

# PW-H101



Les nettoyeurs haute pression à eau chaude **PW-H101** appartiennent à la dernière génération de nettoyeurs haute pression. Ils peuvent atteindre des pressions de travail allant jusqu'à 200 bars, ce qui est idéal pour éliminer les saletés tenaces.

Utilisant jusqu'à **60 % de plastique recyclé et jusqu'à 90 % de pièces recyclables**, le PW-H101 se montre clairement en faveur de l'environnement.

La machine, composée de matériaux robustes et durables, est conçue pour réduire la consommation de diesel, d'énergie et de détergent.

Ce nettoyeur haute pression à eau chaude est disponible en version **PLUS** et en version **AUTOMATIC**. (voir p. 7)  
Ce dernier modèle permet à l'utilisateur de choisir parmi 3 phases de nettoyage préprogrammées. Lorsqu'une phase de nettoyage est sélectionnée, les performances de la machine sont automatiquement adaptées aux besoins spécifiques de nettoyage.

## CARACTÉRISTIQUES



Conception et fonctionnement circulaires



Pompe unique



Conception modulaire



Tout terrain



Brûleur exclusif



8h d'utilisation



DIAD (Injection directe de détergent et d'anti-calcaire)



Écran numérique



MSC - contrôle sécurité multifonctions



**AUTOMATIC** (uniquement dans la version **AUTOMATIC**)

## SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

- La machine est fabriquée à partir d'un cadre en acier peint et d'un capot de protection anti-chocs doté de 4 grandes roues.
- L'accès aux composants de la machine pour les réglages et le ravitaillement en carburant est facilité grâce à un capot avant repliable.
- **MODE ÉCO** : la température de l'eau est automatiquement réglée sur 60 °C. Cela permet de réduire de 25 % la consommation de carburant et les émissions nocives.
- Écran numérique reprenant plus d'informations pour une utilisation plus intuitive et un nettoyage plus efficace.
- Contrôle de la pression en continu.
- Réservoir de carburant robuste de grande capacité (25 L) avec un bouchon de protection rouge et un espace de rangement pour le pistolet, la lance et le tuyau.
- Espace de rangement pour les buses et les petits accessoires.



3.8007.TBAP40309



3.8007.IPIP40022



3.8007.LCLC40035



3.8007.UGLN02303

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Brûleur en acier inoxydable de 100 kW. La brûleur peut être ouverte par le haut pour faciliter le nettoyage.
- Moteur quadripolaire asynchrone refroidi par air équipé d'une protection thermique, classe S1 et nécessitant peu d'entretien.
- Indication du niveau de carburant sur le réservoir (tuyau transparent)
- Pompe radiale avec pistons céramiques et tête de pompe en laiton.
- Manomètre.
- Pression de service réglable.
- Réservoir d'adoucissant d'eau : 2 L
- DTS : Arrêt total avec temporisation - Dispositif qui arrête la machine 30'' (secondes) après la fermeture du pistolet.
- MLC : Contrôle des micros fuites.
- FLC : Contrôle de niveau de carburant - Système qui détecte et prévient du niveau de carburant.
- DRP : Protection contre la marche à sec.
- NCC : Contrôle de l'obstruction de la buse hp - Arrête la machine si la buse HP est obstruée.
- HBLS : Signaux LED très lumineux.
- MCL : Indicateur de maintenance LED - Il indique quand la machine doit être révisée.
- DIAD : la technologie garantit le dosage de détergents précis et souhaité.
- FPS : Clapet anti-retour - Dispositif qui arrête la machine après 60 minutes d'écoulement d'eau continu.
- IBD : Système de pré-ventilation du brûleur - Pour éviter les émissions de fumées au démarrage.
- WHC : Compte d'heures - Permet de comptabiliser les heures de fonctionnement de la machine.
- LCPU : Système anti-calcaire - Protège contre les dépôts de calcaire et la corrosion.
- DTSC : Température numérique ultra précise - contrôle du stabilisateur.
- FCS : Système de contrôle de flammes infrarouge - Dispositif qui arrête la machine en cas d'anomalies dans le brûleur.
- ALC : Contrôle du niveau anti-calcaire.
- TL : Voyant lumineux LED permettant d'atteindre la température.
- Écran numérique.
- Voyant LED indiquant le niveau de produit chimique.

## TYPES

Code	Description	bar	l/u	°C	kW	V	Hz	A	tpm	l	m	l	mm	kg
3.105.393	PW-H101+ 200/21	30 - 200	1260	30 - 140	8,5	3x 400 V	50	16,6	1400	25	10	22	1100 x 750 x 900	172
3.105.398	PW-H101+ 200/21 AUTOMATIC	30 - 200	1260	30 - 140	8,5	3x 400 V	50	16,6	1400	25	10	22	1100 x 750 x 900	172

## ACCESSOIRES EN STANDARD

Code	Description du produit
3.8007.TBAP40309	Tuyau haute pression (5/16") : 10 m pour ≥ 17/min
3.8007.IPIP40022	Pistolet résistant à la chaleur G6000 avec baïonnette
3.8007.LCLC40035	Lance en acier inoxydable de 900 mm avec baïonnette (sans gicleur)
3.8007.UGLN02303	Gicleur HP pour lance - 15065

## ACCESSOIRES EN OPTION

Code	Description du produit
3.8007..KTRI40593	Kit complet : Dévidoir haute pression avec 20 m tuyau haute pression inclus
3.8007.LCPR40039	Canon à mousse (professionnel) 1 l
3.8007.LCPR40206	Lance rotative Turbo 065
3.8007.PRCH40039	6 x 1 l traitement anti-calcaire
op aanvraag	Lance hydrobrosse fixe