

ヘビーデューティー / ホット&スチーム 高温水高圧洗浄機

# ジェットマン PWH2016D

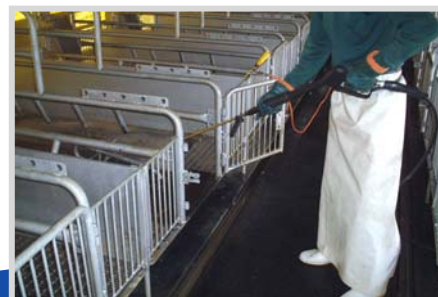
- 耐久性に優れた効率の良い水平三連プランジャーポンプ式。  
常温水吐出、高温水吐出、スチーム吐出\*の3モード。高圧での洗剤吐出も可能です。
- ボイラー燃焼コントロールを、従来のサーモスタット式から温度センサーと基板による電子制御式に変更。吐出温度の変動を最小に抑えることで、吐出温度が安定するだけでなく燃焼効率もアップ。
- 赤外線によるフレームコントロールシステムで、万が一の燃焼不良の際はボイラーへの燃料供給を停止します。
- ステンレススチール製ヒートコイルを採用。
- オイル交換の時期になるとサービスランプが自動で点灯。適切にメンテナンスができ、ポンプトラブルを未然に防止します。
- 湯水運転防止機能やマイクロリーケージコントロールで、ポンプやアンローダーの消耗を防止。
- 燃料ポンプは信頼性、耐久性の高い電磁ポンプを標準採用。
- ポンプとモーターの接続は耐久性、静粛性を高めるフランジ&ジョイント方式。
- 40m コイル採用で、20MPa でも 99℃の高温水吐出が可能です。



▲ 重機の洗浄



▲ 食品工場の洗浄



▲ 畜舎の洗浄

# 特 長

従来よりも二割以上長いコイルの採用で常用温度も高くなり、高圧スチーム洗浄が可能になりました。

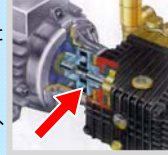
- 脱脂洗浄
- 吐出ホースを延長しての洗浄
- 薬剤を必要とする洗浄 ……など、洗浄作業の効率を大幅に改善します。

## ステンレススチール製ヒートコイル



- 耐食性に優れたステンレススチール製ヒートコイルを採用。
- 40mのコイルを採用することで、20MPaの高圧吐出時でも99℃の高温水吐出が可能。
- 電子制御式燃焼コントロールで吐出温度の変動を最小に抑え、燃料効率をアップ。

## フランジ&ジョイント



- ポンプとモーター間の連結に、直結方式ではなくハブとジョイントによるフランジ&ジョイント方式を採用。
- スムーズな回転運動になり、耐久性・静粛性が向上。
- 始動・停止時の慣性モーメントを打ち消して回転軸を保護します。
- モーターの回転運動をピストンの前後運動に変換する際に発生するわずかな振動も常時吸収。

## 三連プランジャーポンプ



- 三連プランジャー式、四極モーター採用によりアクシャルポンプに比べ、効率、耐久性が大幅にアップ。
- ポンプ自体の振動も少なく、音も静か。
- 毎日最大4～6時間の連続使用も可能。

## 標準付属品

- ◆清水ノズル（噴射角15°）……………1個
- ◆ジェットランス（ダブルランス）……………1本
- ◆ガン（デッドマン方式、引き金ロック装置付き）……………1個
- ◆吐水ホース（長さ10m、高圧高温用）……………1本
- ◆多段ニップル（取水口ホース接続用）……………1個
- ◆ホースバンド（蛇口と取水口との接続用）……………2個

## 主な仕様

仕 様		型 式	
		PWH2016D	
		50Hz	60Hz
最大吐出圧力	MPa	20	
最大吐出水量	L/min	15.8	16.2
吐 出 温 度 （ 最 高 可 変	コ ー ル ド	常温	
	ホ ッ ト	99	
	ス チ ーム	140	
ポ ン プ	方 式	セラミックピストン、水平三連プランジャー型油浴式、密閉式自動注油機構	
	回 転 数	rpm	1,400 1,700
モ ー タ ー	電 源	V 3相200	
	出 力	kW 5.5	
	ランニングアンペア	A 22	
伝 動 方 式	フランジアンドジョイント		
取 水 方 式	水道直結（受水タンク内蔵）		
ポ イ ラ ー	コイル材質	ステンレススチール	
	燃 料	軽油 または 白灯油	
	燃料タンク容量	L 25	
洗剤タンク容量	L	16	
電 源 コード 長 さ	m	5	
寸	全 長	mm 1,100	
	全 幅	mm 770	
	全高（ハンドル含む）	mm 900	
重 量	kg	172	

備考：●性能の向上、改善のため上記仕様を予告なく変更することがございますので、あらかじめご了承ください。  
●吐出温度は、環境および使用燃料により変化いたします。

## 現場事例



## 専用洗剤（別売）

商品名	用途	荷姿
ザオウクリーン イーグルクリーナー	汎用	18kg アトロンボックス入り
ザオウクリーン FV-II	動・植物油用	20kg バッグインボックス入り
ザオウクリーン MO-II	鉱物油用	18kg バッグインボックス入り



豊富なアタッチメントを取り揃えております。別途  
**ジェットマン総合カタログ**  
をご参照ください。



## 販売店



## 蔵王産業株式会社

本社 / 〒135-0001 東京都江東区毛利 1-19-5  
TEL:03-5600-0325 FAX:03-5600-0518  
<https://www.zaohnet.co.jp>

### 営業所の所在地および電話番号

札幌/0133-73-8411 横浜/045-866-2221 大阪/06-6971-8011  
仙台/022-378-8840 長野/0268-64-6331 神戸/078-794-3101  
宇都宮/0289-76-1831 新潟/025-286-1811 岡山/086-292-5191  
水戸/029-243-2571 静岡/054-238-0671 広島/082-277-5821  
船橋/047-434-0020 金沢/076-240-8311 高松/087-870-6721  
川越/049-226-1130 名古屋/0568-31-6121 福岡/092-621-6415  
東京/03-5600-0511 京都/075-594-6211 鹿児島/099-269-7021