

# Bombas de Succión por Anillo de Agua

Las Bombas de Succión por Anillo de Agua de CustomAir, se han estado fabricando desde 1957 y han dado servicio a los dentistas por más años que cualquier otra bomba.

- Silenciosas y Compactas
- Duraderas, el propulsor (impeler) y base en bronce las hacen resistente a los químicos.
- Nuevos baleros sellados en el motor.
- Control Ajustable de Aspirado fácilmente ajustable con un desarmador. Con manómetro indicador de nivel de succión.
- Trampa de recolección transparente.
- No es necesario el uso de transformadores reductores y/o elevadores de potencia, pueden ser conectadas directamente a circuitos eléctricos de 208 o 230 VAC.
- Las mejores garantizadas en el mercado: 2 años contra defectos de fabricación.



## Bomba de Succión Individual

- Económica y Eficiente
- 1 Motor de 1 o 2 HP

## Bomba de Succión Doble

- Los controles e interruptores de activación individual para cada bomba se encuentran en el frente de la unidad.
- Motores dobles con optimo funcionamiento y confiabilidad con poderoso nivel de aspirado y 100 % de respaldo en caso de fallar un motor.
- Válvula de retención oscilante que elimina el inconveniente de las válvulas de cerrado manual y brinda un cierre positivo para la operación de una bomba.
- 2 Motores de 1 o 2 HP cada uno.

## OPCIONES:

**Separador de Aire y Agua:** Evita que los olores y microorganismos se escapen.

**Recirculador de Agua:** Reduce el consumo de agua hasta 80 % y reduce el desecho en el alcantarillado hasta 80 %

**Separador de Amalgama:** Previene que la aspiración de partículas incluyendo las que contienen plata y mercurio se vayan al alcantarillado, eliminando contaminación de agua.

**Control Remoto:** Utiliza cableado de bajo voltaje para los interruptores iluminados de control remoto.

**Plataforma:** Con capacidad de 300 lbs. plana poder colocar el compresor

# Especificaciones Técnicas

<b>Modelo sin recirculador</b>	<b>CV-101 FS</b>	<b>CV-102FS</b>	<b>MC-201FS</b>	<b>MC-202FS</b>
<b>Modelo con recirculador</b>	<b>CV-101FSW</b>	<b>CV-102FSW</b>	<b>MC-201FSW</b>	<b>MC-202FSW</b>
Sistema de Succión	Individual	Individual	Dual	Dual
Poder del motor	1 x 1HP	1 x 2 HP	2 x 1 HP	2 x 2 HP
Especificaciones Standard	Válvula de ajuste de succión Trampa de Sólidos Transparente Precableado para control remoto Propulsor (Impeler) en bronce Base en Bronce sólido Kit de Instalación Mufla		Válvula de ajuste de succión Trampa de Sólidos Transparente Precableado p/control remoto de 24V Propulsor (Impeler) en bronce Base en Bronce sólido Kit de Instalación Mufla Switches iluminados encendido y apagado Gabinete descubierto	
Rendimiento				
Típico	1 Dr. + Staff	2 Drs. + Staff	3 Dres. + Staff	4 Dres. + Staff
# de HVEs @8 SCFM y 3" Hg	1.3	2.9	3.6	6.0
Máxima Evacuación @ 0.0 SCF	20-25" Hg	20-25" Hg	20-25" Hg	20-25" Hg
Especificaciones Eléctricas				
Voltaje	115/208-230	208-230	208-230	208-230
Máx. Amps	15/7.5	15	7.5 cada motor	15 cada motor
Frecuencia		60 / 50 Hz		
Fase		1 Fase		
Regulaciones		UL, CUL, CE UPC		
Dimensiones y Peso				
Altura	16" (410 mm)	20" (510mm)	24" (610 mm)	24" (610 mm)
Ancho	12" (305 mm)	14" (360 mm)	24" (610 mm)	24" (610 mm)
Profundidad	9" (230 mm)	11" (280 mm)	17" (435 mm)	17" (435 mm)
Peso para Embarque	61 lbs (28 kg)	78 lbs (36 kg)	175 lbs (80 kg)	215 lbs (98 kg)
Requerimientos para la Instalación				
Máxima Temperatura ambiental	32o a 104o F ( 0o a 40o C)			
Protección del Agua	El Motor y los Componentes Eléctricos NO son a prueba de agua			
Humedad	0 % a 95 % (sin humedad condensada)			
Códigos de Instalación	La instalación debe de cumplir con los códigos locales y nacionales			
Aplicación	NFPA 99c 2005 Nivel 3 de Succión			



866.DTE.INFO  
[www.DentalEZ.com](http://www.DentalEZ.com)  
<http://Blog.DentalEZ.com>  
 Follow us!



MAKES YOUR PRACTICE PERFECT™

