

# NEW 高圧洗浄機 8/60 電動式

自吸&水道直結 100V



●小型の建設機械・農機具・自動車・壁・床・側溝の洗浄に。

### グリセリン入り圧力計

圧力調整がしやすい大きな圧力計。

### 大きな圧力調整ノブ

握りやすく回転しやすい。

### 大型セレクトスイッチ

電源ON/OFF一目瞭然。

### 丈夫なゴム脚

接地面横向上による安定作業。

### 3連プランジャポンプ

耐久性に優れたポンプ。

### 2WAY式吸水ホース

給水は自吸と水道直結が可能。



※吸水直結ツバ付

コードNo.	<b>HD0860</b>	標準価格	<b>126,000円</b>
吐出量	6.0L/分 (50Hz)・8.0L/分 (60Hz)		
圧力	5.7Mpa (58kgf/cm <sup>2</sup> )		
洗管能力	~φ75mm		
本体質量	15.5kg		
モータ	100V・1.2kW (50Hz)・1.4kW (60Hz)		
高圧ホース	標準付属: 9.5m 最長距離: 39.5m (※)		
標準付属品	1/4"高圧ホース9.5m、バリアブルランス、トリガーガン 吸水ホース組 (1/2"×3m)、オイルゲージ付キャップ、ノズル掃除棒		

※洗剤を混入して吸水はできません。必ず清水をご使用ください。  
※水道直結式で使用される場合は、別販売品 **HD013** 水道直結ホースをご使用いただくか、吸水ホースのストレーナ部を外して水道にお繋ぎください。

### 別販売品

**クイックカブラジョイントM22**  
トリガーガンと洗管ホースの接続用。

**水道直結ホース** 長さ: 5m



コードNo. **HD00135**  
標準価格: **5,500円**

コードNo. **HD013**  
標準価格: **11,700円**

# NEW 高圧洗浄機 8/60P 電動式 洗管仕様

自吸&水道直結 100V



●高圧洗浄機8/60に槽内洗浄と小口径排水管用洗浄に最適な洗浄ガンと洗管ホースをセット。

### グリセリン入り圧力計

圧力調整がしやすい大きな圧力計。

### 2WAYタイプハンドガン

バリアブルノズルを接続して高圧洗浄用のガン、洗管ホースを接続して洗管用のガン、2通りの使い方ができるハンドガン。

### 大型セレクトスイッチ

電源ON/OFF一目瞭然。

### バリアブルノズル脱着式

※バリアブルノズルは直噴と扇状に変換可能。

### 3連プランジャポンプ

耐久性に優れたポンプ。

### 大きな圧力調整ノブ

握りやすく回転しやすい。

### 丈夫なゴム脚

接地面横向上による安定作業。

### 2WAY式吸水ホース

給水は自吸と水道直結が可能。



1/4" N洗管ホースコック無



※吸水直結ツバ付

コードNo.	<b>HD0860P</b>	標準価格	<b>161,000円</b>
吐出量	6.0L/分 (50Hz)・8.0L/分 (60Hz)		
圧力	5.7Mpa (58kgf/cm <sup>2</sup> )		
洗管能力	~φ75mm		
本体質量	15.5kg		
モータ	100V・1.2kW (50Hz)・1.4kW (60Hz)		
高圧ホース	標準付属: 9.5m 最長距離: 39.5m (※)		
標準付属品	1/4"高圧ホース9.5m、バリアブルノズル脱着式 1/4"洗管ホース用ハンドガン(先端SUSワンタッチ) 1/4" N洗管ホースコック無10m 吸水ホース組 (1/2"×3m)、オイルゲージ付キャップ、ノズル掃除棒		

※洗剤を混入して吸水はできません。必ず清水をご使用ください。  
※水道直結式で使用される場合は、別販売品 **HD013** 水道直結ホースをご使用いただくか、吸水ホースのストレーナ部を外して水道にお繋ぎください。

### 別販売品

**バリアブルランス (SUSワンタッチ)**



コードNo. **HD03313**  
標準価格: **35,000円**

配管清掃

07

高圧洗浄機

ねじ切機

切断機

配管工具

アングル加工

溶接治具

リフト・アッパ

高圧洗浄機

管内検査カメラ

ドレンクリーナ

フロン回収・再生

マニホールド

チャージングホース

真空ポンプ

スケール計測器

リークディテクタ

漏えい防止

エアコン洗浄

銅管加工

バーナ

電動式

電動式

エンジン式

防音エンジン式

洗浄ガン

高圧ホース

洗管ホース

アクセサリ

# 高圧洗浄機 14/170

電動式

水道直結式

SUSワンタッチカブラ仕様

三相 200V



●各種工場のライン・容器・タンクの洗浄に。

### 新オートストップ機能

トリガーをはなすと30秒後にモーターが自動停止。空運転を防止できるうえ、モーターの負荷も軽減。

### スイベルジョイント

圧力がかかっても回転するため、ホースのねじれを防止。

### 洗浄剤タンク搭載

洗剤タンク搭載。ガンのレバーを低圧に切り替えるだけで混入可能。

### 高性能3連ブラシポンプ

耐久性の高いセラミックブラシポンプ搭載で、安定した洗浄が可能。

### ホースリール搭載

10mホースの出し入れ、収納がラクラク。

### アンローダバルブ

圧力調整しやすい大きなノブ。

型式	14/170 (50Hz仕様)	14/170 (60Hz仕様)
コードNo.	<b>HD14170E</b>	<b>HD14170</b>
標準価格	<b>396,000円</b>	
吐出量	13.2L/min	14L/min
圧力	14.2MPa (145kgf/cm <sup>2</sup> )	16.7MPa (170kgf/cm <sup>2</sup> )
洗管能力	~φ110mm	
質量	51kg	
モーター	三相 200V・5.1kW 20A以上	
高圧ホース	標準付属: 10m 最長距離: 100m (※)	
標準付属品	3/8"高圧ホース10m、扇形ガン、給水カブラ組 水道直結ホースφ15mm(内径)×10m	

※洗剤を混入して使用する場合は、ホース長10mまででご使用ください。

# 温水洗浄機 15/80H・15/100H

電動式

温水&冷水

水道直結式

三相 200V



●各種工場、畜舎・鶏舎・豚舎の洗浄に。

### 操作パネル

操作スイッチを前面に集めて簡単操作。

### 空焚防止装置

空焚きによる火災を防止。

### 凍結防止用ヒータ

冬場のポンプ凍結を防止するヒータを搭載。

### 給湯機能付き ※給湯用カランは別販売品

手洗い等に使用可能。

### ステンレスボイラ

熱効率の高い特殊ステンレスボイラ採用。

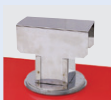
### 貯湯式

シンプル構造で高耐久。

型式	15/80H	15/100H
コードNo.	50Hz <b>HD1508HE</b> 60Hz <b>HD1508H</b>	50Hz <b>HD1510HE</b> 60Hz <b>HD1510H</b>
標準価格	<b>690,000円</b>	<b>843,000円</b>
吐出量	15L/min	
圧力	8.0MPa (80kgf/cm <sup>2</sup> )	10.0MPa (102kgf/cm <sup>2</sup> )
吐出水温	~80°C	
質量	110kg	122kg
モーター	三相 200V・2.2kW 15A以上 (※)	三相 200V・3.7kW 20A以上 (※)
高圧ホース	標準付属: 10m 最長距離: 60m	
燃料タンク容量	35L (ゲージ付)・白灯油 (JIS1号灯油)	
安全装置	モーター過負荷保護装置、空焚防止装置、炎監視装置 凍結防止ヒータ、減圧逆止弁、安全弁	
標準付属品	3/8"温水用高圧ホース10m、扇形ガン	

※電気設備が適切な容量であることをご確認ください。

### 別販売品



### 煙突防水カバー

コードNo. **HD02014**

標準価格: **18,700円**



### 給湯用カラン

コードNo. **HD02015**

標準価格: **16,800円**

# 高圧洗浄機 10/100G エンジン式

自吸式 水道直結 要別販売品 配管洗浄 要別販売品



● 小型の建設機械・農機具・自動車・壁・床・側溝の洗浄に。

### 軽量・小型で高性能

軽量・小型設計で持ち運び可能。コンパクトながら10L/分・10MPaの高性能。

### アンローダバルブ

ポンプ&モータを保護。

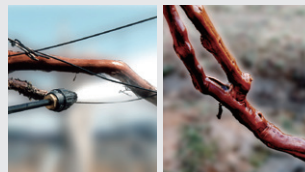
### ブランジャポンプ

耐久性を備えた高性能3連ブランジャポンプ搭載。

### エア抜きバルブ

バツグンの自吸能力。

### 豊富な別販売品



別販売品のターボガンを使用すれば果樹の皮むきにも最適。

コードNo.	<b>HD1010G3</b>	標準価格	<b>166,000円</b>
吐出量	10.0L/分		
圧力	10.0MPa (102kgf/cm <sup>2</sup> )		
洗管能力	~φ110mm		
質量	26kg		
エンジン	2.9kW		
高圧ホース	標準付属: 10m 最長距離: 60m		
燃料タンク	容量: 3.1L		
標準付属品	1/4"高圧ホース10m、トリガーガン、バリアブルランス 吸水ホース3m、ストレーナ		

### 別販売品



水道直結ホース 長さ: 5m

コードNo. **HD013**

標準価格: **11,700円**

# 高圧洗浄機 13/150G・GA エンジン式

自吸式 SUSワンタッチカプラ仕様 水道直結 要別販売品 配管洗浄 要別販売品



● 建設機械・自動車・船底・貯水槽・壁・床面・側溝・農機具等の洗浄、塗装剥離に。

### バリアブルガン



直噴射



扇形噴射

幅広い洗浄に対応するバリアブルガンを標準装備。直噴と扇形の2パターンの噴射が可能。

### 幅広い洗浄能力

車から大型建設機械まで幅広い洗浄が可能。高圧力なので塗装剥離にも使用可能。

### ブランジャポンプ

耐久性を備えた高性能3連ブランジャポンプ搭載。

### アンローダバルブ

ポンプ&モータを保護。

### 自動エア抜きバルブ

面倒なエア抜き作業が不要。

型式	13/150G	13/150GA	PS洗管ホースセット
コードNo.	<b>HD1315G2</b>	<b>HD1315GA</b>	
標準価格	<b>308,000円</b>	<b>391,000円</b>	
吐出量	13.0L/分		
圧力	14.7MPa (150kgf/cm <sup>2</sup> )		
洗管能力	~φ110mm		
質量	29.4kg		
エンジン	3.7kW		
高圧ホース	標準付属: 20m 最長距離: 100m		
燃料タンク	容量: 3.1L		
標準付属品	バリアブルガン 3/8"高圧ホース20m 吸水ホース組3m 余水ホース3m	バリアブルガン 3/8"高圧ホース20m 吸水ホース組3m 余水ホース3m 1/4"PS洗管ホースねじ式20m 1/4"逆噴射ノズLM型	

### 別販売品



水道直結ホース 長さ: 5m

コードNo. **HD013**

標準価格: **11,700円**

配管清掃

07

高圧洗浄機

ねじ切機

切断機

配管工具

アングル加工

溶接治具

リフト・アッパー

高圧洗浄機

管内検査カメラ

ドレンクリーナー

フロン回収・再生

マニホールド

チャージングホース

真空ポンプ

スケール計測器

リークディテクタ

エアコン洗浄

銅管加工

バーナー

エンジン式

電動式

エンジン式

防音エンジン式

洗浄ガン

高圧ホース

洗管ホース

アクセサリ



# 高圧洗浄機 12/80G・GA エンジン式

自吸式

SUSワンタッチカプラ仕様

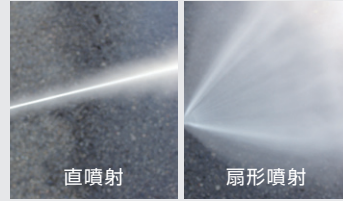
水道直結  
要別販売品

配管洗浄  
要別販売品

●小型の建設機械・農機具・自動車・壁・床・側溝の洗浄に。



## バリエブルガン



幅広い洗浄に対応するバリエブルガンを標準装備。直噴と扇形の2パターンの噴射が可能。

## 高耐久設計・長寿命

低速エンジン・ポンプ採用の高耐久設計で長寿命。

## ブランチポンプ

耐久性を備えた高性能3連ブランチポンプ搭載。

## 圧力計

針が安定し、見やすいグリセリン入り圧力計。

## エア抜きバルブ

エア抜きバルブを備え、バツグンの自吸能力。

型式	12/80G	12/80GA	PS洗管ホース セット
コードNo.	HD1208G2	HD1208GA	
標準価格	218,000円	300,000円	
吐出量	13.0L/分		
圧力	7.8MPa (80kgf/cm <sup>2</sup> )		
洗管能力	~φ110mm		
質量	29kg		
エンジン	3.7kW		
高圧ホース	標準付属: 10m 最長距離: 100m		
燃料タンク	容量: 3.1L		
標準付属品	バリエブルガン 3/8"高圧ホース10m 吸水ホース組3m	バリエブルガン 3/8"高圧ホース10m 吸水ホース組3m 1/4"PS洗管ホースねじ式20m 1/4"逆噴射ノズルM型	

## 別販売品



水道直結ホース 長さ: 5m

コードNo. HD013

標準価格: 11,700円

# 高圧洗浄機 12/80GP エンジン式 洗管仕様

自吸式

SUSワンタッチカプラ仕様

水道直結  
要別販売品



●一般家庭・小口径の排水管洗浄に。



## 小口径管内洗浄

ハンドガンの開閉で曲りを通過。すべりの良いSUS洗管ホースが標準付属。

## 2wayタイプハンドガン

幅広い洗浄に対応。直噴と扇形の2パターンの噴射が可能。



バリエブルノズルを接続してショートタイプのガン、洗管ホースを接続して洗管用のガン、2通りの使い方ができるハンドガン。

## ブランチポンプ

耐久性を備えた高性能3連ブランチポンプ搭載。メンテナンスも簡単。

## 高耐久設計・長寿命

低速エンジン・ポンプ採用の高耐久設計で長寿命。

## 圧力計

針が安定し、見やすいグリセリン入り圧力計。

## エア抜きバルブ

エア抜きバルブを備え、バツグンの自吸能力。

コードNo.	HD1208P2	標準価格	284,000円
吐出量	13.0L/分		
圧力	7.8MPa (80kgf/cm <sup>2</sup> )		
洗管能力	~φ110mm		
質量	29kg		
エンジン	3.7kW		
高圧ホース	標準付属: 10m 最長距離: 100m		
燃料タンク	容量: 3.1L		
標準付属品	3/8"高圧ホース10m、1/4"SUS洗管ホース20m、吸水ホース組3m バリエブルノズル脱着式、1/4"洗管ホース用ハンドガン		

## 別販売品



水道直結ホース 長さ: 5m

コードNo. HD013

標準価格: 11,700円

# 高圧洗浄機 21/90G エンジン式

自吸式 SUSワンタッチカブラ仕様

配管洗浄  
要別販売品

● 中型の建設機械・農機具、船底の洗浄、塗装剥離に。



## デュアルガン



2つのノズルで直噴と扇形の2パターンの噴射が可能。直噴射で頑固な汚れも洗浄可能。

## ブランジャポン

耐久性を備えた高性能3連ブランジャポン搭載。メンテナンスも簡単。

## アンローダバルブ

ポンプ&モータを保護。

## 自動エア抜きバルブ

面倒なエア抜き作業が不要。

コードNo.	<b>HD2109G2</b>	標準価格	<b>495,000円</b>
吐出量	21.0L/min		
圧力	8.8MPa (90kgf/cm <sup>2</sup> )		
洗管能力	~φ200mm		
質量	50.4kg		
エンジン	5.1kW		
高圧ホース	標準付属: 20m 最長距離: 100m		
燃料タンク	容量: 5.3L		
標準付属品	3/8"高圧ホース20m、デュアルガン、吸水ホース組3m、余水ホース3m		

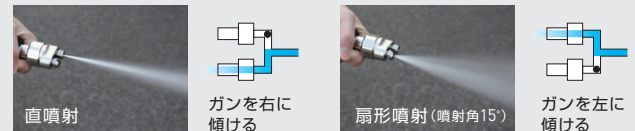
# 高圧洗浄機 21/90GP エンジン式 洗管仕様

自吸式 SUSワンタッチカブラ仕様

● 建物の排水管・プラント配管の洗浄に。



## デュアルガン



2つのノズルで直噴と扇形の2パターンの噴射が可能。直噴射で頑固な汚れも洗浄可能。

## ブランジャポン

耐久性を備えた高性能3連ブランジャポン搭載。メンテナンスも簡単。

## アンローダバルブ

ポンプ&モータを保護。

## 自動エア抜きバルブ

面倒なエア抜き作業が不要。

コードNo.	<b>HD2109P2</b>	標準価格	<b>644,000円</b>
吐出量	21.0L/min		
圧力	8.8MPa (90kgf/cm <sup>2</sup> )		
洗管能力	~φ200mm		
質量	67.4kg		
エンジン	5.1kW		
高圧ホース	標準付属: 20m 最長距離: 100m		
燃料タンク	容量: 5.3L		
標準付属品	デュアルガン、3/8"高圧ホース20m、吸水ホース組3m、余水ホース3m 3/8"洗管ホース組ねじ式20m、洗管用コックキット 3/8"逆噴射ノズルT型、ホースリール		

配管清掃

07

高圧洗浄機

ねじ切機

切断機

配管工具

アングル加工

溶接治具

リフト・

アッパ

高圧洗浄機

管内検査

カメラ

ドレン

クリーナ

フロン

回収・再生

マニホールド

チャージング

ホース

真空ポンプ

スケール

計測器

リークディテクタ

漏れ防止

エアコン洗浄

銅管加工

バーナ

エンジン式

電動式

エンジン式

防音

エンジン式

洗浄ガン

高圧ホース

洗管ホース

アクセサリ

## 高圧洗浄機 15/200G・GA エンジン式

自吸式

SUSワンタッチカブラ仕様

水道直結  
要別販売品

配管洗浄  
要別販売品



● 中型の建設機械・農機具、船底の洗浄、塗装剥離に。

型式	15/200G	15/200GA	PS洗管ホース セット
コードNo.	HD1520G2	HD1520GA	
標準価格	539,000円	622,000円	
吐出量	15.0L/min		
圧力	20MPa (204kgf/cm <sup>2</sup> )		
洗管能力	~φ150mm		
質量	50.4kg		
エンジン	5.1kW		
高圧ホース	標準付属: 20m 最長距離: 100m		
燃料タンク	容量: 5.3L		
標準付属品	デュアルガン 3/8"高圧ホース20m 吸水ホース組3m 余水ホース3m	デュアルガン 3/8"高圧ホース20m 吸水ホース組3m、余水ホース3m 1/4"PS洗管ホースねじ式20m 1/4"逆噴射ノズルM型	

別販売品



水道直結ホース 長さ: 5m

コードNo. HD013

標準価格: 11,700円

## 高圧洗浄機 15/200GP エンジン式 洗管仕様

自吸式

SUSワンタッチカブラ仕様

水道直結  
要別販売品



● 建物の排水管・プラント配管の洗浄に。

コードNo.	HD1520P2	標準価格	682,000円
吐出量	15.0L/min		
圧力	20MPa (204kgf/cm <sup>2</sup> )		
洗管能力	~φ150mm		
質量	67.4kg		
エンジン	5.1kW		
高圧ホース	標準付属: 20m 最長距離: 100m		
燃料タンク	容量: 5.3L		
標準付属品	デュアルガン、3/8"高圧ホース20m、吸水ホース組3m、余水ホース3m 3/8"洗管ホース組ねじ式20m、洗管用コックキット 3/8"逆噴射ノズルT型、ホースリール		

別販売品



水道直結ホース 長さ: 5m

コードNo. HD013

標準価格: 11,700円

## 高圧洗浄機 60/50GP エンジン式 洗管仕様 受注生産

自吸式

SUSワンタッチカブラ仕様

セルスタート



- マンホールの管内洗浄に最適。
- ビル・家屋解体現場のホコリ抑えに最適な遠方放水用タービンガンを装備。
- タービンガンが付属しているため、一般洗浄にも使用可能。

コードNo.	HD6005P2	標準価格	1,380,000円
吐出量	60.0L/min		
圧力	4.9MPa (50kgf/cm <sup>2</sup> )		
洗管能力	~φ500mm		
質量	196kg		
エンジン	7.0kW		
高圧ホース	標準付属: 20m 最長距離: 30m		
燃料タンク	容量: 6.1L		
標準付属品	タービンガン、3/8"高圧ホース20m、吸水ホース組3m 余水ホース3m、1/2"洗管ホース組60m、ホースリール		



SOUNDPROOF HIGH PRESSURE CLEANER

# 防音洗浄機

市街地、住宅密集地・夜間作業に必須



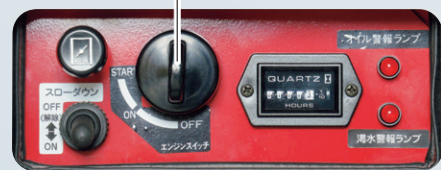
## 高い防音性能

約63db

- 例) 80db: 電車の車内
- 70db: 騒々しい職場事務所  
やかんの沸騰音 (1m)
- 60db: 通常の会話

## セルスタート

誰でも簡単に始動可能



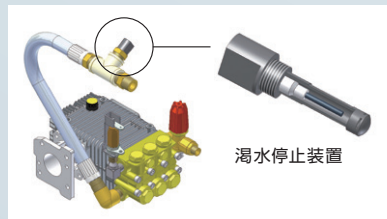
## エンジンスローダウン (13/100GSは含みません)

燃費を抑え環境にも優しい  
エコモード搭載



## 湯水停止機能 (13/100GSは含みません)

湯水を検知し、自動でエンジン停止  
させることでトラブルを軽減



- ねじ切機
- 切断機
- 配管工具
- アングル加工
- 溶接治具
- リフト・アッパ
- 高圧洗浄機
- 管内検査カメラ
- ドレンクリーナ
- フロン回収・再生
- マニホールド
- チャージングホース
- 真空ポンプ
- スケール計測器
- リークディテクタ漏えい防止
- エアコン洗浄
- 銅管加工
- バーナ

防音エンジン式

- 電動式
- エンジン式
- 防音エンジン式
- 洗浄ガン
- 高圧ホース
- 洗管ホース
- アクセサリ

# 高圧洗浄機 13/100GS・GSA

エンジン式

防音タイプ

自吸式

SUSワンタッチカプラ仕様

セルスタート

水道直結  
要 別販売品

● 建設機械・自動車・船底・貯水槽・排水管・壁面・床面・側溝・農機具等の洗浄、塗装剥離に。

### メンテナンス性を向上

ノブを2本緩めるだけで取り外しが可能な大きく開く前面パネルを採用。

### 自動エア抜き装置

エンジン始動後、ガンのトリガーを引くとポンプ内・吸水ホース内のエアを自動で噴射。

### アルミメッキ鋼板の燃料タンク

錆を防止。

### 高出力エンジン搭載

クラス最大の2.9kW。

### 耐久性の高いグリセリン入り圧力計



型式	13/100GS	13/100GSA	PS洗管ホース セット
コードNo.	HD1310S5	HD1310SA2	
標準価格	506,000円	589,000円	
騒音値	63dB		
吐出量	13.0L/min		
圧力	10.0MPa (102kgf/cm <sup>2</sup> )		
洗管能力	~φ110mm		
質量	47.5kg		
エンジン	2.9kW		
高圧ホース	標準付属: 20m 最長距離: 100m		
燃料タンク	容量: 5.0L		
標準付属品	バリアブルガン 3/8"高圧ホース20m 吸水ホース組3m 余水ホース3m	バリアブルガン 3/8"高圧ホース20m 吸水ホース組3m、余水ホース3m 1/4"PS洗管ホースねじ式20m 1/4"逆噴射ノズルM型	

\*騒音値は、7m離れた四方方向で測定した数値の平均です。

### 別販売品



水道直結ホース 長さ: 5m

コードNo. HD013

標準価格: 11,700円

# 高圧洗浄機 13/100GSP

エンジン式

防音タイプ

洗管仕様

自吸式

SUSワンタッチカプラ仕様

セルスタート

水道直結  
要 別販売品

● 建設機械・自動車・船底・貯水槽・排水管・壁面・床面・側溝・農機具等の洗浄、塗装剥離に。

### メンテナンス性を向上

ノブを2本緩めるだけで取り外しが可能な大きく開く前面パネルを採用。

### 自動エア抜き装置

エンジン始動後、ガンのトリガーを引くとポンプ内・吸水ホース内のエアを自動で噴射。

### アルミメッキ鋼板の燃料タンク

錆を防止。

### 高出力エンジン搭載

クラス最大の2.9kW。

### 耐久性の高いグリセリン入り圧力計



コードNo.	HD1310SP3	標準価格	572,000円
騒音値	63dB		
吐出量	13.0L/min		
圧力	10.0MPa (102kgf/cm <sup>2</sup> )		
洗管能力	~φ110mm		
質量	47.5kg		
エンジン	2.9kW		
高圧ホース	標準付属: 20m 最長距離: 100m		
燃料タンク	容量: 5.0L		
標準付属品	3/8"高圧ホース20m 1/4"SUS洗管ホースねじ式20m 吸水ホース組3m、余水ホース3m 1/4"洗管ホース用ハンドガン バリアブルノズル脱着式 1/4"スズランノズルM2型		

\*騒音値は、7m離れた四方方向で測定した数値の平均です。

### 別販売品



水道直結ホース 長さ: 5m

コードNo. HD013

標準価格: 11,700円



# 高圧洗浄機 15/150GS・GSA・GSP

エンジン式 防音タイプ

自吸式 SUSワンタッチカプラ仕様 セルスタート 水道直結 要別販売品



## 別販売品



水道直結ホース  
長さ: 5m

コードNo. **HD013**

標準価格: **11,700円**

● 中型の建設機械・農機具・貯水槽・船底・壁・床の洗浄、塗装剥離に。

**特許技術** 湯水停止装置搭載により、湯水を検知してから約30秒後にエンジンを自動停止。高圧ポンプを保護してトラブル減。空運転によるポンプ内シールの摩耗を防止。

**オイル警告ランプ/アワーメータ**  
エンジンオイル量不足時、ランプが一度点灯し、エンジンを強制停止。メンテナンス時期がわかるアワーメータ付き。

**メンテナンス性を向上**  
ノブを2本緩めるだけで取り外しが可能な大きく開く前面パネルを採用。

**スローダウン機能**  
無負荷運転時はエンジンの回転を自動で低くし、騒音を抑える。

**自動エア抜き装置**  
エンジン始動後、ガンのトリガーを引くとポンプ内・吸水ホース内のエアを自動で噴射。

型式	15/150GS	15/150GSA	PS洗管ホースセット	15/150GSP	洗管仕様
コードNo.	<b>HD1515S</b>	<b>HD1515SA</b>		<b>HD1515SP</b>	
標準価格	<b>726,000円</b>	<b>809,000円</b>		<b>792,000円</b>	
騒音値	63dB				
吐出量	15.0L/min				
圧力	14.7MPa (150kgf/cm <sup>2</sup> )				
洗管能力	~φ150mm				
質量	66kg				
エンジン	4.0kW				
高圧ホース	標準付属: 20m 最長距離: 100m				
燃料タンク	容量: 6.0L				
標準付属品	タービンガン 3/8"高圧ホース 20m 吸水ホース組3m 余水ホース3m	タービンガン 3/8"高圧ホース20m 吸水ホース組3m 余水ホース3m 1/4"PS洗管ホース ねじ式20m 1/4"逆噴射ノズルM型		1/4"洗管ホース用ハンドガン 3/8"高圧ホース20m 吸水ホース組3m 余水ホース3m 1/4"SUS洗管ホース ねじ式20m バリアブルノズル脱着式 1/4"スズランノズルM2型	

※騒音値は、7m離れた四方向で測定した数値の平均です。  
※純水は湯水停止が働かため使用できません。

# 高圧洗浄機 23/80GS・GSP

エンジン式 防音タイプ

自吸式 SUSワンタッチカプラ仕様 セルスタート



● 中型の建設機械・農機具・貯水槽・船底・壁・床の洗浄、塗装剥離に。

**特許技術** 湯水停止装置搭載により、湯水を検知してから約30秒後にエンジンを自動停止。高圧ポンプを保護してトラブル減。空運転によるポンプ内シールの摩耗を防止。

**オイル警告ランプ/アワーメータ**  
エンジンオイル量不足時、ランプが一度点灯し、エンジンを強制停止。メンテナンス時期がわかるアワーメータ付き。

**メンテナンス性を向上**  
ノブを2本緩めるだけで取り外しが可能な大きく開く前面パネルを採用。

**スローダウン機能**  
無負荷運転時はエンジンの回転を自動で低くし、騒音を抑える。

**自動エア抜き装置**  
エンジン始動後、ガンのトリガーを引くとポンプ内・吸水ホース内のエアを自動で噴射。

型式	23/80GS	23/80GSP	洗管仕様
コードNo.	<b>HD2308S</b>	<b>HD2308SP</b>	
標準価格	<b>684,000円</b>	<b>754,000円</b>	
騒音値	63dB		
吐出量	23.0L/min		
圧力	7.8MPa (80kgf/cm <sup>2</sup> )		
洗管能力	~φ200mm		
質量	64kg		
エンジン	4.0kW		
高圧ホース	標準付属: 20m 最長距離: 100m		
燃料タンク	容量: 6.0L		
標準付属品	タービンガン 3/8"高圧ホース20m 吸水ホース組3m 余水ホース3m		1/4"洗管ホース用ハンドガン 3/8"高圧ホース20m 吸水ホース組3m 余水ホース3m 1/4"SUS洗管ホースねじ式20m バリアブルノズル脱着式 1/4"スズランノズルM2型

※騒音値は、7m離れた四方向で測定した数値の平均です。  
※純水は湯水停止が働かため使用できません。

# 高圧洗浄機 16/200GS・GSA・GSP

エンジン式

防音タイプ

自吸式

SUSワンタッチカプラ仕様

セルスタート

水道直結  
要 別販売品



別販売品



水道直結ホース  
長さ: 5m

コードNo. **HD013**  
標準価格: **11,700円**

●大型の建設機械・農機具・船底の洗浄、塗装剥離に。

**特許技術** 濁水停止装置搭載により、濁水を検知してから約30秒後にエンジンを自動停止。高圧ポンプを保護してトラブル減。空運転によるポンプ内シールの摩耗を防止。

**オイル警告ランプ/アワーメータ**  
エンジンオイル量不足時、ランプが一度点灯し、エンジンを強制停止。メンテナンス時期がわかるアワーメータ付き。

**メンテナンス性を向上**  
ノブを2本緩めるだけで取り外しが可能な大きく開く前面パネルを採用。

**スローダウン機能**  
無負荷運転時はエンジンの回転を自動で低くし、騒音を抑える。

**自動エア抜き装置**  
エンジン始動後、ガンのトリガーを引くとポンプ内・吸水ホース内のエアを自動で噴射。

型式	16/200GS	16/200GSA	PS洗管ホースセット	16/200GSP	洗管仕様
コードNo.	<b>HD1620S3</b>	<b>HD1620SA</b>		<b>HD1620SP</b>	
標準価格	<b>801,000円</b>	<b>883,000円</b>		<b>869,000円</b>	
騒音値	64dB				
吐出量	16.0L/min				
圧力	19.6MPa (200kgf/cm <sup>2</sup> )				
洗管能力	~φ200mm				
質量	92kg				
エンジン	5.5kW				
高圧ホース	標準付属: 20m 最長距離: 100m				
燃料タンク	容量: 10.0L				
標準付属品	タービンガン 3/8"高圧ホース20m 吸水ホース組3m 余水ホース3m	タービンガン 3/8"高圧ホース20m 吸水ホース組3m 余水ホース3m 1/4"PS洗管ホース ねじ式20m 1/4"逆噴射ノズルM型		1/4"洗管ホース用ハンドガン 3/8"高圧ホース20m 吸水ホース組3m 余水ホース3m 1/4"SUS洗管ホース ねじ式20m バリアブルノズル脱着式 1/4"スズランノズルM2型	

※騒音値は、7m離れた四方向で測定した数値の平均です。  
※純水は濁水停止が働くため使用できません。

# 高圧洗浄機 30/100GS・GSP

エンジン式

防音タイプ

自吸式

SUSワンタッチカプラ仕様

セルスタート



●大型の建設機械・農機具・船底の洗浄、塗装剥離に。

**特許技術** 濁水停止装置搭載により、濁水を検知してから約30秒後にエンジンを自動停止。高圧ポンプを保護してトラブル減。空運転によるポンプ内シールの摩耗を防止。

**オイル警告ランプ/アワーメータ**  
エンジンオイル量不足時、ランプが一度点灯し、エンジンを強制停止。メンテナンス時期がわかるアワーメータ付き。

**メンテナンス性を向上**  
ノブを2本緩めるだけで取り外しが可能な大きく開く前面パネルを採用。

**スローダウン機能**  
無負荷運転時はエンジンの回転を自動で低くし、騒音を抑える。

**自動エア抜き装置**  
エンジン始動後、ガンのトリガーを引くとポンプ内・吸水ホース内のエアを自動で噴射。

型式	30/100GS	30/100GSP	洗管仕様
コードNo.	<b>HD3010S3</b>	<b>HD3010SP</b>	
標準価格	<b>801,000円</b>	<b>869,000円</b>	
騒音値	64dB		
吐出量	30.0L/min		
圧力	10.0MPa (102kgf/cm <sup>2</sup> )		
洗管能力	~φ200mm		
質量	92kg		
エンジン	5.5kW		
高圧ホース	標準付属: 20m 最長距離: 100m		
燃料タンク	容量: 10.0L		
標準付属品	タービンガン 3/8"高圧ホース20m 吸水ホース組3m 余水ホース3m	タービンガン 3/8"高圧ホース20m 吸水ホース組3m 余水ホース3m 1/4"SUS洗管ホースねじ式20m バリアブルノズル脱着式 1/4"スズランノズルM2型	1/4"洗管ホース用ハンドガン 3/8"高圧ホース20m 吸水ホース組3m 余水ホース3m 1/4"SUS洗管ホースねじ式20m バリアブルノズル脱着式 1/4"スズランノズルM2型

※騒音値は、7m離れた四方向で測定した数値の平均です。  
※純水は濁水停止が働くため使用できません。

配管清掃

07

高圧洗浄機

ねじ切機

切断機

配管工具

アングル加工

溶接治具

リフト・

アッパー

高圧洗浄機

管内検査

カメラ

ドレン

クリーナ

フロン

回収・再生

マニホールド

チャージング

ホース

真空ポンプ

スケール・

計測器

リークディテクタ

漏れ防止

エアコン洗浄

銅管加工

バーナ

防音エンジン式

電動式

エンジン式

防音

エンジン式

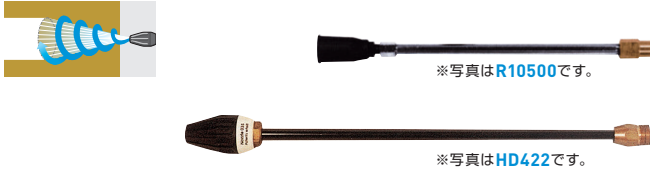
洗浄ガン

高圧ホース

洗管ホース

アクセサリ

## ターボランス



- 頑固な汚れの洗浄、塗装はがし、木の皮はぎ、船底の貝殻落としに。
- トリガーガンに取り付けて使用。
- 高水圧の直噴ノズルが旋回し、円すい状に強力噴射。

8/60・60P、8.5/60・60P <sup>(※)</sup> 、10/100G用		14/170・15/200用 <sup>(※)</sup>	
コードNo.	R10500	コードNo.	HD422
標準価格	36,000円	標準価格	38,000円

※8/60・60P、8.5/60用トリガーガンとターボランスを接続するサイズはM22です。  
お求めの際は、お手持ちのガンとランスの接続部サイズをご確認ください。  
※8/60Pに使用する場合は、別途HD00165・トリガーガンが必要です。  
※8.5/60・60P、15/200は現在販売しておりません。

## バリアブルランス



- トリガーガンに取り付けて使用。
- 直噴から扇形まで無段階に切替可能。
- 高圧／低圧切替可能。

8.5/60・60P <sup>(※)</sup> 、10/100G用		8/60・60P用	
コードNo.	HD00166	コードNo.	HD03300
標準価格	14,100円	標準価格	14,100円

※トリガーガンとバリアブルランスを接続するサイズはM22です。  
お求めの際は、お手持ちのガンとランスの接続部サイズをご確認ください。  
※8.5/60・60Pは現在販売しておりません。

## トリガーガン

トリガーガン

接続 M22クイックカブラ

※トリガーガンと各ランスを接続するサイズはM22です。  
お求めの際は、お手持ちのガンとランスの接続部サイズをご確認ください。

ホース接続  
8/60、8.5/60・60P : PF1/4"  
10/100G : クイックカブラ  
※写真はHD00165です。

8/60・60P、8.5/60・60P <sup>(※)</sup> 用		10/100G用	
コードNo.	HD00165	コードNo.	クイック HD22045 SUSワンタッチ HD03296
標準価格	24,200円	標準価格	24,200円

※8.5/60・60Pは現在販売しておりません。

## ターボガン



- 頑固な汚れの洗浄、塗装はがし、木の皮はぎ※、船底の貝殻落としに。  
※ターボガンを使用する際の皮はぎ作業には、圧力7.8MPa (80kgf/cm<sup>2</sup>) 以上の機種を使用してください。
- 高水圧の直噴ノズルが旋回し、円すい状に強力噴射。

適応機種	コードNo.		標準価格
	クイック	SUSワンタッチ	
10/100G 12/80G・GA・GP 13/100GS・GSA・GSP 13/150G・GA	HD10023	HD03118	68,800円
14/170、15/200 <sup>(※)</sup> 15/150GS・GSA・GSP 15/200G・GA・GP 16/200GS・GSA・GSP	—	HD04019	92,400円
21/90G・GP 23/80GS・GSP	—	HD08033	113,000円

※15/200は現在販売しておりません。

## タービンガン



- 建築物解体現場のホコリ抑えに。
- レバーの切替で、直噴(遠方に放水)と拡散(円すい状に放水)が可能。

適応機種	コードNo.		標準価格
	SUSワンタッチ		
15/150GS・GSA・GSP 13/100GS・GSA・GSP 13/150G・GA、14/170 15/200 <sup>(※)</sup> 15/200G・GA・GP 16/200GS・GSA・GSP	HD04003 HD06003		66,000円
21/90G・GP	HD08003		
23/80GS・GSP 30/100GS・GSP	HD13002		
60/50GP	HD15001		

※15/200は現在販売しておりません。

ねじ切機

切断機

配管工具

アングル加工

溶接治具

リフト・アッパー

高圧洗浄機

管内検査カメラ

ドレンクリーナー

フロン回収・再生

マニホールド

チャージングホース

真空ポンプ

スケール計測器

リークデテクタ

エアコン洗浄

銅管加工

バーナー

電動式

エンジン式

防音エンジン式

洗浄ガン

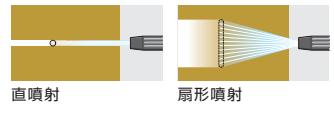
高圧ホース

洗管ホース

アクセサリ



## ハンドガン



直噴射

扇形噴射

長いガンでは洗浄が  
難しい場所で活躍



※写真はR10101です。



※写真はHD22031です。



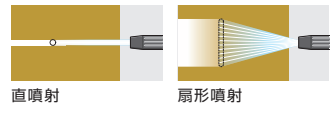
※写真はHD03012です。

- 直噴から扇形まで無段階に切替。8.5/60・60P用(コードNo.**R10101**)のみ  
高圧・低圧切替可能。
- ※ノズル・ガン一体型。(洗管ホース用のハンドガンは、P.83に掲載しております。)

適応機種	コードNo.			標準価格
	PF1/4"	クイック	SUSワンタッチ	
8/60・60P 8.5/60・60P(※)	<b>R10101</b>	—	—	21,200円
10/100G	—	<b>HD22031</b>	<b>HD03297</b>	34,500円
12/80G・GA・GP	—	<b>HD007</b>	<b>HD03012</b>	
13/100GS・GSA・GSP 15/150GS・GSA・GSP	—	<b>HD208</b>	<b>HD04004</b>	
13/150G・GA 14/170 15/200(※) 15/200G・GA・GP 16/200GS・GSA・GSP	—	—	<b>HD06004</b>	
23/80GS・GSP 21/90G・GP	—	—	<b>HD08005</b>	

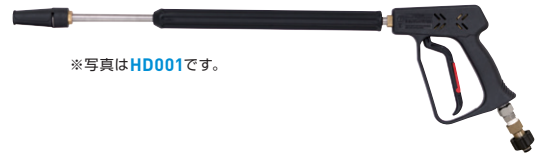
※8.5/60・60P、15/200は現在販売しておりません。

## バリアブルガン



直噴射

扇形噴射



※写真はHD001です。



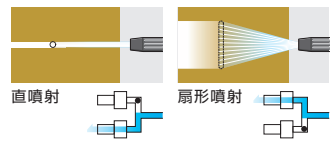
※写真はHD06030です。

- 直噴から扇形まで無段階に切替可能。

適応機種	コードNo.		標準価格
	クイック	SUSワンタッチ	
10/100G	<b>HD22042</b>	<b>HD03298</b>	38,500円
12/80G・GA・GP	<b>HD001</b>	<b>HD03007</b>	59,400円
13/100GS・GSA・GSP	—	<b>HD06001</b>	60,500円
15/150GS・GSA・GSP	<b>HD207</b>	<b>HD04001</b>	60,500円
13/150G・GA	—	<b>HD10034</b>	59,400円
14/170 15/200(※) 15/200G・GA・GP 16/200GS・GSA・GSP	—	<b>HD06030</b>	59,400円
23/80GS・GSP 21/90G・GP	—	<b>HD08001</b>	60,500円

※15/200は現在販売しておりません。

## デュアルガン



直噴射

扇形噴射



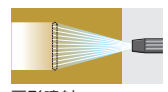
※写真はHD06002です。

- 2つのノズルで直噴と扇形の2パターンの噴射が可能。
- 右に傾けると直噴、左に傾けると15°の扇形。

適応機種	コードNo.	標準価格
	SUSワンタッチ	
15/150GS・GSA・GSP	<b>HD04002</b>	55,000円
14/170 15/200(※) 15/200G・GA・GP 16/200GS・GSA・GSP	<b>HD06002</b>	
23/80GS・GSP 21/90G・GP	<b>HD08002</b>	

※15/200は現在販売しておりません。

## 扇形ガン



扇形噴射



※写真は14/170、15/200用です。

- トリガーガンとランスが分かれるタイプ。
- 圧力調整ハンドルで高圧と低圧の切替が可能。
- ハンドルを回すと低圧になり洗剤の混入が可能。

適応機種	コードNo.		標準価格
	クイック	SUSワンタッチ	
14/170、15/200(※)	—	<b>HD41002</b>	50,000円
15/80H、15/100H	<b>HD02003</b>	—	46,400円

※15/200は現在販売しておりません。

## 1/4" 高圧ホース

- 洗浄機本体とガン、洗管ホースなどをつなぐホース。
- 本体接続・延長用のどちらにもお使いいただけます。

●：標準付属品 ○：別販売品



長さ	タイプ	適応機種			コードNo.	標準価格
		10/100G(※)	12/80G	12/80GP		
10m	クイック	○	○	—	HD002	34,500円
	SUSワンタッチ	●	○	○	HD03115	
20m	クイック	○	○	—	HD011	51,500円
	SUSワンタッチ	○	○	○	HD03116	
30m	クイック	○	○	—	HD012	69,800円
	SUSワンタッチ	○	○	○	HD03117	

※お買い求めの時期により、本体・高圧ホース・洗浄ガンを接続する部分がねじ込式クイックカブラ仕様、SUSワンタッチカブラ仕様となっております。お手持ちの接続部をご確認ください。

## 1/4" 高圧ホース (8.5/60・8/60用)

●：標準付属品 ○：別販売品



長さ	タイプ	適応機種		コードNo.	標準価格
		8.5/60・8/60	8.5/60P・8/60P(※)		
9.5m	クイック×PF1/4メス	●※1	●※1	HD00003	22,000円
10m	PF1/4オス×メス	○※2	○※2	R10602	18,000円
20m		○※2	○※2	R10603	33,600円
30m		○※2	○※2	R10604	45,600円

※1：延長用としては使用できません。 ※2：高圧洗浄機に直接接続できません。延長専用のホースです。  
 ※8.5/60・60Pは現在販売しておりません。  
 ※高圧洗浄機440用高圧ホースはP.184に掲載しております。

## 3/8" 高圧ホース

- 洗浄機本体とガン、洗管ホースなどをつなぐホース。

●：標準付属品 ○：別販売品



長さ	タイプ	14/170 15/200 ※3	10/100G	適応機種				コードNo.	標準価格
				12/80 G・GP・ GA	13/150 G・GA 13/100 GS・GSP・ GSA	15/200 G・GP・ GA	16/200 GS・GSP・ GSA		
10m	SUSワンタッチ	●※1	—	—	—	—	—	HD41003	52,800円
	クイック	○	○	○	○	○	○	HD202	34,100円
20m	SUSワンタッチ	○※2	○	●	○	○	○	HD03002	
	クイック	○	○	○	○	○	○	HD203	61,800円
30m	SUSワンタッチ	○※2	○	○	●	●	●	HD03003	
	クイック	○	○	○	○	○	○	HD204	81,100円
40m	SUSワンタッチ	○※2	○	○	○	○	○	HD03004	
	クイック	○	○	○	○	○	○	HD209	110,000円
50m	SUSワンタッチ	○※2	○	○	○	○	○	HD03005	
	クイック	○	○	○	○	○	○	HD205	140,000円
SUSワンタッチ	○※2	○	○	○	○	○	HD03006		

※1：延長用としては使用できません。  
 ※2：高圧洗浄機に直接接続できません。延長専用のホースです。その他のホースは、本体接続・延長用のどちらにもお使いいただけます。  
 ※3：15/200は現在販売しておりません。

## 3/8" 温水用高圧ホース (15/80H・15/100H用)

- 本体接続・延長用のどちらにもお使いいただけます。

●：標準付属品 ○：別販売品



長さ	タイプ	適応機種		コードNo.	標準価格
		15/80H	15/100H		
10m	クイック	●	●	HD456	34,100円
20m		○	○	HD457	61,900円
30m		○	○	HD458	88,000円
50m		○	○	HD460	140,000円

建物内の高圧洗浄作業をより  
安全・迅速・丁寧に

# 3/8" 高圧ホース用 保護ツール

建物内の洗浄作業は作業場所の建物保護  
及び安全確保が必要不可欠。

各種保護カバーは無骨、無機質なホース類  
をスピーディ且つスタイリッシュに覆い、

ホース及び各接続部保護の他、ホースの引きずり、接触等から建物の損傷防止に役立ちます。



屋内使用イメージ

## 1 カプラ保護カバー

- クッション生地でカプラ全体を覆う保護カバー。
- マジックテープ付きで、取付け・取外しも簡単。
- 大きさ：長さ200mm×幅140mm（取付前）



コードNo.	HD26136
標準価格	4,000円

## 2 コック保護カバー

- クッション生地でコック全体を覆う保護カバー。（マジックテープ付き）
- コック操作はレバー用穴から開閉可能。
- 大きさ：長さ390mm×幅180mm（取付前）



コードNo.	HD26137
標準価格	13,500円

## 3 ホースカバー 15m

- ナイロン素材のホースカバー。（幅150mm）
- カバーの片側は開口部を絞れる紐付き。



コードNo.	HD26135
標準価格	21,000円

## 4 コーナーガード

- 樹脂製で軽量コンパクト。（質量：330g）
- コーナー等保護したい箇所を手軽に設置。
- 大きさ：幅300mm×高さ370mm



コードNo.	HD26138
標準価格	4,500円

## バランスジョイント



クイック



SUSワンタッチ



- 高圧ホースのねじれ防止に。
- 水圧が加わった状態でも、回転がスムーズ。

仕様	クイック	SUSワンタッチ
コードNo.	HD03173	HD03174
標準価格	13,200円	13,200円
適応機種	全機種 ※一部機種を除く	

※高圧洗浄機440には使用できません。  
※高圧洗浄機8.5/60・60Pの高圧ホースとガンの接続箇所には使用できません。

ねじ切機

切断機

配管工具

アングル加工

溶接治具

リフト・

アップパー

高圧洗浄機

管内検査

カメラ

ドレン

クリーナ

フロン

回収・再生

マニホールド

チャージング

ホース

真空ポンプ

スケール・

計測器

リークディテクタ

漏れ防止

エアコン洗浄

銅管加工

パーナ

電動式

エンジン式

防音

エンジン式

洗浄ガン

高圧ホース

洗浄ホース

アクセサリ



# 洗浄ホース

管の状況に応じて  
選択できる多彩なタイプ





外層が樹脂のため、パイプ・継手にキズがつきにくい。



柔軟性に優れ、折れ曲がってもクセがつかず、外層が樹脂のため、パイプ・継手にキズがつきにくい。

## 1/4" 洗管ホース

品名	1/4"N洗管ホース	1/4"PU洗管ホース	1/4"SUS洗管ホース	1/4"PS洗管ホース
材質	ナイロン+ナイロン	ポリウレタン+ポリウレタン	ナイロン+SUS	ポリエステル+SUS+ナイロン
商品				
	 <b>クイック</b> (コック無タイプ)	 <b>クイック</b> (コック無タイプ)	 <b>クイック</b> (コック無タイプ)	 <b>クイック</b> (コック無タイプ)

### 10m ホース

適応機種	接続コブラ	コック	コードNo.	標準価格	コードNo.	標準価格	コードNo.	標準価格	コードNo.	標準価格
8/60P	SUS ワンタッチ	無	<b>HD03303</b>	42,500円	<b>HD03307</b>	47,400円	<b>HD03305</b>	47,200円	<b>HD03309</b>	61,600円
8/60・60P 8.5/60・60P(※)	クイック	無	<b>R10601</b>	38,500円	<b>HD00136</b>	43,400円	<b>R10609</b>	43,200円	<b>HD00138</b>	57,600円
10/100G 12/80G・GA・GP 13/150G・GA	SUS ワンタッチ	有	<b>HD06006</b>	43,200円	<b>HD06035</b>	49,700円	<b>HD06008</b>	48,600円	<b>HD06037</b>	72,000円
15/150GS・GSA・GSP 13/100GS・GSA・GSP 14/170	クイック	有	<b>HD30014</b>	43,200円	<b>HD38109</b>	49,700円	<b>HD30016</b>	48,600円	<b>HD38111</b>	72,000円
15/200(※) 15/200G・GA・GP 16/200GS・GSA・GSP										
21/90G・GP 23/80GS・GSP 30/100GS・GSP	SUS ワンタッチ	有	<b>HD08007</b>	43,200円	<b>HD08029</b>	49,700円	<b>HD08009</b>	48,600円	<b>HD08031</b>	72,000円

### 20m ホース

適応機種	接続コブラ	コック	コードNo.	標準価格	コードNo.	標準価格	コードNo.	標準価格	コードNo.	標準価格
8/60P	SUS ワンタッチ	無	<b>HD03304</b>	57,400円	<b>HD03308</b>	69,800円	<b>HD03306</b>	61,800円	<b>HD03310</b>	90,400円
8/60・60P 8.5/60・60P(※)	クイック	無	<b>R10608</b>	53,400円	<b>HD00137</b>	65,800円	<b>R10610</b>	57,800円	<b>HD00139</b>	86,400円
10/100G 12/80G・GA・GP 13/150G・GA	SUS ワンタッチ	無	—	—	—	—	<b>HD03154</b>	68,300円	—	—
15/150GS・GSA・GSP 13/100GS・GSA・GSP 14/170		有	<b>HD06007</b>	64,800円	<b>HD06036</b>	74,500円	<b>HD06009</b>	70,200円	<b>HD06038</b>	101,000円
15/200(※) 15/200G・GA・GP 16/200GS・GSA・GSP	クイック	有	<b>HD30015</b>	64,800円	<b>HD38110</b>	74,500円	<b>HD30017</b>	70,200円	<b>HD38112</b>	101,000円
21/90G・GP 23/80GS・GSP 30/100GS・GSP	SUS ワンタッチ	有	<b>HD08008</b>	64,800円	<b>HD08030</b>	74,500円	<b>HD08010</b>	70,200円	<b>HD08032</b>	101,000円

※8.5/60・60P、15/200は現在販売しておりません。

### ワンポイントアドバイス

#### 洗管ホース用ハンドガンと併用して噴射のON/OFF操作も素早く可能

特長：トリガーを引けば瞬時に高圧水が噴射する為、洗管ホースに瞬発力が得られ、曲管通過等に役立ちます。また、手を離せば瞬時に噴射が止まる為、万が一のホースの飛び出し等でも緊急安全にも配慮する事が出来ます。また、脱着式のバリアブルノズルを装着すれば槽内洗浄にも有効利用できます。

※詳細はP.89を参照ください。



**SUS**

ナイロンチューブ+SUSメッシュカバー

2層構造



外層がSUSのため、すべりが良く、管内の通りがスムーズ。

**PS**

ポリエステルチューブ+SUSメッシュ+ナイロンカバー

3層構造

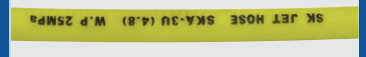


SUSメッシュ層により、コシが強く、管内の通過性バツグン。抵抗が少なく、SUS洗管ホースより推進性が高い。

**HP**











ポリウレタンチューブ+高滑性樹脂カバー

2層構造



外層の高滑性樹脂はパイプ・継手にキズをつけにくく、通過性もバツグン。柔軟性に優れ、折れ曲がってもクセがつかず扱いやすい。

## 1/4" 洗管ホースねじ式 (ノズル取付1/8")

品名	1/4"N洗管ホースねじ式	1/4"PU洗管ホースねじ式	1/4"SUS洗管ホースねじ式	1/4"PS洗管ホースねじ式	1/4"HP洗管ホースねじ式
材質	ナイロン+ナイロン	ポリウレタン+ポリウレタン	ナイロン+SUS	ポリエステル+SUS+ナイロン	高滑性樹脂+ポリウレタン
ホース外径	φ9.5mm	φ10.0mm	φ9.0mm	φ9.0mm	φ9.0mm
商品					
	 クイック (コック無タイプ)	 クイック (コック無タイプ)	 クイック (コック無タイプ)	 クイック (コック無タイプ)	 クイック (コック無タイプ)

### 10m ホース

接続カブラ	コック	コードNo.	標準価格	コードNo.	標準価格	コードNo.	標準価格	コードNo.	標準価格	コードNo.	標準価格
SUSワンタッチ	無	HD03209	27,000円	HD03225	40,800円	HD03217	32,400円	HD03233	61,400円	—	—
	有	HD03210	30,200円	HD03226	44,800円	HD03218	35,600円	HD03234	66,000円	HD03278	47,300円
クイック	無	HD03238	27,000円	HD03221	40,800円	HD03240	32,400円	HD03242	61,400円	—	—
	有	HD03206	30,200円	HD03222	44,800円	HD03214	35,600円	HD03230	66,000円	HD03276	47,300円





### 20m ホース

SUSワンタッチ	無	HD03211	43,200円	HD03227	62,200円	HD03219	48,600円	HD03235	98,300円	—	—
	有	HD03212	46,400円	HD03228	64,800円	HD03220	51,800円	HD03236	104,000円	HD03279	74,800円
クイック	無	HD03239	43,200円	HD03223	62,200円	HD03241	48,600円	HD03243	98,300円	—	—
	有	HD03208	46,400円	HD03224	64,800円	HD03216	51,800円	HD03232	104,000円	HD03277	74,800円

※高圧洗浄機440、温水洗浄機、30/50G・GP (販売終了)、60/50GP以外の全機種対応。※各種ノズルと組み合わせでご使用ください。※機種によって接続方法が異なります。お使いの機種に合わせてお選びください。

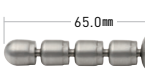
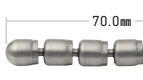
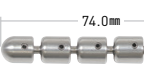
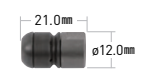
## 1/4" 逆噴射ノズル

1/8"ねじ SUS

品名	M型	M2型	T型	T型前方1穴								
M型: 先端が球状で曲管部に有利												
T型: 先端が尖形で詰まり堆積部に有利												
適応機種	コードNo.	標準価格	穴数	コードNo.	標準価格	穴数	コードNo.	標準価格	穴数	コードNo.	標準価格	穴数
8/60・60P・8.5/60・60P (※) 12/80G・GA・GP	HD00152	9,180円	後4	HD00153	9,180円	後4	HD00154	9,180円	後4	HD00161	9,180円	前1 後3
10/100G、13/100GS・GSA・GSP 14/170、15/200 (※)、15/200G・GA・GP 15/150GS・GSA・GSP 16/200GS・GSA・GSP、13/150G・GA	HD38121		後4	HD38122		後4	HD38123		後4	HD38130		後4
23/80GS・GSP、21/90G・GP 30/100GS・GSP	HD08050		後5	HD08051		後5	HD08052		後5	HD08064		前1 後4

## 1/4" スズランノズル・回転ノズル

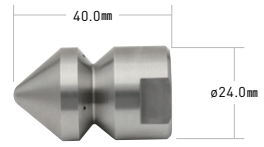
1/8"ねじ SUS

品名	M型	M2型	ピンM2型	1/4"回転ノズル					
M・M2型 (可動回転): 曲り方向に従いやすい									
ピンM2型 (可動2方向): ホースを捻るなどして方向を変えやすい									
適応機種	コードNo.	標準価格	穴数	コードNo.	標準価格	穴数	コードNo.	標準価格	穴数
8/60・60P・8.5/60・60P (※) 12/80G・GA・GP	HD00156	27,000円	後4	HD00157	27,000円	後4	HD00158	37,800円	後4
10/100G、13/100GS・GSA・GSP 14/170、15/200 (※)、15/200G・GA・GP 15/150GS・GSA・GSP 16/200GS・GSA・GSP、13/150G・GA	HD38125		後4	HD38126		後4	HD38127		後4
23/80GS・GSP、21/90G・GP 30/100GS・GSP	HD08054		後5	HD08055		後5	HD08056		後5

※8.5/60・60P、15/200は現在販売しておりません。

## 3/8" 逆噴射ノズルT型

3/8"ねじ SUS



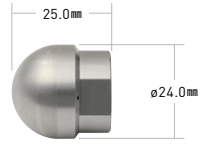
●尖っているため、詰まりに強い。

適応機種	コードNo.	標準価格	穴数
15/150GS・GSA・GSP	HD04058	13,000円	後4
13/100GS・GSA・GSP、13/150G・GA 14/170、15/200(※)、15/200G・GA・GP 16/200GS・GSA・GSP	HD06065		後4
23/80GS・GSP、21/90G・GP	HD08059		後5
30/100GS・GSP	HD13019		後5

※15/200は現在販売しておりません。

## 3/8" 逆噴射ノズルM型

3/8"ねじ SUS



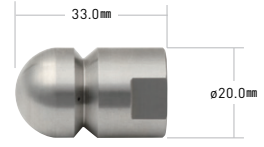
●M2型より短く、径が大きいため曲がりに強い。

適応機種	コードNo.	標準価格	穴数
15/150GS・GSA・GSP	HD04056	14,000円	後4
13/100GS・GSA・GSP、13/150G・GA 14/170、15/200(※)、15/200G・GA・GP 16/200GS・GSA・GSP	HD06063		後4
23/80GS・GSP、21/90G・GP	HD08057		後5
30/100GS・GSP	HD13017		後5

※15/200は現在販売しておりません。

## 3/8" 逆噴射ノズルM2型

3/8"ねじ SUS



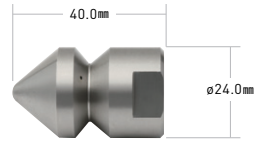
●M型より長く、径が小さいため細い管径に最適。

適応機種	コードNo.	標準価格	穴数
15/150GS・GSA・GSP	HD04057	14,000円	後4
13/100GS・GSA・GSP、13/150G・GA 14/170、15/200(※)、15/200G・GA・GP 16/200GS・GSA・GSP	HD06064		後4
23/80GS・GSP、21/90G・GP	HD08058		後5
30/100GS・GSP	HD13018		後5

※15/200は現在販売しておりません。

## 3/8" 逆噴射ノズルT型前方1穴

3/8"ねじ SUS



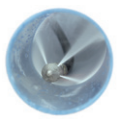
●尖っているため、詰まりに強い。前方にも噴射するタイプ。

適応機種	コードNo.	標準価格	穴数
15/150GS・GSA・GSP	HD04066	14,000円	前1・後3
13/100GS・GSA・GSP、13/150G・GA 14/170、15/200(※)、15/200G・GA・GP 16/200GS・GSA・GSP	HD06070		前1・後3
23/80GS・GSP、21/90G・GP	HD08067		前1・後4
30/100GS・GSP	HD13023		前1・後4

※15/200は現在販売しておりません。

## 3/8" 洗管ホース組ねじ式

ノズル取付: 3/8" ホース外径: ø16.5mm



●排水管清掃用ホースとコックキットのセット。  
●外層が樹脂のため、パイプ・継手に傷がつきにくい。  
※上記の逆噴射ノズルと組み合わせて使用してください。

適応機種	長さ	コードNo.		標準価格
		クイック	SUSワンタッチ	
13/100GS・GSP 13/150G・GA 14/170	20m	HD03248	HD03244	96,800円
15/200(※) 15/150GS・GSA・GSP 15/200G・GA・GSP	30m	HD03249	HD03245	119,000円
16/200GS・GSA・GSP 23/80GS・GSP	40m	HD03250	HD03246	141,000円
21/90G・GP 30/100GS・GSP	50m	HD03251	HD03247	163,000円

※15/200は現在販売しておりません。

**別販売品 コックキット** ●3/8"洗管ホース用。長さ: 2m

	<b>クイック</b> コードNo. <b>HD226</b> 標準価格: <b>38,500円</b>		<b>SUSワンタッチ</b> コードNo. <b>HD03021</b> 標準価格: <b>38,500円</b>
---	--	---	--

## 1/2" 洗管ホース60m 60/50GP用

大水量用



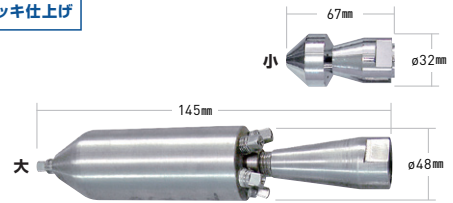
※こちらのホースには逆噴射ノズルは付いておりません。

適応機種	長さ	コードNo.	標準価格
60/50GP	60m	HD322	165,000円

※洗管作業には、洗管ホースと逆噴射ノズルのセットで使用してください。

## 1/2" 逆噴射ノズル 60/50GP用

大水量用 真鍮製メッキ仕上げ



●1/2"洗管ホース(大水量)用逆噴射ノズル。

適応機種	仕様	コードNo.	標準価格	穴数
60/50GP	小	HD15003	47,300円	後5
	大	HD324	83,600円	後5



# 1/4" 洗管ホース用ハンドガン



- 洗管作業時の送水・止水の操作がしやすいガン。
- 1/4洗管ホースに接続して使用。
- バリアブルノズル脱着式を接続すれば、洗浄用のハンドガンとして使用可能。

適応機種	コードNo.		標準価格
	クイック	SUSワンタッチ	
8/60 8.5/60・60P	HD00133	—	32,200円
その他全機種(※)	HD03252	HD03151	40,700円

※8/60P、30/50G・GP、60/50GP、温水洗浄機を除く。  
 ※8.5/60・60P、30/50G・GPは現在販売しておりません。

# バリアブルノズル脱着式

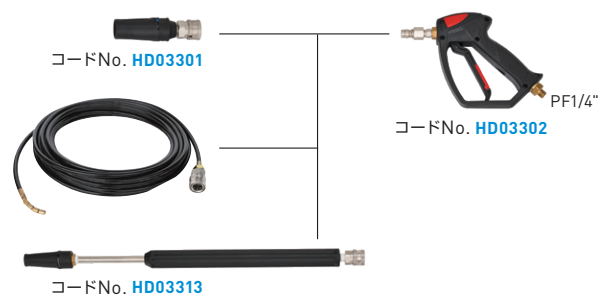


● 1/4"洗管ホース用ハンドガンに取り付けて洗浄用にする、脱着式のノズル。

適応機種	コードNo.		標準価格
	クイック	SUSワンタッチ	
8/60、8.5/60・60P(※)	HD00141	—	17,600円
10/100G	HD38131	HD03299	19,300円
12/80G・GA・GP	HD03253	HD03152	
13/100GS・GSA・GSP 15/150GS・GSA・GSP	—	HD04060	
13/150G・GA 14/170 15/200(※) 15/200G・GA・GP 16/200GS・GSA・GSP	—	HD06067	
23/80GS・GSP 21/90G・GP	—	HD08061	
30/100GS・GSP	—	HD13035	

※8.5/60・60P、15/200は現在販売しておりません。

# 8/60P用(ノズル・ランス・洗管用ハンドガン)



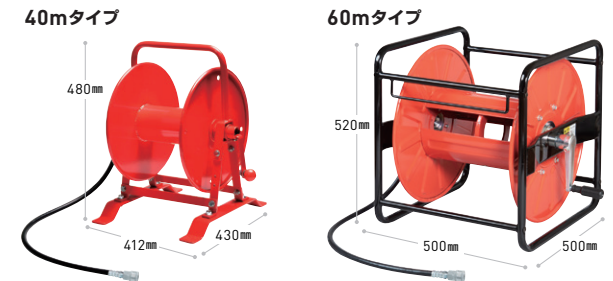
● SUSワンタッチカブラで、ノズルとホースを即座に切替可能。

バリアブルノズル脱着式 (SUSワンタッチ)		1/4"洗管ホース用ハンドガン (先端SUSワンタッチ)	
コードNo.	HD03301	コードNo.	HD03302
標準価格	19,300円	標準価格	15,800円

バリアブルランス (SUSワンタッチ)	
コードNo.	HD03313
標準価格	35,000円

# ホースリール



● 高圧ホース、洗管ホース用。

仕様	クイック		SUSワンタッチ	
	全機種(※1)			
適応機種	全機種(※1)			
コードNo.	HD230	HD03293	HD03020	HD03294
標準価格	54,100円	74,800円	54,100円	74,800円
巻取可能ホース長さ	40m	60m	40m	60m
中間ホース長さ	1m			
ホース取付サイズ	3/8"(※2)			
質量	5kg	12.2kg	5kg	12.2kg

※1: 高圧洗浄機440、30/50G・GP (販売終了)、60/50GPには使用不可。  
 ※2: 1/4ホースを接続する場合は、別販売品の異径アダプタ (HD01003) が必要です。

# 水道直結ホース



- 水道の蛇口に直結して吸水。
- 長さ: 5m

コードNo.	HD013	標準価格	11,700円
適応機種	8/60・60P 8.5/60・60P(※1) 10/100G 12/80G・GA・GP 13/100GS・GSA・GSP、13/150G・GA 15/150GS・GSA・GSP、15/200G・GA・GP 16/200GS・GSA・GSP		

※余水ホースが付いている機種はガンやホースから吐水していない時、余水ホースより水道水がそのまま出ますので、ご注意ください。  
 (※1) 8.5/60・60Pは現在販売しておりません。

ねじ切機  
 切断機  
 配管工具  
 アンクル加工  
 溶接治具  
 リフト・アップパー  
 高圧洗浄機  
 管内検査カメラ  
 ドレンクリーナ  
 フロン回収・再生  
 マニホールド  
 チャージングホース  
 真空ポンプ  
 スケール計測器  
 リークディテクタ  
 漏れ防止  
 エアコン洗浄  
 銅管加工  
 パーナー

アクセサリ

電動式  
 エンジン式  
 防音  
 エンジン式  
 洗浄ガン  
 高圧ホース  
 洗管ホース  
 アクセサリ