

Please read and save these instructions. Read carefully before attempting to assemble, install, operate or maintain the product described. Protect yourself and others by observing all safety information. Failure to comply with instructions could result in personal injury and/or property damage! Retain instructions for future reference.

Dayton® Carpet Dryer

Description

Dayton Carpet Dryer move high volumes of air to dry your floor super fast. With 3 speed setting for both fast dry and low noise operation. The Carpet Dryer has a permanent split capacitor motor with an auto reset thermal protector and 20-ft. cord. This unit feature a multi-blade Steel propeller for heavy duty operation, with built-in 45° and 90° tilt angle feature. The Carpet Dryer housing constructed of heavy duty Polyethylene plastic. Powder coated wire guards and Polycarbonate side guard comply with United States OSHA Standard 1910.212, 1/2" opening requirements. The Dryer has 115V, 60Hz motor.



Figure 1

Specifications

Blower Wheel Dia. (In.)	CFM High	CFM Medium	CFM Low	Voltage	Hz	Amps	Motor HP
11	1648	1260	869	120	60	10/6.6/4.3	1HP
Housing Height (In.)	Housing Width (In.)	Housing Length (In.)	Outlet Height (In.)	Outlet Width (In.)			
19 2/5	17	18	2 1/2	16			

Unpacking

1. Inspect carefully for any signs of damage that may have occurred during transit.
2. Shipping damage claim must be filed with carrier.

General Safety Information

1. Ensure that the power source conforms to the electrical requirements of the carpet dryer.
2. Where a three-prong wall receptacle is encountered, it must be replaced with a properly grounded three-prong receptacle installed in accordance with the United States National Electrical Code (NEC) and all applicable local codes and ordinances. This work must be done by a qualified electrician, using copper wire only.

▲ WARNING Use of a three-prong to two-prong adapter is not recommended. Improper connection may create the risk of electrocution. Use of such adapters is prohibited in Canada.

▲ WARNING Prior to cleaning make certain that unit is unplugged and disconnected from power source.

3. Where possible, avoid the use of extension cords. If they must be used, minimize the risk of overheating by ensuring that they are UL Listed and of the proper gauge and length. Never use a single extension cord to operate more than one carpet dryer.
4. Do not kink the cord or allow it to contact oil, grease, chemicals, hot surfaces, or sharp or abrasive objects.
5. This carpet dryer is to be operated ONLY with its OSHA complying guard in place to prevent persons and objects from contacting the revolving propeller. Any other use voids warranty and may create unsafe conditions.

▲ WARNING Do not insert fingers or foreign objects into the carpet dryer. Do not block or tamper with the carpet dryer in any manner while it is in operation.

▲ WARNING Do not touch motor. May be hot enough to cause injury.

▲ WARNING To reduce risk of fire or electric shock, do not use this fan with any Solid State Control devices.

6. Carpet dryer is intended for general floor drying ONLY. It must NOT be used in potentially dangerous locations such as flammable, explosive, chemical-laden, or wet atmospheres. Do not use carpet dryer in or near a window, since rain may create an electrical hazard. Do not attach ductwork to the Carpet Dryer.
7. Carpet dryer motor is equipped with an automatic resetting thermal protector that will disconnect power if the motor overheats. Always unplug carpet dryer before removing guard or otherwise accessing the motor, as it may restart unexpectedly.
8. In cases in which property damage may result from malfunction of the carpet dryer, a suitable alarm (air switch, temperature sensor, etc.) should be used.

E
N
G
L
I
S
H

E
S
P
A
Ñ
O
L

F
R
A
N
Ç
A
I
S

Dayton® Carpet Dryer

Maintenance

▲ WARNING *Parts replacement and troubleshooting to be performed only by qualified personnel.*

▲ WARNING *Prior to cleaning unit is unplugged and disconnected from power source.*

CLEANING

The propeller, guard, and motor should be cleaned periodically to prevent overheating, and/or operating in an imbalanced condition.

If cleaning is required remove guard and reinstall when finished in its originally installed position. Do not repair propeller if it becomes damaged. The propeller is accurately balanced at the factory and should be replaced if damaged.

Motor is permanently lubricated.

IMPORTANT: Ensure that propeller is replaced in correct direction as factory installed.

E
N
G
L
I
S
H

LIMITED WARRANTY

DAYTON ONE-YEAR LIMITED WARRANTY. DAYTON® DIRECT DRIVE MOBILE AIR CIRCULATOR, MODELS COVERED IN THIS MANUAL, ARE WARRANTED BY DAYTON ELECTRIC MFG. CO. (DAYTON) TO THE ORIGINAL USER AGAINST DEFECTS IN WORKMANSHIP OR MATERIALS UNDER NORMAL USE FOR ONE YEAR AFTER DATE OF PURCHASE. ANY PART WHICH IS DETERMINED TO BE DEFECTIVE IN MATERIAL OR WORKMANSHIP AND RETURNED TO AN AUTHORIZED SERVICE LOCATION, AS DAYTON DESIGNATES, SHIPPING COSTS PREPAID, WILL BE, AS THE EXCLUSIVE REMEDY, REPAIRED OR REPLACED AT DAYTON'S OPTION. FOR LIMITED WARRANTY CLAIM PROCEDURES, SEE "PROMPT DISPOSITION" BELOW. THIS LIMITED WARRANTY GIVES PURCHASERS SPECIFIC LEGAL RIGHTS WHICH VARY FROM JURISDICTION TO JURISDICTION.

LIMITATION OF LIABILITY. TO THE EXTENT ALLOWABLE UNDER APPLICABLE LAW, DAYTON'S LIABILITY FOR CONSEQUENTIAL AND INCIDENTAL DAMAGES IS EXPRESSLY DISCLAIMED. DAYTON'S LIABILITY IN ALL EVENTS IS LIMITED TO AND SHALL NOT EXCEED THE PURCHASE PRICE PAID.

WARRANTY DISCLAIMER. A DILIGENT EFFORT HAS BEEN MADE TO PROVIDE PRODUCT INFORMATION AND ILLUSTRATE THE PRODUCTS IN THIS LITERATURE ACCURATELY; HOWEVER, SUCH INFORMATION AND ILLUSTRATIONS ARE FOR THE SOLE PURPOSE OF IDENTIFICATION, AND DO NOT EXPRESS OR IMPLY A WARRANTY THAT THE PRODUCTS ARE MERCHANTABILITY, OR FIT FOR A PARTICULAR PURPOSE, OR THAT THE PRODUCTS WILL NECESSARILY CONFORM TO THE ILLUSTRATIONS OR DESCRIPTIONS. EXCEPT AS PROVIDED BELOW, NO WARRANTY OR AFFIRMATION OF FACT, EXPRESSED OR IMPLIED, OTHER THAN AS STATED IN THE "LIMITED WARRANTY" ABOVE IS MADE OR AUTHORIZED BY DAYTON.

Technical Advice and Recommendations, Disclaimer. Notwithstanding any past practice or dealings or trade custom, sales shall not include the furnishing of technical advice or assistance or system design. Dayton assumes no obligations or liability on account of any unauthorized recommendations, opinions or advice as to the choice, installation or use of products.

Product Suitability. Many jurisdictions have codes and regulations governing sales, construction, installation, and/or use of products for certain purposes, which may vary from those in neighboring areas. While attempts are made to assure that Dayton products comply with such codes, Dayton cannot guarantee compliance, and cannot be responsible for how the product is installed or used. Before purchase and use of a product, review the product applications, and all applicable national and local codes and regulations, and be sure that the product, installation, and use will comply with them.

Certain aspects of disclaimers are not applicable to consumer products; e.g., (a) some jurisdictions do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you; (b) also, some jurisdictions do not allow a limitation on how long an implied warranty lasts, consequently the above limitation may not apply to you; and (c) by law, during the period of this Limited Warranty, any implied warranties of implied merchantability or fitness for a particular purpose applicable to consumer products purchased by consumers, may not be excluded or otherwise disclaimed.

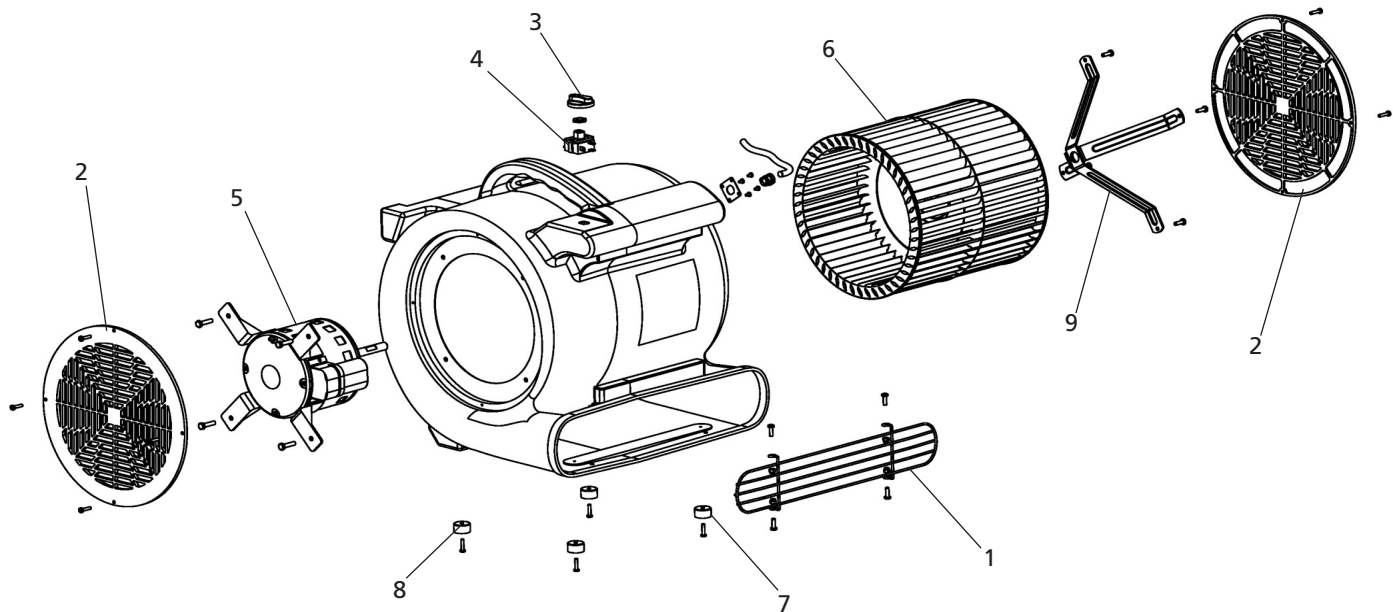
Prompt Disposition. A good faith effort will be made for prompt correction or other adjustment with respect to any product which proves to be defective within limited warranty. For any product believed to be defective within limited warranty, first write or call dealer from whom the product was purchased. Dealer will give additional directions. If unable to resolve satisfactorily, write to Dayton at address below, giving dealer's name, address, date, and number of dealer's invoice, and describing the nature of the defect. Title and risk of loss pass to buyer on delivery to common carrier. If product was damaged in transit to you, file claim with carrier.

Manufactured for Dayton Electric Mfg. Co., 5959 W. Howard St., Niles, Illinois 60714-4014 U.S.A.

For Repair Parts, call 1-800-323-0620**24 hours a day – 365 days a year**

Please provide following information:

- Model number
- Serial number (if any)
- Part description and number as shown in parts list

E
N
G
L
I
S
H**Figure 4 – Repair Parts Illustration for Carpet Dryer****Repair Parts List for Carpet Dryer**

Reference Number	Description	Part Number for Models: 4XLE2	Quantity
1	Front Guard	CPB40001006G	1
2	Side Guard	CPB25001001G	1
3	Switch Knob	CPB400020081G	1
4	Speed Control Switch	CPB40002003G	1
5	Motor Assembly	CPC139448CG	1
6	Wheel	CAM25001200G	1
7	Front Pad(Pair, 2pcs)	CPB40002009G	1
8	Rubber Pad(Pair, 2 pcs)	CHVD24014G	1
9	Bracket	CAM25001300G	1

Dayton® Carpet Dryer

Troubleshooting Chart

E
N
G
L
I
S
H

Symptom	Possible Cause(s)	Corrective Action
Unit fails to operate	<ol style="list-style-type: none"> 1. Power cord not plugged in 2. Blown fuse or open circuit breaker 3. No power 4. Defective motor 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Plug into outlet 2. Replace fuse or reset circuit breaker 3. Contact power company 4. Replace motor
Excessive vibration	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mounting guard screws are torqued insufficiently 2. Propeller imbalance due to accumulation of dirt, etc. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Torque the nuts to 15-20 in. lbs. 2. Clean propeller

Por favor lea y guarde estas instrucciones. Léalas cuidadosamente antes de tratar de montar, instalar, operar o dar mantenimiento al producto aquí descrito. Protéjase usted mismo y a los demás observando toda la información de seguridad. ¡El no cumplir con las instrucciones puede ocasionar daños, tanto personales como a la propiedad! Guarde estas instrucciones para referencia en el futuro.

Desecador De Alfombras Móvil de Impulsión Directa Dayton®

Descripción

El desecador de alfombras DAIDUN puede circular aire de grande volumen y secar por aire extremadamente rápidamente su suelo. Ambos los dos secadores rápidos tienen tres tipos de configuración de velocidad y operaciones de bajo ruido. Además, el desecador de alfombras tiene un electromotor de tipo eléctrico de fase dividida permanente y se equipa con protector térmico de restablecimiento automático y línea de 20 pies. Este dispositivo se equipa con hélice de acero de multihojas y tiene interiormente la característica de ángulo de inclinación de 45° y 90°, de modo que es aplicable a las operaciones pesadas. La sobrecubierta del desecador de alfombras es de plástico pesado de polietileno. El dispositivo protector del alambre de alimentación y el dispositivo protector lateral de policarbonato cumplen con la norma pública 1910.212 1 / 2" del Instituto Estatal de Administración De Seguridad Ocupacional Y Reglamentos Sanitarios de EE.UU.. El desecador tiene un generador de 115v y 60h.



Figura 1

Especificaciones

Blower Rueda Diámetro (In.)	CFM Alto	CFM Medio	CFM Bajo	Voltaje	Hz	Ampeios	Motor CV
11	1648	1260	869	120	60	10/6.6/4.3	1HP
Vivienda Altura (In.)	Vivienda Anchura (In.)	Vivienda Longitud (In.)	Salida Altura (In.)	Salida Anchura (In.)			
19 2/5	17	18	2 1/2	16			

Desempeño

1. Inspeccione el producto cuidadosamente para verificar si se han producido daños durante el transporte.
2. Si han ocurrido daños durante el envío, se deberá presentar un reclamo a la compañía de transporte.

Información de Seguridad General

1. Asegúrese que la fuente de alimentación satisfaga los requisitos eléctricos del desecador de alfombras.
2. Si se cuenta únicamente con un tomacorriente para dos puntas, éste deberá ser reemplazado con un tomacorriente para tres puntas debidamente conectado a tierra e instalado de acuerdo con el Código Eléctrico Nacional, y los códigos y regulaciones locales. Este trabajo debe ser realizado por un electricista calificado, usando conductores de cobre únicamente.

ADVERTENCIA No se recomienda el uso de un adaptador de tres puntas para dos puntas. Toda conexión inadecuada puede crear un riesgo de electrocución. En Canadá, no se permite el uso de tales adaptadores.

ADVERTENCIA Antes de limpiar, asegúrese que la unidad esté desenchufada y desconectada de la fuente de alimentación.

3. Donde sea posible, evite usar cables de extensión. Si es necesario usarlos, asegúrese que tengan la clasificación UL, el calibre adecuado y la longitud adecuada para minimizar el riesgo de sobrecalentamiento. Nunca use un solo cable de extensión para operar más de un desecador de alfombras.
4. No retuerza el cable ni permita que éste entre en contacto con aceite, grasa, productos químicos, superficies calientes u objetos filudos o abrasivos.
5. Este desecador de alfombras se debe

operar ÚNICAMENTE con su protección que satisface la OSHA instalada para impedir que toda persona y objeto entre en contacto con la hélice girante. Todo otro uso anula la garantía y podría crear condiciones peligrosas.

ADVERTENCIA No inserte sus dedos ni objetos extraños en el desecador de alfombras. No bloquee ni altere el circulador de aire en forma alguna mientras está funcionando.

ADVERTENCIA No toque el motor. Podría estar suficientemente caliente para causar lesiones.

Desecador De Alfombras Móvil de Impulsión Directa Dayton®

⚠ ADVERTENCIA *Para reducir el riesgo de incendio o choque eléctrico, no utilice este ventilador con dispositivos de Control de Estado Sólido.*

- El desecador de alfombras está diseñado ÚNICAMENTE para la circulación general del aire. NO debe utilizarse en lugares posiblemente peligrosos, tales como áreas donde haya productos inflamables, explosivos o químicos o en ambientes húmedos. No use el desecador de alfombras en o cerca de una ventana, ya que la lluvia podría crear un peligro eléctrico. No conecte conductos en el circulador de aire.
- El motor del desecador de alfombras está equipado con un protector térmico de restablecimiento automático que desconectará la alimentación eléctrica si el motor se sobrecalienta. Siempre desenchufe el desecador de alfombras antes de

quitarle la protección o acceder al motor en forma alguna, ya que éste podría arrancar inesperadamente.

- En los casos donde podrían ocurrir daños a la propiedad debido a un mal funcionamiento del circulador de aire, se debe utilizar una alarma adecuada (interruptor de aire, sensor de temperatura, etc.).

Mantenimiento

⚠ ADVERTENCIA *Todo reemplazo de partes y toda identificación y solución de problemas deberán ser realizados únicamente por personal calificado.*

⚠ ADVERTENCIA *Antes de limpiar, asegúrese que la unidad esté desenchufada y desconectada de la fuente de alimentación.*

LIMPIEZA

La hélice, la protección y el motor se deben limpiar periódicamente para evitar el sobrecalentamiento, y/o el funcionamiento en condición desequilibrada.

Si es necesario limpiar la unidad, desmonte la protección y vuelva a instalarla en su posición original de instalación cuando la haya acabado de limpiar. No repare la hélice si se daña. La hélice se equilibra en forma precisa en la fábrica y se debe reemplazar si se daña.

El motor está permanentemente lubricado.

IMPORTANTE: Asegúrese de reemplazar la hélice con la dirección correcta tal como se instaló en la fábrica.

GARANTIA LIMITADA

GARANTIA LIMITADA DE DAYTON POR UN AÑO. DAYTON ELECTRIC MFG. CO. (DAYTON) LE GARANTIZA AL USUARIO ORIGINAL QUE LOS MODELOS TRATADOS EN ESTE MANUAL DEL DESECADOR DE ALFOMBRAS MOVIL DE IMPULSION DIRECTA DAYTON® ESTAN LIBRES DE DEFECTOS EN LA MANO DE OBRA O EL MATERIAL, CUANDO SE LES SOMETE A USO NORMAL, POR UN AÑO A PARTIR DE LA FECHA DE COMPRA. CUALQUIER PARTE QUE SE HALLE DEFECTUOSA, YA SEA EN EL MATERIAL O EN LA MANO DE OBRA, Y SEA DEVUELTA (CON LOS COSTOS DE ENVIO PAGADOS POR ADELANTADO) AUN CENTRO DE SERVICIO AUTORIZADO DESIGNADO POR DAYTON, SERA REPARADA O REEMPLAZADA (NO EXISTE OTRA POSIBILIDAD) SEGUN LO DETERMINE DAYTON. PARA OBTENER INFORMACION SOBRE LOS PROCEDIMIENTOS DE RECLAMO CUBIERTOS EN LA GARANTIA LIMITADA, VEA LA SECCION "ATENCION OPORTUNA" QUE APARECE MAS ADELANTE. ESTA GARANTIA LIMITADA CONFIERE AL COMPRADOR DERECHOS LEGALES ESPECIFICOS QUE VARIAN DE JURISDICCION A JURISDICCION.

LIMITES DE RESPONSABILIDAD. EN LA MEDIDA EN QUE LAS LEYES APLICABLES LO PERMITAN, LA RESPONSABILIDAD DE DAYTON POR LOS DAÑOS EMERGENTES O INCIDENTALES ESTA EXPRESAMENTE EXCLUIDA. LA RESPONSABILIDAD DE DAYTON EXPRESAMENTE ESTA LIMITADA Y NO PUEDE EXCEDER EL PRECIO DE COMPRA PAGADO POR EL ARTICULO.

EXCLUSION DE RESPONSABILIDAD DE LA GARANTIA. SE HAN HECHO ESFUERZOS DILIGENTES PARA PROPORCIONAR INFORMACION E ILUSTRACIONES APROPIADAS SOBRE EL PRODUCTO EN ESTE MANUAL; SIN EMBARGO, ESTA INFORMACION Y LAS ILUSTRACIONES TIENEN COMO UNICO PROPOSITO LA IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y NO EXPRESAN NI IMPLICAN GARANTIA DE QUE LOS PRODUCTOS SEAN VENDIBLES O ADECUADOS PARA UN PROPOSITO EN PARTICULAR NI QUE SE AJUSTAN NECESARIAMENTE A LAS ILUSTRACIONES O DESCRIPCIONES. CON EXCEPCION DE LO QUE SE ESTABLECE A CONTINUACION, DAYTON NO HACE NI AUTORIZA NINGUNA GARANTIA O AFIRMACION DE HECHO, EXPRESA O IMPLICITA, QUE NO SEA ESTIPULADA EN LA "GARANTIA LIMITADA" ANTERIOR.

Consejo Técnico y Recomendaciones, Exclusiones de Responsabilidad. A pesar de las prácticas, negociaciones o usos comerciales realizados previamente, las ventas no deberán incluir el suministro de consejo técnico o asistencia o diseño del sistema. Dayton no asume ninguna obligación o responsabilidad por recomendaciones, opiniones o consejos no autorizados sobre la elección, instalación o uso de los productos.

Adaptación del Producto. Muchas jurisdicciones tienen códigos o regulaciones que rigen la venta, la construcción, la instalación y/o el uso de productos para ciertos propósitos que pueden variar con respecto a los aplicables a las zonas vecinas. Si bien se trata de que los productos Dayton cumplan con dichos códigos, no se puede garantizar su conformidad y no se puede hacer responsable por la forma en que se instale o use su producto. Antes de comprar y usar el producto, revise su aplicación y todos los códigos y regulaciones nacionales y locales aplicables y asegúrese de que el producto, la instalación y el uso los cumplan.

Ciertos aspectos de limitación de responsabilidad no se aplican a productos al consumidor; es decir (a) algunas jurisdicciones no permiten la exclusión ni limitación de daños incidentales o consecuentes, de modo que las limitaciones o exclusiones anteriores quizás no apliquen en su caso; (b) asimismo, algunas jurisdicciones no permiten limitar el plazo de una garantía implícita, por lo tanto, la limitación anterior quizás no aplique en su caso; y (c) por ley, mientras la Garantía Limitada esté vigente no podrán excluirse ni limitarse en modo alguno ninguna garantía implícita de comercialización o de idoneidad para un propósito en particular aplicables a los productos al consumidor adquiridos por éste.

Atención Oportuna. Se hará un esfuerzo de buena fe para corregir puntualmente, o hacer otros ajustes, con respecto a cualquier producto que resulte defectuoso dentro de los términos de esta garantía limitada. En el caso de que encuentre un producto defectuoso y que esté cubierto dentro de los límites de esta garantía haga el favor de escribir primero, o llame, al distribuidor a quien le compró el producto. El distribuidor le dará las instrucciones adicionales. Si no puede resolver el problema en forma satisfactoria, escriba a Dayton a la dirección a continuación, dando el nombre del distribuidor, su dirección, el número de la factura del distribuidor y describa la naturaleza del defecto. La propiedad del artículo y el riesgo de pérdida pasan al comprador en el momento de la entrega del artículo a la compañía de transporte. Si el producto se daña durante el transporte, debe presentar su reclamo a la compañía transportista.

Fabricado para Dayton Electric Mfg. Co., 5959 W. Howard St., Niles, Illinois 60714-4014 EE.UU.

**Para Obtener Partes de Reparación en México Llame al 001-800-527-2331
en EE.UU. Llame al 1-800-323-0620**

Servicio permanente – 24 horas al día al año

Por favor proporciónenos la siguiente información:

- Número de modelo
- Número de serie (si lo tiene)
- Descripción de la parte y número que le corresponde en la lista de partes

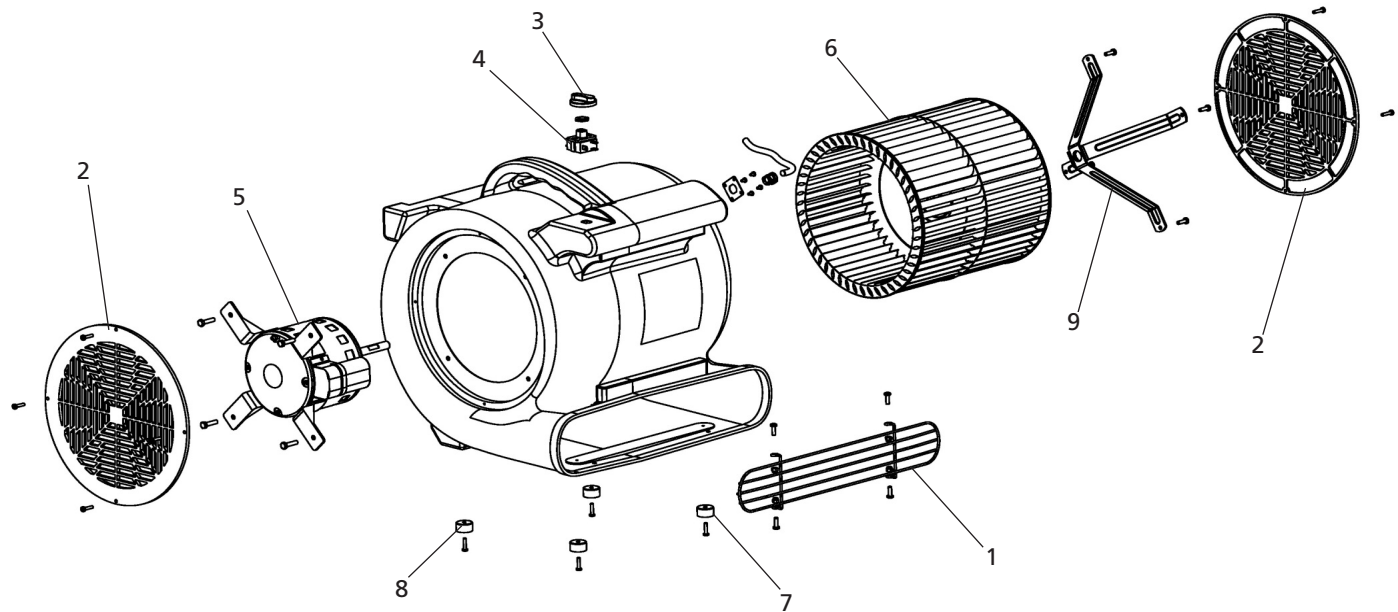


Figura 4 – Ilustración de las Partes de Reparación para el desecador de alfombras Móvil de Impulsión Directa

Lista de Partes de Reparación para el Desecador De Alfombras Móvil de Impulsión Directa

No. De Ref.	Descripción	Número de Parte para Modelos: 4XLE2	Cantidad
1	Dispositivo Protector Delantero	CPB40001006G	1
2	Dispositivo Protector Lateral	CPB25001001G	1
3	Botón Rotatorio De Interrupto	CPB400020081G	1
4	Interruptor De Control De Velocidad	CPB40002003G	1
5	Montaje De Motor	CPC139448CG	1
6	Rueda	CAM25001200G	1
7	Almohadilla Delantera(un par, dos piezas)	CPB40002009G	1
8	Almohadilla De Goma(un par, dos piezas)	CHVD24014G	1
9	Soporte	CAM25001300G	1

Desecador De Alfombras Móvil de Impulsión Directa Dayton®

Tabla de Identificación de Problemas

Síntoma	Causa(s) Posible(s)	Medida Correctiva
La unidad no funciona	<ol style="list-style-type: none"> 1. El cordón de alimentación no está enchufado en el tomacorriente 2. Fusible o cortacircuitos abierto o quemado 3. No hay alimentación 4. Motor defectuoso 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Enchúfelo en el tomacorriente 2. Reemplace el fusible o reinicie el cortacircuitos 3. Comuníquese con la empresa de energía eléctrica 4. Reemplace el motor
Vibración excesiva	<ol style="list-style-type: none"> 1. Los tornillos de la protección de montaje no están suficientemente apretados 2. Hélice desequilibrada debido a acumulaciones de suciedad, etc. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Apriete las tuercas con un par de torsión de 1.69 a 2.26 Nm 2. Limpie la hélice

Veillez lire et conserver ces instructions. Lire attentivement avant de commencer à assembler, installer, faire fonctionner ou entretenir l'appareil décrit. Protégez-vous et les autres en observant toutes les informations sur la sécurité. Négliger d'appliquer ces instructions peut résulter en des blessures corporelles et/ou en des dommages matériels ! Conserver ces instructions pour références ultérieures.

Séchoir Du Tapis commande directe Dayton®

Description

Le séchoir du tapis Dayton peut circuler de l'air à grand volume, sécher rapidement votre sol. Deux séchoirs à vitesse rapide sont équipés du dispositif à trois vitesses et à commande à bas bruit. Le séchoir du tapis est équipé également d'un moteur électrique à phare fixe, d'une protection thermique à rappel automatique et d'un câble de 20 pieds. Ce dispositif a été équipé de l'hélice à multiples palettes d'acier, en intégrant l'inclinaison à 45°C et à 90°C, convient à l'opération lourde. La matière de cache extérieure du séchoir est en polyéthylène lourd. La protection contre le fil électrique et la protection latérale en polycarbonate satisfont la norme américaine No 1910.212 1 / 2" de l'Office des règlements de la sécurité et de l'hygiène professionnelles des USA. Le séchoir est équipé d'un groupe électrogène à 115V et 60 Hz.



Figure 1

Caractéristiques

Soufflerie Roue							
Diamètre (In.)	CFM Haut	CFM à Moyen	CFM Bas	Tension	Hz	Ampère HP	Moteur
11	1648	1260	869	120	60	10/6.6/4.3	1HP
Logement							
Taille (In.)	Logement Largeur (In.)	Logement Longueur (In.)	Sortie Taille (In.)	Sortie Largeur (In.)			
19 2/5	17	18	2 1/2	16			

Déballage

- Vérifier soigneusement qu'aucun dommage n'est survenu durant le transport.
- Toute réclamation pour des dommages pendant le transport doit être soumise au transporteur.

Informations générales sur la sécurité

- S'assurer que la source d'alimentation est conforme aux exigences électriques du ventilateur.
- Si une prise murale à deux fentes est présente, elle doit être remplacée par une prise à trois fentes correctement mise à la terre et installée en conformité avec le Code national de l'électricité (CNE) des États-Unis et les codes et règlements locaux en vigueur. Ce travail doit être effectué par un électricien qualifié, en utilisant des fils en cuivre seulement.

⚠ AVERTISSEMENT

L'utilisation d'un adaptateur

de trois fentes à deux fentes n'est pas recommandée. Une connexion inadéquate peut créer un risque d'électrocution. L'utilisation de tels adaptateurs est interdit au Canada.

⚠ AVERTISSEMENT

Avant de nettoyer, s'assurer que l'appareil est débranché de la source d'alimentation. 3. Dans la mesure du possible, éviter d'utiliser des rallonges électriques. Si elles doivent être utilisées, minimiser les risques de surchauffe en s'assurant qu'elles sont homologuées UL, et qu'elles ont le bon calibre et la bonne longueur. Ne jamais utiliser une seule rallonge électrique pour faire fonctionner plus d'un séchoir du tapis.

4. Ne pas plier le cordon ou le laisser entrer en contact avec de l'huile, de la graisse, des produits chimiques, des surfaces chaudes ou des objets acérés ou abrasifs.

5. Ce séchoir du tapis doit être utilisé SEULEMENT avec la protection approuvée par OSHA pour éviter que des personnes ou des objets n'entrent

en contact avec l'hélice qui tourne. Tout autre utilisation annule la garantie et peut créer des conditions dangereuses.

⚠ AVERTISSEMENT

Ne pas insérer les doigts ou des corps étrangers dans le séchoir du tapis. Ne pas bloquer ou manipuler le séchoir du tapis d'une quelconque manière pendant son fonctionnement.

⚠ AVERTISSEMENT

Ne pas toucher le moteur; il peut être suffisamment chaud pour causer des blessures.

⚠ AVERTISSEMENT

Afin de réduire les risques de choc électrique, ne pas utiliser ce séchoir du tapis avec une quelconque commande transistorisée.

6. Le séchoir du tapis est conçu pour la circulation générale de l'air SEULEMENT. Il ne doit PAS être utilisé dans des endroits potentiellement dangereux comme des atmosphères inflammables, explosives, chargées

Séchoir Du Tapiscommande directe Dayton®

de produits chimiques ou humides. Ne pas utiliser le séchoir du tapis dans ou à proximité d'une fenêtre, car la pluie peut créer un risque de choc électrique. Ne pas raccorder de conduite au séchoir du tapis.

7. Le moteur du séchoir du tapis est équipé d'une protection thermique à réenclenchement automatique qui coupe l'alimentation au moteur en cas de surchauffe. Toujours débrancher le séchoir du tapis avant d'enlever sa protection ou d'accéder d'une quelconque manière au moteur, car il risque de démarrer subitement.
8. Dans les cas où des dommages à la propriété peuvent survenir suite

à une anomalie de fonctionnement du séchoir du tapis, utiliser une alarme qui convient (disjoncteur à l'air libre, capteur de température, etc.).

Entretien

⚠ AVERTISSEMENT

Le remplacement des pièces et le dépannage doivent être effectués par du personnel qualifié.

⚠ AVERTISSEMENT

Avant de nettoyer, s'assurer que l'appareil est débranché de la source d'alimentation.

NETTOYAGE

Nettoyer l'hélice, la protection et le moteur régulièrement pour éviter une surchauffe et/ou des conditions de fonctionnement déséquilibré.

Lorsqu'un nettoyage s'avère nécessaire, enlever la protection et la réinstaller dans sa position d'origine lorsque la tâche est terminée. Ne pas réparer une hélice qui a subi des dommages, car elle est équilibrée avec précision en usine et doit être remplacée si endommagée.

Le moteur est lubrifié en permanence.

IMPORTANT : S'assurer que l'hélice est remise en place dans le sens où elle a été installée à l'usine.

GARANTIE LIMITÉE

GARANTIE LIMITÉE DE UN AN DE DAYTON. LES MODÈLES DE SÉCHOIR DU TAPISCOMMANDE DIRECTE DAYTON® COUVERTS DANS CE MANUEL SONT GARANTIS À L'UTILISATEUR D'ORIGINE PAR DAYTON ELECTRIC MFG. CO. (DAYTON), CONTRE TOUT DÉFAUT DE FABRICATION OU DE MATÉRIAUX, LORS D'UNE UTILISATION NORMALE, ET CELA PENDANT UN AN APRÈS LA DATE D'ACHAT. TOUTE PIÈCE, DONT LES MATÉRIAUX OU LA MAIN D'ŒUVRE SERONT JUGÉS DÉFECTUEUX, ET QUI SERA RENVOYÉE PORT PAYÉ, À UN CENTRE DE RÉPARATION AUTORISÉ PAR DAYTON, SERA, À TITRE DE SOLUTION EXCLUSIVE, SOIT RÉPARÉE, SOIT REMPLACÉE PAR DAYTON. POUR LE PROCÉDÉ DE RÉCLAMATION SOUS GARANTIE LIMITÉE, REPORTEZ-VOUS À LA CLAUSE DE « DISPOSITION PROMPTE » CI-DESSOUS. CETTE GARANTIE LIMITÉE DONNE AUX ACHETEURS DES DROITS LÉGAUX SPÉCIFIQUES QUI VARIENT DE JURIDICTION À JURIDICTION.

LIMITES DE RESPONSABILITÉ. LA RESPONSABILITÉ DE DAYTON, DANS LES LIMITES PERMISES PAR LA LOI, POUR LES DOMMAGES INDIRECTS OU FORTUITS EST EXPRESSEMENT DÉNIÉE. DANS TOUS LES CAS LA RESPONSABILITÉ DE DAYTON EST LIMITÉE ET NE DÉPASSERA PAS LA VALEUR DU PRIX D'ACHAT PAYÉ.

DÉSISTEMENT DE GARANTIE. DE DILIGENTS EFFORTS SONT FAITS POUR FOURNIR AVEC PRÉCISION LES INFORMATIONS ET ILLUSTRATIONS DES PRODUITS DÉCRITS DANS CETTE BROCHURE; CEPENDANT, DE TELLES INFORMATIONS ET ILLUSTRATIONS SONT POUR LA SEULE RAISON D'IDENTIFICATION, ET N'EXPRIMENT NI N'IMPLIQUENT QUE LES PRODUITS SONT COMMERCIALISABLES, OU ADAPTABLES À UN BESOIN PARTICULIER, NI QUE CES PRODUITS SONT NÉCESSAIREMENT CONFORMES AUX ILLUSTRATIONS OU DESCRIPTIONS. SAUF POUR CE QUI SUIT, AUCUNE GARANTIE OU AFFIRMATION DE FAIT, ÉNONCÉE OU IMPLICITE, AUTRE QUE CE QUI EST ÉNONCÉ DANS LA « GARANTIE LIMITÉE » CI-DESSUS N'EST FAITE OU AUTORISÉE PAR DAYTON.

Désistement sur les conseils techniques et les recommandations. Peu importe les pratiques ou négociations antérieures ou les usages commerciaux, les ventes n'incluent pas l'offre de conseils techniques ou d'assistance ou encore de conception de système. Dayton n'a aucune obligation ou responsabilité quant aux recommandations non autorisées, aux opinions et aux suggestions relatives au choix, à l'installation ou à l'utilisation des produits.

Conformité du produit. De nombreuses juridictions ont des codes et règlements qui gouvernent les ventes, constructions, installations et/ou utilisations de produits pour certains usages qui peuvent varier par rapport à ceux d'une zone voisine. Bien que Dayton essaie de s'assurer que ses produits s'accordent avec ces codes, Dayton ne peut garantir cet accord, et ne peut être jugée responsable pour la façon dont le produit est installé ou utilisé. Avant l'achat et l'usage d'un produit, revoir les applications de ce produit, ainsi que tous les codes et règlements nationaux et locaux applicables, et s'assurer que le produit, son installation et son usage sont en accord avec eux.

Certains aspects de désistement ne sont pas applicables aux produits pour consommateur; ex : (a) certaines juridictions ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages indirects ou fortuits et donc la limitation ou exclusion ci-dessus peut ne pas s'appliquer dans le cas présent; (b) également, certaines juridictions n'autorisent pas de limitations de durée de la garantie implicite, en conséquence, la limitation ci-dessus peut ne pas s'appliquer dans le cas présent; et (c) par force de loi, pendant la période de cette Garantie Limitée, toutes garanties impliquées de commerciabilité ou d'adaptabilité à un besoin particulier applicables aux produits de consommateurs achetés par des consommateurs, peuvent ne pas être exclues ni autrement désistées.

Disposition prompt. Un effort de bonne foi sera fait pour corriger ou ajuster rapidement tout produit prouvé défectueux pendant la période de la garantie limitée. Pour tout produit considéré défectueux pendant la période de garantie limitée, contacter tout d'abord le concessionnaire ou l'appareil a été acheté. Le concessionnaire doit donner des instructions supplémentaires. S'il est impossible de résoudre le problème de façon satisfaisante, écrire à Dayton à l'adresse ci-dessous, en indiquant le nom et l'adresse du concessionnaire, la date et le numéro de la facture du concessionnaire, et en décrivant la nature du défaut. Le titre et le risque de perte passent à l'acheteur au moment de la livraison par le transporteur.

Si le produit a été endommagé pendant le transport, une réclamation doit être faite auprès du transporteur.

Fabriqué pour Dayton Electric Mfg. Co., 5959 W. Howard St., Niles, Illinois 60714-4014 États-Unis

Commandez les pièces détachées en appelant gratuitement 1 800 323-0620

24 heures par jour – 365 jours par an

S'il vous plaît fournir l'information suivante :

- Numéro de modèle
- Numéro de série (s'il y en a un)
- Description de la pièce et son numéro comme montré sur la liste de pièces

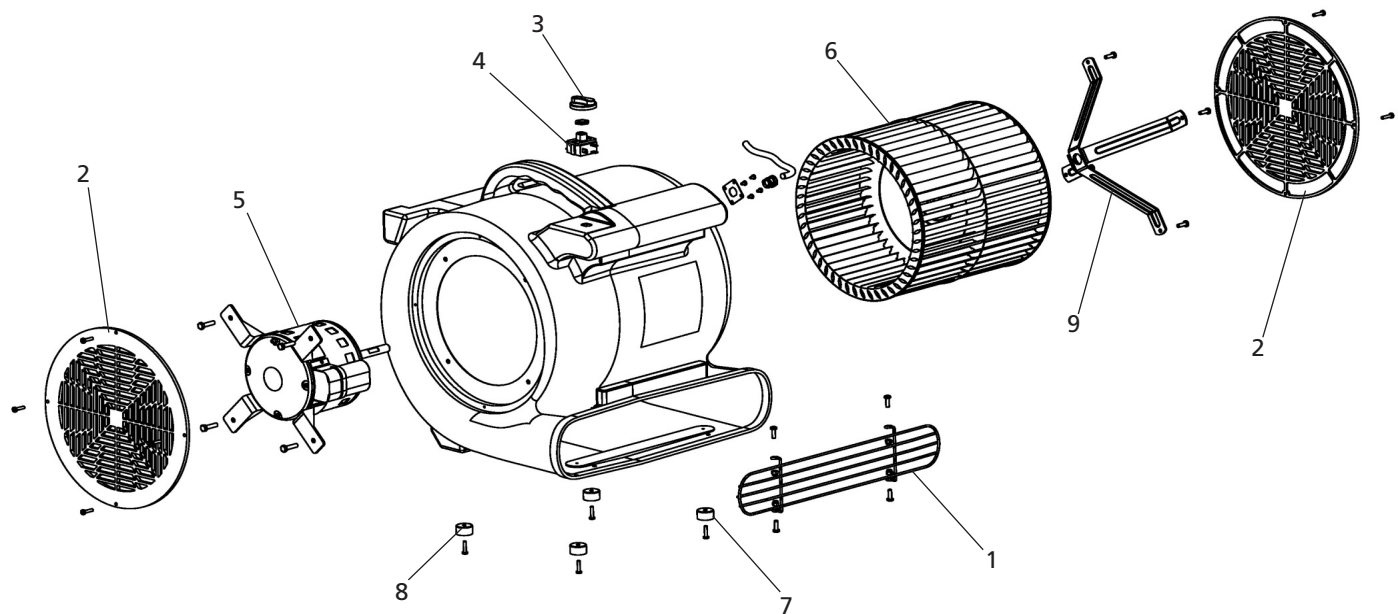


Figure 4 – Illustration des pièces détachées pour séchoir du tapiscommande directe

Liste des pièces détachées pour Séchoir Du Tapiscommande directe

No. De Réf.	Description	Numéro de pièce pour modèles : 4XLE2	Quantité
1	Protection avant	CPB40001006G	1
2	Protection latérale	CPB25001001G	1
3	Bouton	CPB400020081G	1
4	Interrupteur de commande de vitesse	CPB40002003G	1
5	Assemblage du moteur	CPC139448CG	1
6	Roue	CAM25001200G	1
7	Rondelle avant(une paire, deux pièces)	CPB40002009G	1
8	Rondelle en caoutchouc (une paire, deux pièces)	CHVD24014G	1
9	Tranche	CAM25001300G	1

Séchoir Du Tapis commande directe Dayton®

Tableau de dépannage

Symptôme	Cause(s) possible(s)	Action corrective
L'appareil ne fonctionne pas	<ol style="list-style-type: none"> 1. Le cordon d'alimentation n'est pas branché 2. Fusible grillé ou disjoncteur déclenché 3. Pas d'alimentation électrique 4. Moteur défectueux 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Brancher dans la prise 2. Remplacer le fusible ou réenclencher le disjoncteur 3. Contacter le pourvoyeur d'électricité 4. Remplacer le moteur
Vibration excessive	<ol style="list-style-type: none"> 1. Le couple de serrage des vis de montage de la protection est insuffisant 2. L'hélice est déséquilibrée en raison d'une accumulation de saleté, etc. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Serrer les écrous à un couple de 1,69 à 2,26 Nm (15 à 20 po-lbf). 2. Nettoyer l'hélice