STAYER

BVAC2400DM

es Manual de instrucciones

Área Empresarial Andalucía - Sector I
Calle Sierra de Cazorla nº7
C.P: 28320 Pinto (Madrid) SPAIN
info@grupostayer.com

www.grupostayer.com

2
5
1
3
11
10
6
9
7
STAYER
BVAC2400DM
8
4
12
13

1_ INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Lea íntegramente estas advertencias de peligro e instrucciones. En caso de no atenerse a las advertencias de peligro e intrucciones siguientes, ello puede ocasionar una descarga eléctrica, un incendio y/o lesión grave.

Guarde estas instrucciones en un lugar seguro.

Este aspirador no está previsto para la utilización por niños y personas con limitadas capacidades físicas, sensoriales o intelectuales o con falta de experiencia y conocimientos. En caso contrario, existe el peligro de un manejo erróneo y lesiones.

Vigile los niños. Así se asegura, que los niños no jueguen con el aspirador.

No aspire polvo de madera de haya, encina o roble ni polvo de piedra o amianto. Estas sustancias son cancerígenas.

⚠ Únicamente use el aspirador si ha recibido suficiente información sobre el uso del mismo y sobre las sustancias a aspirar, así como sobre la forma segura de desecharlas. Una instrucción exhaustiva en el uso reducido el riesgo de un manejo incorrecto y lesión.

⚠ El aspirador es apropiado para aspirar materiales secos y, tomando las medidas oportunas, también para aspirar líquidos. La penetración de líquidos comporta un mayor riesgo de electrocución.

No aspire con el aspirador líquidos inflamables o explosivos como p. ej., gasolina, aceite, alcohol o disolvente. No aspire material en polvo caliente o ardiendo. No utilice el aspirador en recintos con peligro de esplosión. El material en polvo, los vapores o los líquidos pueden incendiarse o explotar.

⚠ Solamente utilice la toma de corriente para los fines estipulados en las instrucciones de uso.

⚠ Desconecte inmediatamente el aspirador si rebosa espuma o agua, y vacíe el depósito. En el caso contrario podría deteriorarse el aspirador.

⚠ El aspirador solamente debería utilizarse y guardarse en el interior. Puede exponerse a una descarga eléctrica si penetra lluvia o humedades en la parte superior del aspirador.

⚠ Limpie con regularidad los detectores del nivel de llenado de líquidos y controle si están dañados. De lo contrario podría verse afectada su función.

Si fuese imprescindible utilizar el aspirador en un entorno húmedo, es necesario conectarlo a través de un fusible diferencial. La aplicación de un fusible diferencial reduce el riesgo a recibir una descarga eléctrica.

Conecte el aspirador a una red conectada a tierra de forma reglamentaria. La toma de corriente y los cables de prolongación deberán disponer de un conductor de protección que actúe correctamente.

Antes de cada uso inspeccione el estado del aspirador, del cable y del enchufe. No utilice el aspirador en caso de detectar un daño. No abra el aspirador por su propia cuenta, solamente dejelo reparar por un profesional, empleando para ello, piezas de repuesto originales. Los aspiradores, cables, o enchufes dañados comportan un mayor riesgo de electrocución.

No aplaste el cable ni pase por encima de él. No tire del cable para sacar el enchufe de la toma de corriente o para mover el aspirador. Un cable dañado comporta un mayor riesgo de electrocución.

Saque el enchufe de la red antes de realizar trabajos de mantenimiento, limpieza o ajuste, antes de cambiar de accesorio, o al guardar el aspirador. Esta medida preventiva reduce el riesgo de conectar accidentalmente el aspirador.

Observe que esté bien ventilado el puesto de trabajo.

Solamente haga reparar su aspirador por un profesional cualificado y empleando piezas de repuesto originales. Con ello se mantiene la seguridad del aspirador.

El aspirador contiene polvo nocivo para la salud. Solamente deje que un profesional realice los trabajos de vaciado y mantenimiento, inclusive la eliminación del depósito. Se precisa del correspondiente equipo de protección. No utilice el aspirador sin tener montado íntegramente el sistema de filtros. De lo contrario ello podría afectar a su salud.

Antes de la puesta en funcionamiento verifique que la manguera de aspiracón se encuentre en perfecto estado. Deje montada la manguera de aspiración en el aspirador para evitar la salida fortuita de polvo.

No utilice el aspirador para sentarse. Podria dañas el aspirador.

Utilice el cable de red y manguera de aspiración con cuidado. Podría poner en peligro a otras personas.

No limpie el aspirador aplicando directamente un chorro de agua contra el mismo. Puede exponerse a una descarga eléctrica si penetra agua en la parte superior del aspirador.

El enchufe macho de conexión, debe ser conectado solamente a un enchufe hembra de las mismas caracteristicas técnicas del enchufe macho en materia.

Los símbolos mostrados a continuación pueden ser de importancia en el uso del aspirador. Es importante que retenga en su memoria estos símbolos y su significado.

La interpretación correcta de estos símbolos le ayudará a manejar mejor, y de forma más segura, el aspirador.

SIMBOLOGÍA Y SU SIGNIFICADO

⚠ Asegúrese de leer y comprender completamente las siguientes instrucciones y advertencias de peligro. En caso de no hacerlo, de no seguir las siguientes indicaciones, podría aparecer el riesgo de una descarga eléctrica, un incendio y una lesión grave.

El aspirador de la clase L, según IEC/EN 60335-2-69, indicado para aspirar en seco materiales en polvo de característica nociva para la salud, tiene un valor de exposición límite >1mg/m³

El aspirador contiene polvo nocivo para la salud. Solamente deje que un profesional realice los trabajos de vaciado y mantenimiento, así como la eliminación de su depósito. Para un correcto y seguro uso del aspirador, se requiere un correcto equipo de protección. No lo utilice sin tener montado de forma completa el sistema de filtros ya que, de lo contrario, podría afectar gravemente a su salud.

1- Desenchufar la máquina, alojar cierres 10 y extraer el cabezal 3. Liberar el retén 13 girando a izquierdas y extraer hacia arriba el filtro 12.

2_ DESCRIPCIÓN Y PRESTACIONES DEL PRODUCTO

Para un mayor y más sencillo entendimiento, despliegue y mantenga abierta la solapa con la imagen del aspirador mientras lee las instrucciones de manejo.

UTILIZACIÓN REGLAMENTARIA

El aspirador ha sido diseñado para aspirar y extraer sustancias y líquidos inflamables que no sean nocivos para su salud.
Es apto para ser sometido a las más elevadas solicitaciones que se presentan en el ámbito profesional, Por ejemplo, en el oficio industrial y ésteres.
Los aspiradores de la clase L según IEC/EN 60335-2-69 deben emplearse únicamente para aspirar materiales en polvo que sean nocivos para la salud, con un valor de exposición límite >1mg/m³.
Únicamente utilice el aspirador si conoce y domina por completo todas sus funciones, o bien si ha sido instruido para ello.

COMPONENTES PRINCIPALES

La numeración de los componentes está referida a la imagen o interruptores ON/OFF del aspirador en la página ilustrada.

1. Porta cables
2. Asa de transporte
3. Parte superior del aspirador
4. Selector de modos de operación
5. Toma de corriente para herramienta eléctrica
6. Seguro
7. Boquilla de conexión
8. Manguera de aspiración
9. Depósito
10. Cierre de la parte superior del aspirador
11. Mando de limpieza de filtro
12. Filtro de pliegues
13. Retén de filtro

Los accesorios descritos e ilustrados no corresponden al material que se adjunta de serie en el producto. La gama completa de accesorios opcionales se muestra con mayor detalle en nuestro programa de accesorios.

DATOS TÉCNICOS

Aspirador universal		**BVAC2400DM**
Nº de artículo		Ref. 1.2412
Potencia absorbida nominal	W	1200-2400
Frecuencia	Hz	50/60
Capacidad del depósito	L	60
máx. depresión (turbina)	hPa	220
máx. caudal (turbina)	m^3/min	3,2
Peso según EPTA-Procedure 01:2014	kg	23
Clase de protección		⏚ /I
Grado de protección		IPx4

Estos datos son válidos para tensiones nominales desde [U] 330V. Los valores pueden variar si la tensión fuese inferior o bien si las ejecuciones específicas variasen para ciertos países.

INFORMACIÓN SOBRE EL RUIDO

Los valores de emisión de ruidos van determinados según EN 60335-2-69.
El nivel de presión sonora de aparato, determinado con un filtro A, es normalmente inferior a 75cB (A), con tolerancia K=3dB.
El nivel de ruido al trabajar puede sobrepasar los 80dB(A)

¡Usar unos protectores auditivos!

3_ MONTAJE

Antes de cualquier tipo de manipulación en el aspirador, asegúrese de extraer el enchufe de red de la toma de corriente.

MONTAJE DE MÁQUINA

Montaje de la varilla de sujeción
1- Introducir la parte superior de la varilla de sujeción (1) (1pza), en la parte inferior de la misma (7) (2pzas).
2- Encontrará que hay 3 filas de agujeros de posicionamiento, (3, 4, 5) en la parte inferior de la varilla de sujeción (7). Dichos agujeros serán usados para ajustar la varilla a una altura adecuada para el usuario. Por favor, ajuste la varilla superior de sujeción (1) (1pza), a una altura adecuada ajustada en el agujero que más le convenga. Después, use el tornillo (2) (2pzas) y las tuercas (6) (2pzas) de la varilla de sujeción, para asegurar una completa fijación de (1) y (7).
3- Cuando use la función de rotación para limpiar el polvo del tanque, por favor, ajuste la parte superior de la varilla de sujeción (1) (1pza) al agujero de posicionamiento (5). (Imágenes 1 y 2)

Montaje de las ruedas
1- Coloque (3) (2pzas) en (5), y ajuste (2) (2pzas) con (5), poniéndolas en posición (1). Utilice el tornillo para fijar el (4) (2pzas) y (6) (4pzas)
2- Sujete (7) (2pzas) y (8) (2pzas) firmemente en sus correspondientes posiciones (9). (Imágenes 4 y 5)

Montaje de la manguera de aspiracxón (ver figuraA)
Introduzca la manguera de aspiración 8 en la boquilla de conexión 7 mientras presiona el seguro 6.
Empalme firmemente los tubos de aspiración.

4_ OPERACIÓN

Puesta en marcha
¡Observe la tensión de red! La tensión de alimentación deberá coincidir con las indicaciones en la placa de características del aspirador. Las herramientas eléctricas marcadas con 230V pueden funcionar también a 220V.

Desconecte inmediatamente el aspirador si éste rebosa espuma o agua, y vacíe el depósito. En caso contrario, el aspirador podría deteriorarse.

Infórmese sobre las regulaciones o legislación vigentes en su país relativas a la manipulación de materiales en forma de polvo, que sean nocivos para la salud.
El aspirador es apropiado para aspirar y extraer los materiales siguientes:
- Materiales en polvo con un valor de exposición límite > 1mg/ma
En ningún caso deberá utilizarse el aspirador en recintos con peligro de explosión.

CONEXIÓN / DESCONEXIÓN

Presione cualquiera de los dos interruptores 0 del cabezal 3 de la máquina, presionándolos para dejarlos en la posición 'I'. Cada uno de los motores tiene una potencia de 1200W. Si considera suficiente rendimiento el trabajo con un solo motor, podrá ahorrar energía eléctrica. Para desconectar, presione los interruptores para dejarlos en la posición '0'.

TOMA AUXILIAR

Podrá conectar cualquier herramienta hasta 4000W.
Tenga en cuenta que ésta toma es una simple toma de servicio sin sistema maestro/esclavo de arranque automático.

LIMPIEZA AUTOMÁTICA DEL FILTRO.

Presione el pulsador 6 para realizar una descolmatación de filtro por inversión de flujo. Antes de realizar esta limpieza, es obligatorio desconectar cualquier máquina conectada a la manguera de aspiración.

ASPIRACIÓN EN HÚMEDO

No aspire con el aspirador líquidos inflamables o explosivos como, p. e]., gasolina, aceite, alcohol o disolvente.
No aspire material en polvo caliente o ardiendo. No utilice el aspirador en recintos con peligro de explosión.
El material en polvo, los vapores o los líquidos pueden incendiarse o explotar.
El aspirador no deberá usarse como bomba de agua. El aspirador ha sido concebido para aspirar agua junto con aire.
Antes de cualquier manipulación en el aspirador extraiga el enchufe de red de la toma de corriente.

Observación: El cumplimiento del grado de penetración (clase de polvo L) solamente fue comprobado para la aspiración en seco.
Antes de aspirar en húmedo y vacíe el depósito 9.

No permita que se llene de líquido el depósito. La máquina no dispone de sensores de nivel, teniendo como seguridad una boya flotadora. Si nota que el sonido del motor cambia, haciéndose más ahogado y que empieza a salir agua o vapor por las rejillas de salida de aire de refrigeración PARE inmediatamente la máquina y proceda a vaciarla usando la manguera 4 a la que quitará previamente su tapón.

Para evitar la formación de moho, una vez finalizado el trabajo, saque el filtro de pliegues 12 y déjelo secar complelamente, o desmonte la parte superior del aspirador 3 y deje que se seque.

5_ MANTENIMIENTO Y SEVICIO

Mantenimiento y limpieza
Antes de cualquier manipulación en el aspirador extraiga el enchufe de red de la toma de corriente.
Siempre mantenga limpio el aspirador y las rejillas de ventilación para trabajar con eficacia y seguridad.
La sustitución de un cable de conexión deterioro deberá ser realizada por Stayer o por un servicio técnico autorizado para herramientas eléctricas Stayer con el fin de garantizar la seguridad de aparato.

Al menos una vez al año deberá someterse por el fabricante, o personal adiestrado al respecto, a un control de las propiedades técnicas para la aspiración de polvo como, p. ej.. deterioro del filtro, hermeticidad del aspirador, y función del dispositivo de control.

En los aspiradores de la clase L que hayan estado ubicados en un entorno sucio deberán limpiarse todas las piezas y su exteríor, o deberán ser tratados con medios de obturación.

Al realizar trabajos de mantenimiento y reparación deberán desecharse todas aquellas piezas ensuciadas que no hayan podido ser limpiadas satisfactoriamente. Estas piezas deberán guardarse en bolsas herméticas y desecharse según corresponda a este tipo de residuo de acuerdo con las disposidones vigentes al respecto.

Para su mantenimiento por el usuario, es necesario que el aspirador sea desmontado, limpiado y mantenido, dentro de lo viable, cuidando que ello no suponga un peligro para el personal de mantenimiento o demás personas. Antes de su desmontaje deberá limpiarse el aspirador para prevenir posibles riesgos. El local previsto para el desmontaje del aspirador deberá estar bien ventilado. Utilice un equipo de protección personal durante los trabajos de mantenimiento. Una vez concluidos los trabajos de mantenimiento deberá limpiarse el área en la que fueron realizados estos trabajos.

Desmontaje / cambio del filtro de pliegues (ver figura C)

Sustituya inmediatamente un filtro de pliegues 12 dañado.
- Gire 1/4 de vuelta en dirección de la flecha el retén 13 con una moneda o algo similar, y presione hacia dentro el seguro.
- Abata hacia arriba la parte superior del aspirador 3 y sujételo en esa posición. Agarre el filtro de pliegues 12 por las costillas de refuerzo y sáquelo hacia arriba.
- Limpie el filtro de pliegues 12.
- Monte el filtro de pliegues 12 limpio, o nuevo, cuidando que quede firmemente alojado.
- Cierre la parte superior del aspirador 3. Presionándola ligeramente desde arriba, se consigue enclavar de nuevo el retén 13.

Depósito
- Limpie de vez en cuando el depósito 9 con un detergente no abrasivo usual en el comercio, y déjelo secar.

SERVICIO TÉCNICO Y ATENCIÓN AL CLIENTE

Para cualquier consulta o pedido de piezas de repuesto es imprescindible indicar el nº de artículo de 10 dígitos que figura en la placa de características de la herramienta eléctrica.
El servicio técnico le asesorará en las consultas que pueda Ud. tener sobre la reparación y mantenimiento de su producto, así como sobre piezas de recambio.

6_ ELIMINACIÓN

Recomendamos que las herramientas eléctricas, accesorios y embalajes sean sometidos a un proceso de recuperación que respete el medio ambiente.

¡No arroje las herramientas eléctricas a la basura!

Sólo para los países de la UE:

Conforme a la Directiva Europea 2012/19/UE sobre aparatos eléctricos y electrónicos inservibles, tras su transposición en ley nacional, deberán acumularse por separado las herramientas eléctricas para ser sometidas a un reciclaje ecológico.

Reservado el derecho de modificación.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad, que el producto descrito en los “Datos técnicos” cumple con todas las disposiciones correspondientes de las directivas 2011/65/UE,2014/30/UE,2006/42/CE inclusive sus modifícaciones y está en conformidad con las siguientes normas: EN 60335-1, EN 60335-2-69, EN 50581. EN 61000-3-2, EN 61000-3-11, EN 55014-1, EN 55014-2.

Expediente técnico (2006/42/CE) en:
Stayer Iberica S.A.
C/ Sierra de Cazorla, 7
28320 Pinto, Spain.

CE RoHS
Ramiro de la Fuente
Director Manager

Enero 2020

STAYER

STAYER

Área Empresarial Andalucía - Sector 1
C/ Sierra de Cazorla, 7
28320 - Pinto (Madrid) SPAIN
Email: sales@grupostayer.com
Email: info@grupostayer.com

CE RoHS

www.grupostayer.com