OPERATION MANUAL

PACER 30 VACUUM

Original Instructions
Instructions D'origine

OPERATION MANUAL

PACER 30 VACUUM

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Read all instructions before using or servicing machine

WARNING: Shock or electrocution hazard. **ALWAYS** unplug machine before performing any maintenance or service.

WARNING: Shock or electrocution hazard. **NEVER** connect this machine to an electrical outlet that is not properly grounded.

WARNING: Fire or explosion hazard. **NEVER** use to pick up flammable or combustible liquids, or anything that is burning or smoking, such as cigarettes, matches or hot ashes.

NEVER operate this machine in an explosive atmosphere (grain dust, flammable liquids or fumes, etc.

WARNING: This product contains a chemical known to the state of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm.

INTENDED USE

The Pacer 30 vacuum is intended for commercial use, vacuuming floors, furniture, and draperies in an indoor environment. This machine is intended for Dry pickup only. NSS does not recommend using these machines for any other purpose.

When Using An Electrical Appliance, Basic Precautions Should Always Be Followed, Including The Following:

- **ALWAYS** read and understand all instructions before operating or servicing machine.
- **ALWAYS** use this machine **ONLY** as described in this manual.
- **NEVER** attempt to operate this machine unless you have been trained in its operation.
- **NEVER** allow an untrained person to operate this machine.
- **NEVER** leave the machine plugged in to the electrical outlet when not in use.
- **NEVER** unplug the machine from an electrical outlet until after the machine is turned off.
- **If** appliance is not working as it should, has been dropped, damaged, left outdoors, or dropped into water, return it to a service center.
- **NEVER** disconnect or modify any switches or safety devices.
- **NEVER** operate this machine if the cord and / or plug has been damaged, broken, cut, abraded or taped.
- **ALWAYS** replace the entire cord when the cord or plug is damaged in any way.
- **NEVER** handle the machine, cord, or plug with wet hands.
- **NEVER** drop or insert any object into any machine opening.
- **NEVER** operate this machine with any air opening blocked. Keep all air openings free of dust, lint, hair, etc.
- **NEVER** pull or carry the machine by its electrical supply cord, use the cord as a handle, close a door on the cord, pull the cord around sharp edges or corners, expose to heated surfaces, run machine over cord, or set heavy or sharp objects on the cord.
- **NEVER** unplug by pulling on the cord. To unplug the cord from the outlet, grasp the plug, not the cord.
- **NEVER** allow this machine to be used as a toy. Close attention is necessary when used by or near children.
- **ALWAYS** keep face, fingers, hair or any other body part or loose clothing away from any machine opening or moving part (revolving brush).
- **NEVER** use this machine on wet surfaces or for wet pickup.
- **ALWAYS** use extreme care when cleaning on stairs or when machine is placed on stairs.
- **NEVER** operate machine without dust bag and / or filters in place.
- **NEVER** use any attachments other than the manufacturers recommended attachments.
- **NEVER** spray this machine with water or any liquid.
- **NEVER** operate the machine outdoors.
- **NEVER** expose the machine to rain, snow, or extreme temperatures.
- **ALWAYS** store this machine indoors in a dry, cool area.

ALL REPAIR SERVICE MUST BE PERFORMED BY AN NSS AUTHORIZED DISTRIBUTOR / SERVICE STATION USING ONLY NSS ORIGINAL EQUIPMENT PARTS

SAVE THESE INSTRUCTIONS

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

GROUNDING OF ELECTRICAL EQUIPMENT

WARNING: Improper connection of the equipment–grounding conductor can result in a risk of electric shock. Check with a qualified electrician or service person if you are in doubt as to whether the outlet is properly grounded. Do not modify the plug provided with the machine. If outlet is not suitable for safe use; have a proper outlet installed by a qualified electrician.

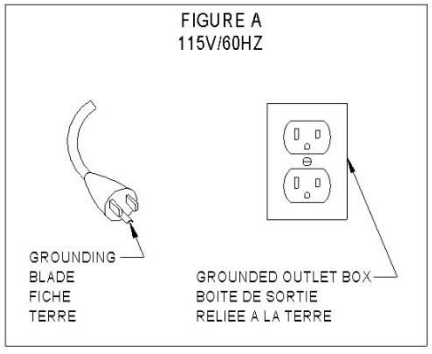
Always use a properly grounded 3-wire extension cord, which has male and female plugs. If 25 foot [7.6 m] extension cords are used, the electrical carrying capacity should be no less than 14-3 ST, 50 foot [15.2 m] extension cords no less than 12-3 ST.

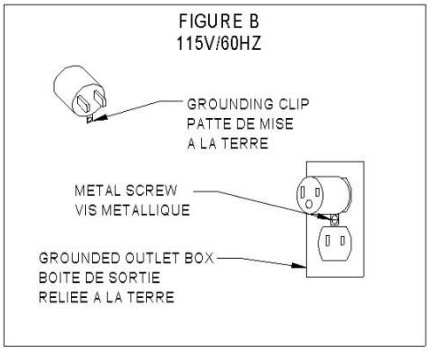
GROUNDING INSTRUCTIONS

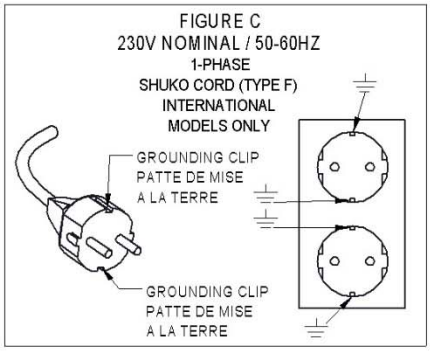
This machine shall be grounded while in use to protect the operator from electric shock. The machine is provided with a three-conductor cord and a three-contact grounding type attachment plug. The plug must be plugged into an appropriate outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances. The green conductor in the cord is the ground wire. Never connect this wire to other than the grounding pin of the attachment plug.

Check nameplate on the machine to be sure **voltage** and **cycle** stated is the same as the electrical outlet. Do not attempt to plug a 120-volt machine into a 240-volt outlet or a 240-volt machine into a 120-volt outlet. If the machine is provided with an attachment plug as shown in Figure A. below, it is intended for use on a nominal 120-volt circuit. If a properly grounded receptacle as shown in Figure A. is not available, an adapter may be installed as shown in Figure B. if the outlet box that houses the receptacle is grounded. Be sure to fasten the grounding tab (the green colored rigid ear, lug or the like extending from the adapter) with a metal faceplate screw.

If the machine is provided with an attachment plug as shown in Figure C., it is intended for use on a nominal 240-volt circuit. Changes to the attachment plug or use of adaptors to other plug types must be done in accordance with local regulations.







NOTE: In Canada the use of a temporary adaptor may not be permitted by Canadian electrical

ALL REPAIR SERVICE MUST BE PERFORMED BY AN NSS AUTHORIZED DISTRIBUTOR / SERVICE STATION USING ONLY NSS ORIGINAL EQUIPMENT PARTS

SAVE THESE INSTRUCTIONS

NOISE AND VIBRATION

NOISE

Sound pressure level at Operator position (ISO 11201)	69 dB (A)

VIBRATION

Weighted RMS acceleration value (ISO 5349)	.638 m/s^2

GENERAL INFORMATION

- Now that the machine is unpacked remember to recycle all packing materials.
- Inspect the machine for damage or missing components. If damage is found, contact the local freight company to file a freight claim.

ASSEMBLY

The Pacer 30 requires minimal assembly. The filter bag must be installed properly prior to use. Use of the paper filter facilitates easier disposal.

Filter Bag

The Cloth filter bag may be used with or without the paper filter insert. If a paper filter is used – it must be inserted inside a cloth bag. The cloth bag supports the paper filter. Without the cloth bag the paper filter will burst or be blown out of position.

- Lift the body cover to expose the bag connection.
- Zip open the cloth filter bag. Grasp the rectangular cardboard opening of the bag, and pull this over the bag connection inside the front of the machine.
- Zip the bag closed.

Paper Filter

- The paper filter is to be inserted inside the cloth bag before it is zipped closed.
- First unfold the paper filter.
- Grasp the rectangle cardboard opening of the paper filter, and pull this over the bag connection that is extending inside the cloth bag.
- Tuck the excess paper filter bag into the cloth bag.
- Zip the cloth bag closed.

MACHINE OPERATION

This machine is most productive when used walking forward in a straight line. This machine does not propel itself, but the action of the brush will help to ease the movement.

Adjusting Brush Height

This machine can be adjusted to match the height of the pile of the carpet.

- The height indicator rod, and a calibration label are located at the right rear of the machine.
- Either foot may be used to select the brush setting, by stepping on either foot pedal.
- The setting should always as high as possible while still properly vacuuming the carpeted floor.

Handle Height

The height of the handle is adjustable for the comfort of the operator.

- Remove the clevis pins on each side of the handle, adjust the handle to a comfortable position.
- Replace the clevis pins.

Control Panel

This machine operates by squeezing the switch levers located on each side of the control panel.

- Squeeze the switch levers to turn ON the machine.
- Release the levers to turn the machine OFF.

Circuit Breaker

The circuit breaker protects the electrical components from overload. If the breaker POPS – check for overload. The overload may be an obstruction in the brush, a full bag, or the brush setting is too low to the floor.

WAND OPTION

This machine may be equipped with the optional WAND feature.

The WAND allows the operator to vacuum overhead items or perform edge cleaning.

- The WAND does not have full power vacuum. When using the wand a portion of the vacuum air is diverted to the wand, while the other portion of the air continues to flow through the brush area – this assures that the vacuum motors are properly ventilated.
- For best wand suction lower the brush adjustment to the lowest position.

Using the Wand

- Remove the wand from the holder.
- Attach the second piece of the wand from the holder on the body cover.
- Choose the crevice or round brush tool and attach the tool to the wand.
- Turn the switch on the control panel ON when the Wand is being used. This will turn ON the vacuum motor but will not turn on the brush motor.
- When finished with the wand, replace the wand into the wand holder.
- Turn the switch on the control panel to OFF, and squeeze the switch levers to operate the machine as normal.

HEPA FILTER OPTION

There are optional HEPA filters available for picking up non-hazardous materials.

MAINTENANCE

Routine maintenance is critical to ensure proper machine operation and cleaning performance. Perform all maintenance procedures as follows:

WARNING: Always unplug machine before performing any maintenance. See page 2 for warnings

Daily Maintenance

- Inspect the cord and plug for any damage. Confirm that the cord strain relief is being used.
  NOTE: To prevent damage to the power cord, ALWAYS store the machine with the power cord coiled loosely over the handle.
- Empty the filter bag after each use. Replace the paper filter daily or when the filter is half full.
- The filter bags must be emptied and cleaned on a regular basis to prevent loss of vacuum suction and possible machine damage. After emptying the filter bag reinstall it back onto the machine.
- Inspect the exhaust filter. Pull the filter out of the slot at the rear of the machine. This filter may be washed with mild dish soap, rinsed and completely dried. Replace with new part as needed.
- Inspect the vacuum motor filters. Tap the filters to remove the dust buildup. Replace with new part when needed.
- Remove any string, hair or other materials wrapped around the brush.

Weekly Maintenance

- Verify that all daily maintenance has been done.
- Inspect the belt for wear and tightness. Replace as needed. The belt must not be too tight. The belt should deflect 1/4” [6.4mm] between the thumb and index finger.
- Vacuum the inside of the filter bag (with another vacuum cleaner) for maximum suction and filter bag life.

Monthly

- Verify that all weekly maintenance has been done.
- Oil casters and wheels with a light machine oil.
- Replace casters and wheels as necessary

Every 6 months

- Check the length of the brush bristles. Disassemble the shoe and rotate the bearing blocks to lower the brush or replace brush.
- Check the carbon brushes in the vacuum motors for wear.

TROUBLE SHOOTING

Symptom	Cause	Solution
Machine Does Not Run.	Damaged Switch.	Replace Switch.
	Damaged Cord.	Replace Cord.
	Circuit Breaker "Popped".	Remove Blockage - Reset Breaker.
Machine Has Poor Or No Suction.	Obstruction In Hose, Tool Or Wand.	Remove Obstruction.
	Obstruction In Filter Bag Connecter	Remove Obstruction.
	Full Bag.	Empty Or Replace Bag.
	Vacuum Motor Filters Are Dirty.	Clean Or Replace.
	Vacuum Motor Worn Out.	Replace.
	Carbon Brushes Worn Out.	Replace.
Machine Is Difficult To Move.	Damaged Wheels / Casters.	Replace.
	Brush Not Properly Adjusted.	Adjust.
	Brush Not Turning - Belt Broke.	Replace Belt.
	Brush Not Turning.	Belt To Tight.
	Brush Not Turning.	Motor Or Capacitor Failed - Replace.
Dirt Inside Chamber	Bag Has A Whole In It.	Replace.
	Bag Zipper Not Closed.	Close.
	Bag Not Properly Connected	Reconnect.
	Gasket At Shoe Not Sealing	Replace Gasket.

MANUEL D'INSTRUCTIONS

PACER 30 VACUUM

Translation from Original Instructions
Une Traduction Des Instructions Originales

MANUEL D'INSTRUCTIONS

PACER 30 VACUUM

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Lisez toutes les instructions avant d'utiliser ou d'entretenir la machine

AVERTISSEMENT: Risque de choc ou d'électrocution.
TOUJOURS débranchez la machine avant d'effectuer toute opération de maintenance ou de service.

AVERTISSEMENT: Risque de choc ou d'électrocution.

JAMAIS brancher cet appareil à une prise électrique qui n'est pas correctement mise à la terre.

AVERTISSEMENT: Risque d'incendie ou d'explosion.
JAMAIS utiliser pour ramasser des liquides inflammables ou combustibles, ou toute autre chose qui brûle ou qui fume, comme des cigarettes, des allumettes ou des cendres chaudes.

JAMAIS utiliser cette machine dans une atmosphère explosive (poussières de céréales, de liquides ou vapeurs inflammables, etc

AVERTISSEMENT: Ce produit contient un produit chimique connu dans l'état de Californie pour provoquer des cancers et des malformations congénitales ou d'autres problèmes de reproduction.

UTILISATION

The Pacer 30 vacuum est destiné à un usage commercial, l'aspiration des sols, des meubles et des rideaux dans un environnement intérieur. Cette machine est conçue pour le ramassage à sec seulement. NSS ne recommande pas l'utilisation de ces machines à d'autres fins.

Lorsque vous utilisez un appareil électrique, les précautions de base doivent toujours être respectées, y compris les suivantes:

- **TOUJOURS** lire et comprendre toutes les instructions avant d'utiliser ou d'entretenir la machine.
- **TOUJOURS** utiliser cette machine uniquement comme décrit dans ce manuel.
- **JAMAIS** essayer de faire fonctionner cette machine, sauf si vous avez été formé dans son fonctionnement.
- **JAMAIS** permettre à une personne non formée à utiliser la machine.
- **JAMAIS** laisser la machine branchée à la prise électrique lorsqu'il n'est pas utilisé.
- **JAMAIS** débranchez l'appareil de la prise électrique jusqu'à ce que la machine est éteinte.
- **SI** appareil ne fonctionne pas comme il se doit, a été endommagé, laissé à l'extérieur, ou tombé dans l'eau, le retourner à un centre de service.
- **JAMAIS** déconnecter ou modifier des interrupteurs ou des dispositifs de sécurité.
- **JAMAIS** cette machine si le cordon et / ou la fiche a été endommagé, cassé, coupure, abrasion ou de ruban adhésif.
- **TOUJOURS** remplacer tout le cordon lorsque le cordon ou la fiche est endommagé en aucune façon.
- **JAMAIS** manipuler la machine, le cordon ou la fiche avec les mains mouillées.
- **JAMAIS** tomber ou insérer un objet dans les ouvertures de la machine.
- **JAMAIS** utiliser cette machine avec une ouverture d'air bloqué. Gardez toutes les ouvertures d'air libres de poussière, les peluches, les cheveux, etc
- **JAMAIS** tirer ou transporter la machine par son cordon d'alimentation électrique, utiliser le cordon comme une poignée, fermer une porte sur le cordon, tirez le cordon autour de coins pointus, exposer à des surfaces chauffées, la machine de fonctionner sur le cordon, ou d'objets lourds ou tranchants sur le cordon.
- **JAMAIS** débrancher en tirant sur le cordon. Pour débrancher le cordon de la prise, tirez sur la fiche, pas le cordon.
- **JAMAIS** permettre à cette machine pour être utilisé comme un jouet. Une attention particulière est nécessaire lorsqu'il est utilisé par ou près des enfants.
- **TOUJOURS** garder le visage, les doigts, les cheveux ou toute autre partie du corps ou des vêtements amples loin de toute ouverture de la machine ou la partie mobile (renouvelable brosse).
- **JAMAIS** utiliser cette machine sur des surfaces mouillées ou pour le ramassage humide.
- **TOUJOURS** utiliser un soin extrême lors du nettoyage des escaliers ou lorsque la machine est placée sur les escaliers.
- **NE JAMAIS** utiliser la machine sans sac à poussière et / ou des filtres en place.
- **JAMAIS** utiliser d'outils autres que les fabricants ont recommandé les pièces jointes.
- **JAMAIS** pulvériser cette machine avec de l'eau ou des liquides.
- **JAMAIS** utiliser la machine à l'extérieur..
- **JAMAIS** exposer la machine à la pluie, la neige ou des températures extrêmes.
- **TOUJOURS** stocker cette machine à l'intérieur dans un endroit frais et sec.

TOUT SERVICE de réparation doit être effectuée par un centre DISTRIBUTEUR / SERVICE AUTORISÉ NSS utilisant uniquement des pièces ÉQUIPEMENT ORIGINAL NSS

CONSERVER CES INSTRUCTIONS

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

TERRAIN DE MATÉRIEL ÉLECTRIQUE

AVERTISSEMENT: Un mauvais raccordement du conducteur de mise à la terre peut entraîner un risque de choc électrique. Consultez un électricien ou d'entretien qualifié si vous avez des doutes quant à savoir si la prise est correctement mise à la terre. Ne pas modifier la fiche fournie avec l'appareil. Si la prise ne convient pas pour une utilisation sûre; avoir une prise adéquate par un électricien qualifié.

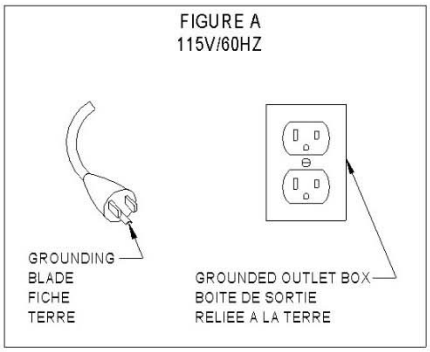
Always use a grounded 3 extension cable that has male and female. Si les rallonges de 25 pieds [7.6 m] sont utilisés, la capacité de charge électrique ne doit pas être inférieure à 14-3 ST, rallonges de 50 pieds [15.2 m] au moins 12-3 ST.

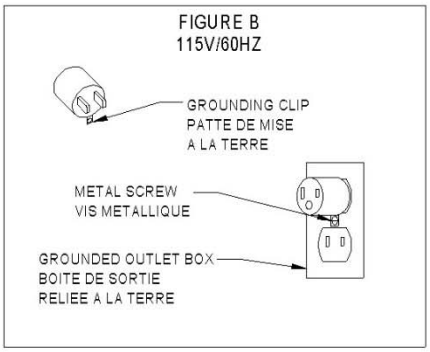
INSTRUCTIONS DE MISE

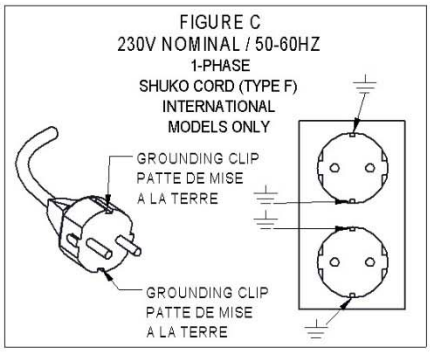
Cette machine doit être mise à la terre en cours d'utilisation pour protéger l'opérateur contre les chocs électriques. La machine est munie d'un cordon à trois conducteurs et une fiche de branchement à trois contacts de terre. La fiche doit être branchée dans une prise appropriée qui est bien installée et mise à la terre conformément à tous les codes et règlements locaux. Le conducteur vert du cordon est le fil de terre. Ne jamais connecter ce fil autre que la broche de mise à la terre de la fiche de branchement.

Vérifiez la plaque signalétique sur la machine pour être sûr tension et le cycle indiqué est le même que la prise électrique. Ne tentez pas de brancher une machine de 120 volts dans une prise de 240 volts ou une machine de 240 volts dans une prise de 120 volts. Si la machine est munie d'une fiche de raccordement comme représenté sur la Figure A. ci-dessous, il est destiné à être utilisé sur un circuit de 120 volts nominaux. Si une prise correctement mise à la terre comme dans la Figure A. n'est pas disponible, un adaptateur peut être installé comme illustré à la figure B. si la boîte de sortie qui abrite le logement est mis à la terre. Assurez-vous de fixer l'onglet de mise à la terre (la verte rigide, patte ou qui dépasse de l'adaptateur) avec une vis de façade métallique.

Si la machine est munie d'une fiche de raccordement comme représenté sur la figure C, est destiné à être utilisé sur un circuit de 240 volts nominaux. Les modifications apportées à la fiche de branchement ou d'utiliser des adaptateurs à d'autres types de connecteurs doivent être réalisées en conformité avec les réglementations locales.







REMARQUE: Au Canada, l'utilisation d'un adaptateur temporaire ne peut être autorisé par électrique canadien code.

TOUT SERVICE de réparation doit être effectuée par un centre DISTRIBUTEUR / SERVICE AUTORISÉ NSS utilisant uniquement des pièces ÉQUIPEMENT ORIGINAL NSS

CONSERVER CES INSTRUCTIONS

BRUIT ET DES VIBRATIONS

BRUIT

Niveau de pression acoustique à la position de l'opérateur (ISO 11201)	69 dB (A)

VIBRATION

Valeur d'accélération moyenne pondérée du carré (ISO 5349)	.638 m/s^2

INFORMATIONS GÉNÉRALES

- Maintenant que la machine est déballé n'oubliez pas de recycler tous les matériaux d'emballage.
- Inspecter la machine pour les dommages ou les composants absents. S'il est endommagé, contacter la compagnie de transport locale pour déposer une demande de fret revendication.

ASSEMBLAGE

The Pacer 30 nécessite un petit montage. Le sac de filtre doit être installé correctement avant de l'utiliser. Utilisation du filtre en papier facilite l'élimination facile

Sac de Filtrage

- Le sachet-filtre en tissu peut être utilisé avec ou sans l'insert de filtre en papier. Si un filtre de papier est utilisée - elle doit être insérée à l'intérieur d'un sac en tissu. Le sac de tissu soutient le filtre en papier. Sans le sac en tissu le filtre en papier va éclater ou être soufflé hors de position.
- Soulevez le couvercle pour exposer la connexion de sac.
- Zip ouvrir le sac de filtre en tissu. Prenez le carton ouverture rectangulaire du sac, et tirez ce sur la connexion de sac à l'intérieur à l'avant de la machine.
- Zip le sac fermé.

Filtre de Papier

- Le filtre en papier doit être inséré à l'intérieur du sac en tissu avant qu'il ne soit fermé zippé.
- Première déplier le papier filtre.
- Saisissez l'ouverture rectangle de carton du filtre en papier, et tirez ce sur la connexion de sac qui est d'étendre à l'intérieur du sac en tissu.
- Rentrez le sac excès de filtre en papier dans le sac de tissu.
- Zip le sac en tissu fermé.

FONCTIONNEMENT DE LA MACHINE

Cette machine est plus productif quand il est utilisé en marchant dans une ligne droite. Cette machine ne se propulse pas, mais l'action de la brosse aidera à faciliter le mouvement.

Réglage brosse Hauteur

Cette machine peut être réglée pour correspondre à la hauteur de la pile de la moquette.

- La tige d'indicateur de hauteur, et une étiquette d'étalonnage sont situées à l'arrière droit de la machine.
- Soit pied peut être utilisé pour sélectionner le réglage de la brosse, en marchant sur une ou l'autre pédale.
- Le réglage doit toujours aussi élevé que possible tout en aspirateur correctement la moquette.

Hauteur de la Poignée

La hauteur de la poignée est réglable pour le confort de l'opérateur.

- Retirez les axes d'articulation de chaque côté de la poignée, ajuster la poignée dans une position confortable.
- Remplacer les broches de chape.

Panneau de Configuration

Cette machine fonctionne en appuyant sur les leviers de commutateur situés de chaque côté du panneau de commande.

- Appuyez sur les leviers de commutation pour démarrer la machine.
- Relâchez les leviers pour mettre la machine hors tension.

Circuit Disjoncteur

Le disjoncteur protège les composants électriques contre les surcharges. Si les POPS du disjoncteur – rechercher une surcharge La surcharge peut être un obstacle à la brosse, un sac plein, ou le réglage de la brosse est trop faible pour le sol.

OPTION DE BAGUETTE

Cette machine peut être équipée de la fonction de BAGUETTE option.

La BAGUETTE permet à l'opérateur de l'aspirateur plafonds ou procéder au nettoyage de bord.

- La baguette n'a pas vide à pleine puissance. Lors de l'utilisation de la baguette d'une partie de l'air d'aspiration est dévié vers la buse, tandis que l'autre partie de l'air continue à s'écouler à travers la zone de brosse - ce qui assure que les moteurs d'aspiration sont correctement aérés.
- Pour une meilleure aspiration de baguette baisser le réglage de la brosse à la position la plus basse.

L'aide de la Baguette

- Retirer la baguette de support.
- Fixez le deuxième morceau de la baguette du support sur le couvercle du corps.
- Choisissez la crevasse ou un outil de brosse ronde et fixer l'outil à la baguette.
- Mettez l'interrupteur sur le panneau de commande sur ON lorsque la baguette est utilisée. Ce sera son tour sur le vide mais ne tourne pas sur le moteur de la brosse.
- Lorsque vous avez terminé avec la baguette, remplacer la baguette dans le support de baguette.
- Mettez l'interrupteur sur le panneau de commande sur OFF, et serrer les leviers de commutation pour faire fonctionner la machine comme d'habitude.

HEPA OPTION FILTRE

Il existe des filtres HEPA disponibles en option pour ramasser les matières non dangereuses.

ENTRETIEN

L'entretien courant est essentiel pour assurer un fonctionnement adéquat de la machine et les performances de nettoyage. Effectuer toutes les procédures de maintenance comme suit:

AVERTISSEMENT: Toujours débrancher la machine avant d'effectuer toute opération de maintenance. Voir page 2 pour les avertissements

Entretien Quotidien

- Inspectez le cordon et la prise de tout dommage. Assurez-vous que le cordon réducteur de tension est utilisé.
  REMARQUE: Pour éviter d'endommager le cordon d'alimentation, TOUJOURS entreposer la machine avec le cordon d'alimentation enroulé lâchement autour de la poignée.
- Videz le sac de filtre après chaque utilisation. Remplacez le filtre en papier quotidien ou lorsque le filtre est à moitié plein.
- Les sacs filtrants doivent être vidés et nettoyés sur une base régulière pour prévenir la perte de l'aspiration sous vide et des dommages de la machine. Après avoir vidé le sac filtrant réinstaller arrière sur la machine.
- Inspectez le filtre d'échappement. Sortir le filtre de la fente à l'arrière de la machine. Ce filtre peut être lavé avec du savon à vaisselle doux, rincer et sécher complètement. Remplacer par une nouvelle pièce au besoin.
- Inspectez les filtres à moteur à vide. Appuyez sur les filtres pour enlever l'accumulation de poussière. Remplacez par une nouvelle partie en cas de besoin.
- Retirez les ficelles, cheveux ou autres matériaux enroulés autour de la brosse.

Entretien Hebdomadaire

- Vérifiez que tout l'entretien quotidien a été fait.
- Inspectez la courroie de l'usure et de l'étanchéité. Remplacer si nécessaire. La ceinture ne doit pas être trop serré. La courroie doit fléchir de 1/4" [6.4mm] entre le pouce et l'index.
- Passez l'aspirateur à l'intérieur du sac filtrant (avec un autre aspirateur) pour une aspiration maximale et sac filtrant vie.

Mensuel

- Vérifiez que tout l'entretien hebdomadaire a été fait.
- roulettes de pétrole et de roues avec une huile légère.
- Remplacer les roulettes et les roues si nécessaire

Tous les 6 Mois

- Vérifiez la longueur des poils de la brosse. Démonter la chaussure et faire pivoter les blocs d'appui pour abaisser la brosse ou remplacer la brosse.
- Vérifiez les brosses de carbone dans les moteurs d'aspiration pour l'usure.

DÉPANNAGE

Symptôme	Raison	Solution
La machine ne fonctionne pas.	Commutateur endommagé.	Remplacer l'interrupteur.
	Cordon endommagé.	Remplacer le cordon.
	Circuit disjoncteur "Popped".	Retirer le blocage - Réarmer le disjoncteur.
Machine a peu ou pas d'aspiration.	Obstruction dans le tuyau, l'outil ou la baguette.	Supprimer Obstruction.
	Obstruction dans le filtre Sac Connecteur.	Supprimer Obstruction.
	Sac complet.	Vide ou remplacer le sac.
	Filtres Vac moteur sont sales.	Nettoyer ou remplacer.
	Vac moteur usée.	Remplacer.
	Balais de charbon usés.	Remplacer.
Machine est difficile à déplacer.	Endommagé Roues / Roulettes.	Remplacer.
	Badigeonner pas correctement réglé.	Ajuster.
	Brosse ne tourne pas - Ceinture cassé.	Remplacer la ceinture.
	Brosse ne tourne pas.	Ceinture Pour Tight.
	Brosse ne tourne pas.	Moteur ou le condensateur Impossible - Remplacer.
Saleté intérieur de la chambre.	Sac a un entier dans Il.	Remplacer.
	Zipper pas fermé.	Proche.
	Sac pas correctement connecté	Reconnecter.
	Joint d'étanchéité à chaussures Non	Remplacer le joint.

EC DECLARATION OF CONFORMITY

(FR) DECLARATION DE CONFORMITÉ (ES) DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD (DE) KONFORMITATSERKLARUNG (NL) VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING (P) DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE (SV) DEKLARATION OM ÖVERENSSTÄMMELSE (DK) OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING (N) KONFORMITETSERKLÆRING (FIN) VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS (GR) ΔΗΛΩΣΗ ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΗΣ

NSS ENTERPRISES, INC 3115 FRENCHMANS ROAD TOLEDO OHIO U.S.A. 43607 - 2958 PHONE 419/531-2121

Authorized Technical Documentation Representative; Mark Bevington, NSS ENTERPRISES, INC Unit 7 Pinfold Business Park, 55 Nottingham Road, Stapleford, Nottingham, NG9 8AD

MACHINE/MACCHINA/MAQUINA/BEZEICHNUNG DER MASCHINE/MAQUINA/MASKIN/KONE/ MASKINE/ΜΗΧΑΝΗ:

DRY VACUUM CLEANER

TYPE/TIPO/MASCHINENTYP/TYYPPI/ ΤΥΠΟΣ: **PACER 30**

(EN) NSS ENTERPRISES, INC. declares that the machine specified above fulfills all relevant provisions of the following Directives and Standards:
(IT) NSS Enterprises, Inc. Dichiara che il macchinario di cui sopra soddisfa tutte le pertinenti disposizioni delle seguenti direttive e standard:
(FR) NSS ENTREPRISES, INC déclare que la machine indiquée ci-dessus satisfait à toutes les dispositions pertinentes des directives et des normes suivantes :
(ES) NSS ENTERPRISES, Inc. Declara que el equipo especificado anteriormente cumple con todas las disposiciones pertinentes de las directivas y normas siguientes:
(DE) NSS ENTERPRISES, INC erklärt, dass die Maschine oben angegebenen alle einschlägigen Bestimmungen der folgenden Richtlinien und Normen erfüllt:
(NL) NSS Enterprises, Inc verklaart dat de machine hierboven aangegeven alle relevante bepalingen van de volgende richtlijnen en normen voldoet:
(PT) NSS ENTERPRISES, INC declara que a máquina especificada acima cumpre todas as disposições pertinentes das directivas e padrões a seguir:
(SW) NSS Enterprises, Inc. Intygar att maskinen anges ovan uppfyller alla relevanta bestämmelser i följande direktiv och standarder:
(FI) NSS Enterprises, Inc. Vakuuttaa, että laite edellä täyttää kaikki asiaankuuluvat määräykset seuraavien direktiivien ja standardien:
(DK) NSS Enterprises, Inc. Erklærer, at maskinen er angivet ovenfor opfylder alle relevante bestemmelser i følgende direktiver og standarder:
(NO) NSS Enterprises, Inc. erklærer at maskinen er angitt ovenfor oppfyller alle relevante bestemmelser I følgende direktiver og standarder:
(GR) NSS Enterprises, Inc δηλώνει ότι η μηχανή που περιγράφεται ανωτέρω πληροί όλες τις σχετικές διατάξεις των ακόλουθων οδηγιών και προτύπων:

EU Directives/direttive UE/directives de l'UE/Directivas de la UE/EU-Richtlinien/EU-richtlijnen/directivas da UE/EU-direktiv/EU-direktiivit/EU-direktiver/EU-direktiver/οδηγίες της Ε.Ε.:

2006/42/EC Machinery Directive 2004/108/EC EMC Directive 2002/44/EC Vibration Directive

Harmonized Standards/ Standard armonizzati/ normes harmonisées/ Normas armonizadas/ Harmonisierte Normen/ geharmoniseerde normen/ normas harmonizadas/ harmoniserade standarder/ yhdenmukaistettujen standardien/ harmoniserede standarder/ harmoniserte standarder/ εναρμονισμένα Πρότυπα:

EN12100-1, EN12100-2, ISO11201, EN55014-1, EN55014-2, EN60335-2-69, ISO2631-1, ISO5349-1/-2, IEC61000-3-2/-3-3, EN62233

This declaration shall cease to be valid if modifications are made to the machine without our approval./ Questa dichiarazione non è più valida in caso di modifiche apportate alla macchina senza il nostro consenso./ Cette déclaration cessera d'être valable si des modifications sont apportées à la machine sans notre accord./ Esta declaración dejará de ser válida si se realizan modificaciones en la máquina sin nuestra aprobación./ Diese Erklärung gilt nicht mehr gültig sein, wenn Änderungen an der Maschine ohne unsere Zustimmung vorgenommen werden./ Deze verklaring verliest haar geldigheid wanneer wijzigingen worden aangebracht aan de machine zonder onze goedkeuring./ Esta declaração deixará de ser válido se as modificações são feitas para o aparelho sem a nossa aprovação./ Denna förklaring skall upphöra att gälla om ändringar görs på maskinen utan vårt godkännande./ Tämä ilmoitus lakkaa olemasta voimassa, jos tehdään muutoksia koneeseen ilman meidän hyväksyntää./ Denne erklæring ophører med at være gyldige, hvis der foretages ændringer på maskinen uden vores godkendelse./ Denne erklæringen skal opphøre å være gyldig dersom modifikasjoner på maskinen uten vårt samtykke./ Η δήλωση αυτή παύει να ισχύει, αν έχουν γίνει τροποποιήσεις στο μηχάνημα χωρίς την έγκρισή μας.

It is ensured through internal measures that series-production units conform at all times to the requirements of current EU Directives and relevant standards./ Si è assicurata da misure interne che serie unità di produzione sono conformi in ogni momento alle esigenze delle attuali direttive CE e alle normative applicate./ Elle est assurée par des mesures internes que les séries unités de production sont conformes en tout temps aux exigences des directives européennes et les normes actuelles pertinentes./ Se garantiza a través de medidas internas que las unidades de producción en serie ajustarse en todo momento a las necesidades de las actuales directivas de la UE y las normas pertinentes / Es ist durch interne Maßnahmen, die Serien-Geräte entsprechen jederzeit den Anforderungen der aktuellen EU-Richtlinien und den angewandten Normen entsprechen./ Het wordt gewaarborgd door interne maatregelen die serie-productie-eenheden te allen tijde te voldoen aan de eisen van de huidige EU-richtlijnen en relevante normen./ É assegurado através de medidas internas que as unidades de produção em série conformam em todos os momentos com os requisitos das Directivas actuais da UE e padrões relevantes./ Det säkerställs genom interna åtgärder som serietillverkade enheterna överensstämmer alltid med kraven i gällande EU-direktiv och relevanta standarder./ Se on varmistettu sisäisiä toimenpiteitä että sarja-tuotantoyksiköt täyttävät aina vaatimuksiin nykyisten EU-direktiivien ja asiaankuuluvat standardit./ Det sikres gennem interne foranstaltninger, som serie-produktionsenheder opfylder til enhver tid til kravene i de nuværende EU-direktiver og relevante standarder./ Det er sikret gjennom interne tiltak som serieproduserte enhetene samsvarer til enhver tid til kravene I gjeldende EU-direktiver og relevante standarder./ Διασφαλίζεται μέσω εσωτερικών μέτρων που μαζικής παραγωγής μονάδες συμμορφώνονται ανά πάσα στιγμή με τις απαιτήσεις των ισχυουσών οδηγιών της ΕΕ και των σχετικών προτύπων.

Toledo, Ohio USA 11-15-2012

President, NSS ENTERPRISES, Inc.

Mark J. Bevington

NSS® Enterprises, Inc.
3115 Frenchmens Road
Toledo, Ohio 43607
PHONE (419) 531-2121
FAX (419) 531-3761

mailus@nss.com
www.nss.com

NSS Pacer 30 Vacuum, Operation Manual 9093112 Orig. 04-06 Rev G 05-17