 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.

*En los equipos Unit 300 / 600 que cuentan con separador de amalgama, tienen un ratio de separación > 99,3%
 * 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.