 Pour une information plus complète consulter la notice du constructeur

NETTOYEUR HAUTE PRESSION 200/230 bars



GX 340/200/15
HD 901 B
HD 1040 B
HD 1050 B



SPECIFICATIONS TECHNIQUES

	GX 340	HD 901 B	HD 1040 B	HD 1050 B
• Puissance :	8,1 kW	6,6 kW	8,1 kW	9,6 kW
• Pression :	200 b	200 b	210 b	230 b
• Débit :	900 l/h	750 l/h	850 l/h	930 l/h
• Ø mini arrivée eau :	19 mm	19 mm	19 mm	19 mm
• Poids :	85 kg	54 kg	60 kg	66 kg
• Dimensions en mm (L x h x l) :	920x620x700	1045x582x670	1045x582x670	1044x549x662
• Carburant :	Essence sans plomb			
• Vol. réservoir :	6,5 l	6 l	6,5 l	6,5 l
• Niveau sonore :	93 dB (A)	90 dB (A)	93 dB (A)	93 dB (A)

APPLICATIONS

- Nettoyage d'engins, véhicules et matériel.
- Préparation et entretien des façades et toitures (mousse, lichen...).
- Nettoyage de toutes surfaces, bassins, piscines, terrasses, sols béton...

EQUIPEMENTS ET ACCESSOIRES OPTIONNELS

- Kit de sablage (sablage à l'eau + sable).
- Kit de débouchage (débouchage-curage).
- Equipements de protection individuelle.

INTERDICTIONS

- Ne pas utiliser l'appareil avec d'autres produits que de l'eau ou les agents nettoyants préconisés.
- Ne jamais aspirer de l'eau d'un réservoir d'eau potable, des solvants, des diluants ou de l'essence.



SÉCURITÉ DES PERSONNES

- L'utilisateur du matériel doit être initié au maniement du nettoyeur haute pression, ainsi qu'aux règles de sécurité.
- Le port de casque, protection auditive, visière, tenue imperméable, chaussures de sécurité est obligatoire.
- Ne pas utiliser l'appareil à proximité d'autres personnes à moins qu'elles ne portent des vêtements de protection.
- Ne pas diriger le jet contre vous-même ou d'autres personnes pour nettoyer des vêtements ou des chaussures.
- Ne pas bloquer la gâchette du pistolet.
- Ne pas maintenir l'objet ou la pièce à nettoyer avec le pied.
- Ne pas déplacer le chariot pompe en marche.
- Ne pas mettre la main à la sortie de la lance pour tester la pression.
- Ne jamais tenter de déboucher la buse quand le nettoyeur HP est en marche.
- Ne jamais resserrer un raccord sous pression.
- Toujours faire tomber la pression avant de changer d'équipement.
- Ne pas faire le plein avec le moteur en marche, ni fumer pendant l'opération.
- Ne pas toucher les éléments chauds du moteur (silencieux) pendant et après utilisation.



SÉCURITÉ LIÉE À L'ENVIRONNEMENT

- Identifier les installations électriques avec absence de tension.
- Protéger tout ce qui pourrait être endommagé par les projections d'eau.
- Baliser le chantier en aire de nettoyage.
- Contrôler qu'il n'y a pas de ligne sous tension au dessus de la zone de travail.
- S'assurer de l'absence de matières inflammables à proximité du nettoyeur HP.
- Utiliser toujours le nettoyeur HP dans un endroit bien ventilé.
- Arrêter le moteur lors du ravitaillement en carburant.
- Veiller à faire le plein dans un endroit approprié et utiliser un entonnoir pour éviter tout déversement polluant.
- Si du carburant est renversé, essuyer la machine. Si les vêtements sont imprégnés, les changer.



MANUTENTION - TRANSPORT

- Manutentionner en faisant rouler le nettoyeur.
- Eviter de transporter l'appareil réservoir plein.
- Fermer le robinet d'essence.
- Lors du transport, arrimer solidement pour empêcher le basculement du nettoyeur.



CONTRÔLES PRELIMINAIRES

- Placer l'appareil sur une surface plane et en position stable.
- Contrôler le niveau d'huile de la pompe et du réducteur (suivant modèle) par le biais des voyants transparents. Le niveau ne doit pas se trouver en dessous du milieu du voyant.



Voyant d'huile pompe



Voyant d'huile réducteur (suivant modèle)



Jauge huile moteur

- Contrôler le niveau d'huile moteur à l'aide de la jauge.
- Remplir le réservoir d'essence sans plomb.
- Vérifier que les bouchons d'huile et d'essence sont bloqués et l'absence de fuite.
- N'utiliser que des flexibles dont la pression maximale admissible, gravée sur l'un des embouts, est supérieure à la pression fournie par le générateur.
- Ne jamais monter un flexible présentant des cloques ou gonflements, une armature ou un embout endommagé.



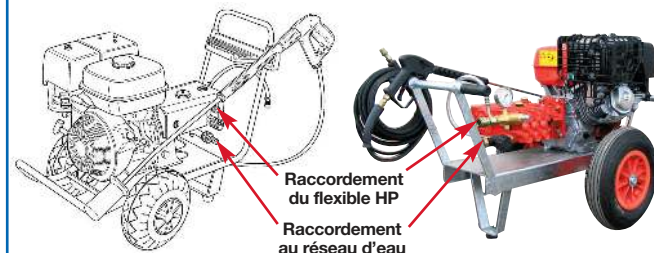
MONTAGE ET DÉMONTAGE DES FLEXIBLES

Montage

- Visser l'embout tournant du flexible haute pression sur le pistolet.
- Raccorder l'autre extrémité du flexible sur la machine (machine à l'arrêt).
- Installer le tuyau d'alimentation d'eau sur le raccord fourni avec la machine.
- Ne pas mettre un tuyau de diamètre inférieur au raccord fourni.

Modèle HD

Modèle GX



Raccordement du flexible HP
Raccordement au réseau d'eau

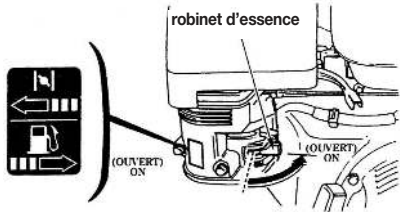
Démontage

- Arrêter l'appareil et couper l'alimentation d'eau.
- Débrancher les tuyaux et flexibles sur la machine et au niveau du pistolet.

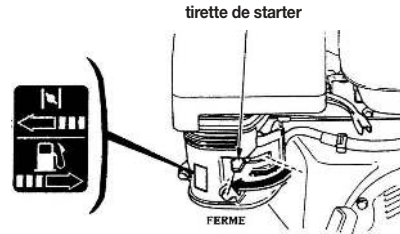


MISE EN ROUTE

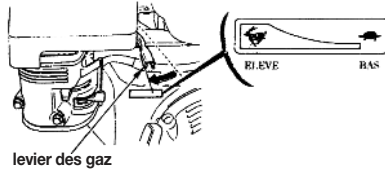
- Placer le robinet d'essence sur la position "ON" (ouvert).



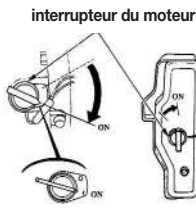
- Mettre la tirette du starter sur la position de fermeture.
- NOTA :** Ne pas utiliser le starter lorsque le moteur est chaud ou lorsque la température atmosphérique est élevée.



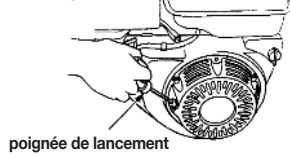
- Déplacer le levier des gaz légèrement vers la gauche.



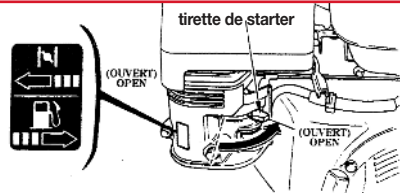
- Mettre l'interrupteur du moteur sur la position marche (ON).



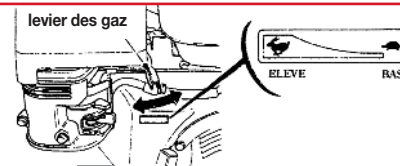
- Tirer la poignée de lancement jusqu'à ce que l'on sente une résistance, puis la tirer d'un coup sec.
- PRECAUTION :** Ne pas laisser la poignée de lancement revenir brutalement contre le moteur. La ramener lentement pour éviter tout dommage du démarreur.



- Lorsque le moteur commence à chauffer, mettre la tirette de starter sur la position d'ouverture.



- Mettre le levier des gaz en position maximum.



UTILISATION

- Ouvrir le réseau d'alimentation d'eau.
- Régler la pression et le débit à l'aide du variateur (selon modèle).
- Saisir le pistolet muni de sa lance dirigée vers la surface à traiter.
- Appuyer sur la gâchette.
- Laver les surfaces horizontales en avançant.
- Le travail peut être interrompu en relâchant le pistolet, le système by-pass permettant à la pompe de tourner sans pression. Au delà d'un arrêt supérieur à 3 minutes, il est impératif d'arrêter le nettoyeur afin d'éviter l'échauffement de l'eau en circulation.



ARRÊT ET FIN DES TRAVAUX

- Relâcher le pistolet.
- Mettre le levier des gaz en position de ralenti.
- Mettre l'interrupteur du moteur en position "OFF".
- Fermer le robinet d'arrivée d'eau.
- Libérer la pression en appuyant sur la gâchette du pistolet.
- Fermer le robinet d'essence.
- Débrancher les tuyaux et flexibles.
- Enrouler et ranger le flexible.
- Nettoyer la machine.
- Stocker dans un endroit clos à l'abri du gel.



VÉRIFICATIONS JOURNALIÈRES

- Contrôler les niveaux d'huile, moteur, réducteur et pompe.
- Vérifier le bon fonctionnement de l'interrupteur moteur.
- Vérifier l'usure de la corde du lanceur.
- Vérifier le serrage et l'étanchéité du réservoir de carburant.
- Vérifier l'état des tuyaux et flexibles.



ENTRETIEN RÉGULIER...

Par le client

- Nettoyage du filtre à eau.

Par LOXAM

contrôles effectués à chaque retour du matériel :

- Nettoyage ou remplacement des filtres à eau et essence.
- Fonctionnement des commandes (lanceur, accélérateur, starter, interrupteur moteur, gâchette de pistolet...).
- Etat général de l'appareil.
- Essais de fonctionnement.
- Vérification des roues, fixation serrage.
- Vérification des tuyaux et flexibles.
- Vérification de l'état et du fonctionnement de la lance haute pression.
- Contrôle de la pression de service.

...ENTRETIEN RÉGULIER

tous les six mois, en plus des contrôles précédents :

- Remplacement de l'huile moteur.
- Remplacement du filtre à carburant.
- Nettoyage ou remplacement du filtre à air.
- Purge du réservoir de carburant.
- Nettoyage ou remplacement de la bougie d'allumage.



PANNES ET RÉPARATIONS

- En cas de panne, ne pas procéder à des réparations.
- Prévenir votre agence LOXAM.**



NETTOYAGE

- Protéger la bougie moteur.
- Procéder au nettoyage de l'appareil au jet sous pression par balayage rapide.



CONTEXTE RÉGLEMENTAIRE

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

- Sécurité de l'outillage. Concepts fondamentaux. Principes généraux de projet. Spécifications et principes techniques - EN 292 2ème partie.
- Sécurité relative à l'émission de perturbations électromagnétiques :
 - EN 61100-3-2
 - EN 60555-3
 - EN 55014 (4.1-4.2-4.6)
- Sécurité relative à l'émission de perturbations électromagnétiques - EN55104
- Selon les dispositions suivantes :
 - 73/23/CEE, 89/392/CEE, 91/368/CEE, 93/44/CEE, 89/336/CEE, 92/31/CEE, 93/68/CEE



ENVIRONNEMENT

	GX 340	HD 901 B	HD 1040 B	HD 1050 B
Emission de CO ² en g/h	7598	6191	7598	9005
en g/kWh	(938)	(938)	(938)	(938)

Ces valeurs basées sur la puissance maxi des moteurs sont données à titre indicatif.