

# COMPACT & POLYVALENT



**PW-H21**

# PW-H21

## NETTOYEURS HAUTE PRESSION EAU CHAUDE

La nouvelle gamme **PW-H21** est la synthèse de notre expertise en nettoyeurs haute pression, des machines conçues pour délivrer des performances optimales dans un format compact.

La gamme de nettoyeurs haute pression eau chaude **PW-H21** comprend trois versions distinctes : **EASY**, **VALUE** et **PLUS**.

Chaque version a été pensée pour offrir un maximum d'efficacité en fonction des besoins des utilisateurs.



# EASY



Monophasé



Pompe AXIALE

# VALUE



Monophasés  
& Triphasés



Pompe Radiale -  
A BIELLES



Thermostat

# PLUS



Monophasés  
& Triphasés



Pompe Radiale -  
A BIELLES



Thermostat



Leds de contrôle  
maintenance ou  
pannes



Système AMSC :  
Contrôle de sécurité  
multifonctionnel avancé

**NETTOYAGE  
OPTIMAL DANS  
UN DESIGN MINI**



## UTILISATION

# UNE SOLUTION ADAPTÉE A DE NOMBREUX BESOINS

La gamme de nettoyeurs haute pression eau chaude **PW-H21** est conçue pour délivrer des **performances maximales** sur un large panel d'applications.

Polyvalent et efficient dans de multiples secteurs d'activité : Automobile ; HORECA ; Bâtiment ; Entreprises de Propreté (EP).

La gamme **PW-H21** est la réponse à de nombreuses problématiques de nettoyage.





AMSC  
CONTRÔLE DE SÉCURITÉ  
MULTIFONCTIONNEL AVANCÉ

# CONTRÔLE TOTAL DE VOTRE NHP

Le **PW-H21** version "**PLUS**" est équipé de série du système électronique AMSC - "Advanced Multifunction Safety Control" : Maintenance préventive & Alertes.



- **DTS** Gestion TOTAL STOP temporisé
- **MLC** Contrôle des micro fuites
- **NCC** Contrôle du colmatage des buses H.P.
- **FPS** Contrôle préventif d'inondation
- **WHC** Compteur horaire
- **IASF** Arrêt automatique intelligent
- **DRP** Protection contre le fonctionnement à sec
- **IBD** Gestion allumage chaudière différé
- **MCL** Led alerte MAINTENANCE
- **FLC** Led alerte MANQUE FIOUL
- **HBLS** Led alerte NHP EN DEFAUT

# PERFORMANCES OPTIMALES

Des performances exceptionnelles grâce à sa chaudière à haute efficacité : parois INOX; Serpentin étiré à froid sans soudure ; Fonds réfractaire haute densité (breveté).

Avec une pompe A BIELLES (versions VALUE & PLUS) à culasse laiton et pistons céramiqués, performances et longévité garanties .

Chaudière haute efficacité

Pompe radiale A BIELLES

# ***SIMPLE D'UTILISATION***

# DESIGN INTUITIF

La gamme de NHP eau chaude **PW-H21** a été conçue pour une ergonomie maximale et une simplicité d'utilisation : Support de lance et prédisposition pour installer un enrouleur de flexible HP ; Capot avant pour un accès rapide aux composants sensibles et crépine d'aspiration de détergent.

Capot avant pour faciliter l'accès aux composants sensibles

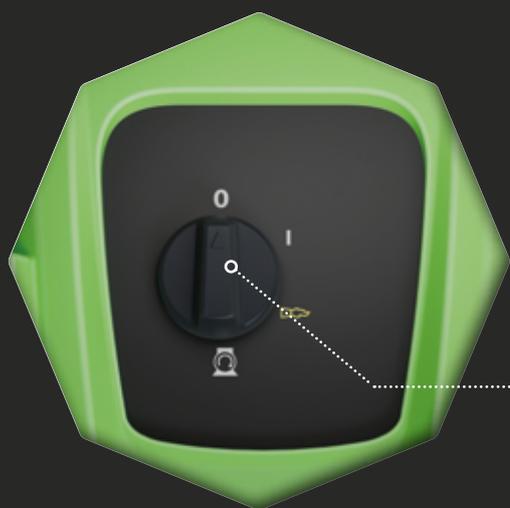
Support de lance

Support enroulement flexible HP



# FACILITÉ D'UTILISATION & CONTRÔLE PERMANENT

Les NHP PW-H21 d'ICA ont été conçus pour faciliter la vie des utilisateurs. 3 versions avec des fonctionnalités distinctes : "EASY" / "VALUE" / "PLUS"



## VERSION EASY

- ▶ Bouton de commande à 3 positions : Arrêt / Marche Eau Froide / Allumage Chaudière



## VERSION VALUE

- ▶ Bouton de commande à 3 positions
- ▶ + Thermostat, bouton de réglage température (3 modes)



## VERSION PLUS

- ▶ Bouton de commande à 3 positions
- ▶ + Thermostat, bouton de réglage température (3 modes)
- ▶ + Leds d'alertes système AMSC

# MOBILITE MAXI

Maniabilité optimisée : Roue avant pivotante avec frein de parking ; supports d'aide au basculement pour passer des obstacles facilement (ex. trottoirs).



Roues grand diamètre



Roue pivotante avec frein



Supports d'aide au basculement pour passer des obstacles



**COMPACTE**

La gamme **PW-H21** combine performances  
et encombrement mini.

***DIMENSIONS***  
**80x61x85 cm** (LxIxH)

# PW-H21 EASY

PUISSANCE & POLYVALENCE EN TOUTE SIMPLICITÉ

## ITS

Système  
TOTAL STOP Direct

## IBD

Pré-ventilation  
Chaudière

## ATC

Système de  
stabilisation température



1 seul bouton de contrôle :  
Off / Marche en Eau Froide /  
Allumage Chaudière

Moteur à refroidissement  
par air, faible émission  
sonore.

Chaudière haute efficacité :  
corps de chaudière INOX ;  
Serpentin acier étiré à froid

Pompe AXIALE à culasse  
laiton

## DONNÉES TECHNIQUES

### PW-H 135/8 SAB EASY

Référence		IDAC41680
Pression	bar/Mpa	135 / 13,5
Débit	l/h	500
Température de l'eau sortie Chaudière	°C	max 80
Alimentation électrique	Ph-V-Hz	1-230/50
Puissance absorbée	kW	2,5
Nb de pôles moteur - Vitesse de rotation	tr/min	2-2.800
Système Total Stop		TOTAL STOP Direct
Pompe / Culasse / Pistons		Axiale / Laiton / INOX
Puissance Chaudière	kW	35
Consommation de carburant	kg/h	2,8
Réservoir Fioul (GNR / Gasoil OK)	l	15
Réservoir de détergent	l	Injecteur By-pass + Crépine d'aspiration depuis un bidon externe
Distribution de détergent		Basse pression
Dimensions (L x l x H)	cm	80x61x85
Poids	kg	63



TENNANT COMPANY  
10-14 Rue de Rome  
CS 13508 Tremblay-En-France  
95709 ROISSY CDG Cedex1

[www.ica.eu.com](http://www.ica.eu.com) | Tél. :+33 (1) 49 90 50 00  
[frtenant@tenantco.com](mailto:frtenant@tenantco.com)

