

Pour une information plus complète consultez la notice du constructeur



NETTOYEUR MONOBROSSE

NR 1500 S



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Puissance	1500 W
Tension	230 V
Longueur câble	15 m
Réservoir produit	8 l
Dimensions (L x l x H)	1250 x 580 x 460 mm
Poids	40 kg
Diamètre disque	406 mm
Vitesse de rotation	150 tr/min
Pression acoustique (Lpa)	56 dBA
Vibration disque	1,67 m/s ²

Dotation de base : Réservoir eau, plateau support disque, gueuse de 10 kg (cristallisation).

APPLICATIONS

- Lavage, nettoyage à sec, récurage, décapage, surfaçage, shampoing, mise en cire (froid ou chaud), spray (textile), etc...

ÉQUIPEMENTS ET ACCESSOIRES OPTIONNELS

- La machine est pourvue d'un raccord pour tuyau d'aspiration des poussières.
- Equipements de protection individuelle.

INTERDICTIONS

- N'utiliser que des disques appropriés pour le fonctionnement correct de la machine.
- Cette machine n'est pas conçue pour le ramassage de poussières dangereuses.



SÉCURITÉ DES PERSONNES

- L'utilisateur du matériel doit être initié au maniement du nettoyeur monobrosse, ainsi qu'aux règles de sécurité.
- Le port de chaussures de sécurité, casque, gants, lunettes et protections auditives est obligatoire.
- Eloigner les enfants et les animaux de la zone de travail.
- Débrancher systématiquement la machine pour toute opération de maintenance (vidange du réservoir, changement d'accessoires, nettoyage...).
- La machine ne doit pas être utilisée, ni rangée, à l'extérieur ou dans un environnement humide.
- Utiliser uniquement les disques fournis avec l'appareil.
- Il est essentiel que les équipements soient correctement montés et utilisés conformément aux normes de sécurité actuelle. Lors de l'utilisation de la machine, veiller toujours à ce que toutes les précautions nécessaires soient prises pour garantir la sécurité de l'opérateur et de toute autre personne qui pourrait être concernée.
- Ne pas toucher les pièces en rotation.
- Ne jamais tirer sur le câble d'alimentation pour débrancher la machine, la lever ou la déplacer.
- Maintenir le câble d'alimentation loin des parties actives de la machine.
- Ne pas utiliser la machine sur des sols en pente.
- Ne pas utiliser la machine sous l'effet de médicaments, d'excitants ou de boissons alcoolisées.



SÉCURITÉ LIÉE À L'ENVIRONNEMENT

- S'assurer que le champ de travail est parfaitement dégagé, bien éclairé et ne présente aucun risque.
- Balayer au préalable la zone à nettoyer.
- S'assurer de l'absence de câbles électriques, tuyaux, ferraille ou tout autre objet dans la zone de travail.
- En cas d'incident, couper l'alimentation électrique au compteur.



MANUTENTION - TRANSPORT

Manutention

- Système Flex: bras de commande repliable pour un stockage minimum.
- Enrouler le câble d'alimentation le long du bras de commande.



Transport

- Caler et sangler la machine pour l'empêcher de rouler, glisser ou basculer.



MONTAGE ET DEMONTAGE DES DISQUES

- Lors du montage ou démontage des disques, l'alimentation électrique de la machine doit être coupée.
- La poignée de la machine doit être en position verticale.
- Basculer la machine vers l'arrière.

Montage et démontage des disques

- Mettre en place le disque à utiliser suivant le travail souhaité.



Accessoires disques

Disques	Application	Référence
Pad blanc	Polissage, lustrage, cirage	78000700
Pad rouge	Nettoyage à sec	78000710
Pad vert	Récurage à sec ou à l'eau	78000720
Pad noir	Décapage à l'eau	78000730
Peau de mouton	Lustrage, cirage	78000740
Tissu synthétique vert	Dépolissage	78000750
Laine acier inox	Cristallisation, dépolissage	78000760



OPÉRATIONS PRÉLIMINAIRES

- Mettre éventuellement le produit adéquat dans le réservoir.
- Placer le panneau de signalisation pour avertir de l'opération de nettoyage pouvant entraîner un sol glissant.





CONTRÔLES AVANT MISE EN ROUTE

- S'assurer que le voltage du réseau est identique à celui de la plaque machine.
- Brancher obligatoirement la machine sur un réseau équipé d'un disjoncteur différentiel résiduel de 30 mA avec mise à la terre.
- Si le réseau est non conforme, utiliser un cordon différentiel 16A - 30 mA.
- S'assurer que la section du câble prolongateur soit suffisante : 3 x 2,5 mm² jusqu'à 50 m pour 230V avec prise 2 P+T
- S'assurer que le câble d'alimentation pende de manière lâche et sans contrainte.
- Régler l'inclinaison du bras de commande.



1 Position horizontale : à utiliser lors du basculement de la machine pour permettre l'accès aux disques, ou pour un encombrement de stockage minimum.

2 Positions de travail : le bras de commande réglable permet de disposer de plusieurs hauteurs de travail, pour un meilleur confort.



MISE EN ROUTE

- Brancher la machine.
- La mise en route répond à une manipulation très précise sécurisée par un bouton-poussoir «C» prévu à cet effet et par obligation de positionner les deux mains «A» et «B» sur la poignée de commande.



UTILISATION...

- Guider la machine à l'aide de la poignée de manoeuvre, le doigt reste toujours appuyé sur le bouton-poussoir «C».



4

...UTILISATION

- Partir du fond de la pièce à nettoyer, près du mur.
- La zone d'évolution doit toujours être mouillée.
- Effectuer un mouvement de balayage droite-gauche-droite. Le mouvement d'avant en arrière se fait naturellement en laissant venir la machine vers soi. Immobiliser la machine pour nettoyer un endroit plus difficile.
- Si la machine a tendance à aller vers la gauche, soulager légèrement la poignée pour la stabiliser. Si la machine va vers la droite, baisser la légèrement.

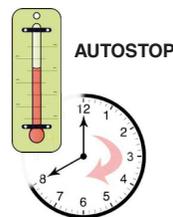


- Si un produit a été dilué dans le réservoir de la machine, vider le réservoir et le remplir à l'eau claire. Rincer abondamment plusieurs fois pour qu'il ne subsiste aucune trace de produit au sol.

Cristallisation : cette opération nécessite l'utilisation d'un liquide spécial et la mise en place sur la machine d'une gueuse (*poide* de 10 kg) pour augmenter la pression au sol.



Nota : La machine est équipée d'un système «autostop», qui stoppe la machine automatiquement en cas de surchauffe. Attendre 40 minutes avant de remettre la machine en marche.



TRUCS ET ASTUCES

- Un produit est toujours plus efficace s'il est utilisé avec de l'eau chaude et dilué à la bonne dose.
- Il est inutile de mettre une concentration trop forte de produit dans l'eau. Le résultat n'est pas meilleur et il sera plus difficile pour rincer.



ARRÊT ET FIN DES TRAVAUX...

- Relâcher le bouton-poussoir «C» sur la poignée de commande.
- Débrancher la machine.
- Démontez et nettoyez les accessoires et le dessous de la machine.



5

...ARRÊT ET FIN DES TRAVAUX

- Vidanger le réservoir et enrouler le câble sur ses supports.
- Rabattre le bras de commande sur le carter moteur de la machine.
- Stocker à l'abri des intempéries.



VÉRIFICATIONS JOURNALIÈRES

- Vérifier l'état du cordon électrique et des connecteurs électriques.



ENTRETIEN RÉGULIER

Par LEROY MERLIN

contrôles effectués à chaque retour du matériel :

- Fonctionnement des commandes (*boutons marche/arrêt, bras de commande*).
- Etat général de l'appareil et essais de fonctionnement.



PANNES ET RÉPARATIONS

- En cas de panne, ne pas procéder à des réparations. Prévenir votre magasin LEROY MERLIN.



NETTOYAGE

- Nettoyer la machine au moyen d'une éponge humide et d'un chiffon. Nettoyeur haute pression proscrit.
- Préserver les composants électriques lors du lavage (*moteur, commutateur*).



CONTEXTE RÉGLEMENTAIRE

Les règles et normes ci-après sont applicables dans le cas d'une utilisation normale du matériel:

- Directive prescriptions minimales de sécurité et de santé pour l'utilisation par les travailleurs, au travail d'équipements de travail 89/655/CEE.
- Directive protection de la santé et de la sécurité des travailleurs contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail et autres réglementations concernant la sécurité 98/124/CE et 99/92/CE.
- Directive déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) et à sa transposition au droit national, le nettoyeur monobrosse qui n'est plus utilisable doit faire l'objet d'une collecte sélective et être traité d'une manière respectueuse de l'environnement 2002/96/CE.

Cet équipement a été destiné et fabriqué dans le respect des normes européennes suivantes:

- IEC 60335-1 2001 2002/a2:2006
- IEC 60335-2-67:2002/A1:2005
- EN 55014-1:2006
- EN 55014-2:1997+A1/A2:2007
- BS EN 50366:2003