

Manual de Instrucciones



ALQUILER DE EQUIPOS

Actualizado según Decreto 125/014 del 7 de mayo de 2014.

VERSIÓN 2024

Extractor



Mira el video
del equipo.

Activar leyenda.

www.casadelconstructor.com.uy

Utilidad del Equipo

Su finalidad es la limpieza de moquetas, alfombras y tapicerías, por lo que es ideal para la limpieza de cualquier tipo de material, como lana pura, sintéticos, nailon, fibras vegetales, mantas, etc. Su uso suaviza las fibras de las alfombras, restaura la elasticidad y prolonga su vida útil. Tiene una gran capacidad de aspiración y una elevada tasa de absorción, con un secado aproximado del 90% (puede haber variación de tiempo en función de la temperatura ambiente).



Características Técnicas

Características técnicas	
Potencia	1200 a 2000 W
Depósito de agua sucia	15 a 75 litros
Depósito de detergente	4 a 25 litros
Accesorios	Manguera y boquillas
Tensión	110 o 220v
Peso	9 a 33 kg

Para el Transporte

En los vehículos para el transporte, asegure el equipo para evitar que se mueva afectándose el mismo, causando daños al vehículo, a terceros y al propio conductor.

No se pueden transportar personas y equipos en el mismo compartimento.

Asegúrese de llevar los complementos y accesorios necesarios.

Siempre que esté disponible, transporte el equipo en su embalaje estándar, como un maletín o una caja.

Fije la máquina con correas, de pie, en posición de trabajo.

En tiempo de lluvia, tenga cuidado de que los componentes eléctricos del equipo no queden expuestos.



Cuidados Especiales

- Los trabajadores deben estar capacitados e instruidos para usar las herramientas, siguiendo las recomendaciones de seguridad del manual del fabricante.
- No trabaje bajo la lluvia.
- Importante: Utilice siempre Equipos de Protección Personal (EPP), adecuados para cada tipo de equipo.
- Comience a trabajar solo después de haber verificado si el lugar y la máquina están seguros y en buenas condiciones.
- Nunca utilice el equipo para el cual no fue diseñado.
- No haga adaptaciones con otros accesorios.
- Está prohibido el uso de herramientas eléctricas portátiles sin doble aislamiento.
- Utilice únicamente extensiones tipo PP, sin uniones o cables pelados. Desenrolle toda la extensión antes de usarla.
- Para distancias de hasta 10 m, cables de 2,5 mm²; hasta 20 m, cables de 4,0 mm² y hasta 30 m, cables de 6,0 mm².
- Con más de 30 m, no recomendamos el uso de extensiones. En este caso, sugerimos que utilicen un generador.
- No utilice equipos eléctricos en lugares húmedos o en presencia de gases y líquidos inflamables.
- El uso del equipo debe asociarse a un detergente profesional, suministrado por el fabricante, adecuado para la limpieza de tejidos como alfombras y tapicerías. En el depósito de agua limpia diluya el detergente de acuerdo con la recomendación del fabricante. Limpie los depósitos antes y después de cada uso. Asegúrese de que el depósito de detergente esté libre de agua, suciedad o polvo, límpielo antes de utilizarlo.
- Después de aspirar, es necesario limpiar el filtro de polvo. Para que la presión de agua de la bomba no tenga problemas, es necesario quitar el filtro regularmente para limpiar la suciedad. Retire el filtro de la parte de la boquilla para limpiarlo (está fijado a la parte inferior del motor).
- Precaución: Cuando sólo aspire y no necesite agua para limpiar, o cuando el depósito de agua limpia esté vacío, no accione el interruptor de rociado de agua, ya que podría quemar la bomba de agua. Compruebe que el voltaje de la habitación es compatible con el equipo.

- **ATENCIÓN:** algunos tejidos pueden mancharse sólo con el uso de agua. Haga una prueba antes de utilizar cualquier limpiador humedeciendo un paño blanco limpio y frotándolo en un lugar poco visible. Si el paño se pigmenta con el color del tejido, no recomendamos utilizar este producto y la máquina.

Consideraciones sobre el decreto 125/014.

CAPÍTULO VI: MÁQUINAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

- **Artículo 147:** Se prohíbe la exposición, venta, importación, arrendamiento, traspaso a terceros o el uso de las máquinas, equipos y herramientas que no estén provistos de dispositivos adecuados de protección según las previsiones del presente Decreto. Serán responsables del cumplimiento de las disposiciones que establecen las medidas de seguridad en las máquinas, equipos y herramientas: el importador, vendedor, arrendador, expositor, poseedor de cualquier título y empleado que lo utilicen.
- **Artículo 148:** Para trabajar con cualquier máquina y herramienta, los operadores deberán poseer los conocimientos y el aprendizaje necesarios para su correcto funcionamiento en condiciones de seguridad. No podrá encargarse trabajo alguno a personas que no cuenten con tal capacitación. Dicha capacitación deberá justificarse, según el Decreto N° 125/014 como válidas las acreditaciones establecidas por organismos y/o institutos reconocidos o por la propia empresa. En el caso que la empresa acredite se debe establecer el instructor, su idoneidad y la carga horaria. Este requisito no comprende las herramientas manuales consideradas en el presente Decreto.
- **Artículo 149:** El manual del fabricante debe estar en idioma español, así como toda la señalización con información sobre los equipos. La información referente a los riesgos se complementará con pictogramas de acuerdo con las normas.
- **Artículo 150:** Bajo ningún concepto se puede alterar y eliminar el origen de los dispositivos de seguridad de las máquinas y herramientas. Si por alguna razón se necesita sustituir algunos de estos elementos, el nuevo debe garantizar que hará el mismo trabajo.
- **Artículo 151:** Toda máquina o herramienta deberá utilizarse para su fin específico y todos sus componentes se deben ajustar de forma adecuada.
- **Artículo 152:** En caso de que las herramientas sean

Cuidados Especiales



- eléctricas serán para uso profesional y seguirán las instrucciones del fabricante.
- Artículo 153: Las máquinas que tengan puntos o zonas de peligro debido a los accesorios y/o riesgo de exposición, deberán estar provistas de protecciones o dispositivos de seguridad apropiados, empleándose prioritariamente protectores fijos.
 - Artículo 154: El mantenimiento debe realizarse periódicamente siguiendo las instrucciones del fabricante, de acuerdo con los requerimientos de cada máquina o herramienta en particular.
 - Artículo 155: El mantenimiento y las reparaciones deben ser realizados por el personal competente. Previo a su uso, las máquinas, equipos y herramientas, deben ser inspeccionadas con el fin de verificar que está funcionando correctamente y que todos los dispositivos de seguridad hayan sido restablecidos y se encuentren activos.
 - Artículo 156: Cuando se detecten fallas En cualquier equipo o herramienta, independientemente de la fuente de energía, se debe comunicar inmediatamente a los responsables de la obra, retirándola de la obra.
 - Use extensiones solo con cable tipo PP, sin uniones ni cables pelados.
 - Para distancias de hasta 10 m: cables de 2,5 mm²; hasta 20m: cables de 4mm² y hasta 30m: cables de 6mm². Con más de 30m, en este caso sugerimos que utilicen como alternativa un generador o incluso, una instalación específica hecha por un ingeniero.
 - Artículo 157: Todas las herramientas, independientemente de su fuente de energía, deben contar con protecciones que les permitan ofrecer condiciones de trabajo seguras, evitando riesgos, daños eléctricos, cortes, bloqueos, proyección de partículas y otros.
 - Artículo 158: Las herramientas manuales cumplirán las siguientes prescripciones:
 - a) La unión entre sus elementos debe quedar firme para evitar cualquier rotura o soltura de estos.
 - b) Los mangos o empuñaduras de las herramientas serán de diseño y dimensiones adecuadas para sujetarlo con facilidad y seguridad; no tendrán bordes agudos ni superficies resbaladizas y tendrán aislantes en el caso de ser necesario.
 - c) Las partes cortantes y punzantes se mantendrán debidamente afiladas.
 - d) Durante su uso deberán estar en condiciones adecuadas de limpieza.
 - Artículo 159: Las herramientas portátiles accionadas por fuerza motriz serán elegidas teniendo en cuenta que su diseño y dispositivos determinen el máximo grado de seguridad compatible con el trabajo que se vaya a realizar.
 - Artículo 160: Las herramientas accionadas por gatillo, deben tener seguro que impidan su accionamiento accidental y que a su vez aseguren la desconexión cuando la máquina se suelta del mando.

En el Lugar de Trabajo

- Compruebe que el equipo no ha sufrido ningún daño durante el transporte. Todos y cada uno de los problemas, así como los de funcionamiento, deben ser informados inmediatamente a la Casa del Constructor, para que tome las medidas necesarias.
- Aísle el lugar donde va a trabajar, no permita el acceso a otras personas, especialmente niños.
- Elimine todo lo que pueda interferir con el trabajo.
- Apague el equipo durante el descanso, los cambios de accesorios e incluso durante el mantenimiento.
- Asegúrese de que la extensión no entre en contacto con el agua.
- El equipo no debe utilizarse en el entorno con sustancias nocivas, sustancias abrasivas (por ejemplo: cigarrillos encendidos, cenizas calien-

Recibido: _____

Fecha _____

Manual / Contrato de Alquiler n° _____

En el Lugar de Trabajo

- tes), líquidos inflamables (gasolina, disolventes, líquidos ácidos y corrosivos) y polvo inflamable (por ejemplo, polvo de magnesio y aluminio).
- Atención: Cuando el depósito de agua sucia

esté a la capacidad, el extractor se detendrá

- Devuelva el equipo con los depósitos vacíos y limpios.

Detergente para el extractor

- El uso de detergente en nuestros extractores debe ser exclusivamente de productos suministrados por nuestras tiendas, ya que estos son suministrados por los fabricantes de los equipos.
- El detergente de la marca IPC tiene dos tipos de preparación de preparación: para limpieza pesada la dilución es de 1:40 (por cada 1 litro de agua, 25 ml de detergente). detergente) y para la limpieza de mantenimiento es de 1:60 (por cada 1 litro de agua, 17 ml de detergente) detergente).
- El detergente Karcher en polvo se diluye con

la dilución es de 10 g por cada 1 litro de agua y el de tipo líquido la dilución es de 10ml por cada 1 litro de agua.

- El detergente Karcher o IPC se puede utilizar en cualquier extractor. utilizado en cualquier extractor.
- Importante: Nunca utilice detergente común o productos encontrados en el mercado para la limpieza de alfombras y tapicerías, utilice solamente el detergente suministrado por CASA DEL CONSTRUCTOR, el uso de productos incorrectos provoca la quema de la máquina. combustión de la máquina.

Encendiendo

- Llene el depósito de agua limpia con la cantidad adecuada o solución con productos de limpieza. El depósito de agua limpia debe mantenerse 5 cm por debajo de la entrada de agua del depósito para evitar que se desborde cuando esté en funcionamiento. Cierre bien la tapa del depósito.
- Conecte los componentes firmemente, fije la boquilla de succión triangular transparente al tubo del gatillo y ajústela a la dirección de funcionamiento adecuada

- Enchufe el alargador eléctrico en la toma de corriente, prestando atención a la tensión de red.
- Inserte la manguera flexible de la manguera de aspiración en el extremo de la manguera de aspiración, e inserte el componente del conector de la manguera de conector de la manguera al conector rápido de la salida de la bomba de agua en la salida de la bomba, en el extractor
- Encienda el equipo pulsando el botón "ON".

Apagando

- Apague el equipo con el botón "OFF".
- Desconecte el enchufe de la toma de corriente.

IMPORTANTE: Se pueden incorporar otros equipos similares a las tiendas de la cadena con diferentes potencias y prestaciones. Las recomendaciones contenidas en este prospecto no pueden cubrir todas las posibles condiciones y situaciones que pueden ocurrir. Por lo tanto, recomendamos el conocimiento del Decreto 125/014, además del manual detallado del equipo. Todo esto se puede encontrar en CASA DEL CONSTRUCTOR. ¡Trabaje de forma segura!

**Equipo de acuerdo con
las normas vigentes
del decreto 125/014.**

**Utilizar EPP's
según las actividades
realizadas.**

