

# MANUAL SPRAY GUN CLEANER WATER BORNE PAINTS 水性塗料用スプレーガン洗浄機

钣金・塗装向け  
総合カタログ

## 主な特徴

高性能ダイヤフラムポンプ搭載により、スピーディな洗浄が可能。  
洗浄ガンと洗浄ブラシによる2通りの方法で、素早くガンやカップ等を綺麗に洗浄する事ができます。  
洗浄後の汚水を塗料と水に分離し、洗浄水をリサイクルできます。



スプレーガン・クリーニングキット  
(オプション)  
KIT-GCTOOLS



ダイヤフラムポンプ  
UDP2TAB

UM120W

UM80W

型式	UM120W	UM80W
洗浄液吐出量	5ℓ/分(最大)	
洗浄ガン(ノズル)機能	○	○(ノズル)
洗浄ブラシ機能	○	○
エアブロー機能	○	○
洗浄水リサイクル機能	○	×
駆動源	供給エア 0.49~0.59Mpa(5~6kg/cm <sup>2</sup> )	
寸法(mm)	W440 × D350 × H1070	W340 × D290 × H990
重量	約25kg	約12kg
主要部材質	ステンレス・スチール	

## 機能説明

**洗浄ガン(ノズル)機能** ..... スプレーガン内部の洗浄には、洗浄ガンを使用して高圧洗浄を行います。  
(\*UM80Wは洗浄槽内の固定洗浄ノズルを使用)

**洗浄ブラシ機能** ..... スプレーガンやカップ等の外観洗浄には、ブラシの先端から洗浄水を出しながら洗います。

**エアブロー機能** ..... 洗浄後の水滴をエアブローガンで吹き飛ばし、きれいに乾かします。

**洗浄水リサイクル機能** ..... 洗浄後の汚水に水性塗料分離剤(品番102-8300)を入れ、自動攪拌し塗料成分と水が分離、その後専用フィルターで濾過すれば、塗料は凝固させて水は再使用できます。  
(\*UM120Wのみ標準装備)



## ユニラムジャパン株式会社

〒263-0004 千葉県千葉市稲毛区六方町90-3  
TEL : 043-304-8885 FAX : 043-304-7821  
URL : <http://www.uniram-japan.com>  
E-mail : [info@uniram-japan.com](mailto:info@uniram-japan.com)

706102-0001



SOLVENT RECYCLER SYSTEM



自動溶剤再生装置  
URS700SSJ

AUTOMATIC SPRAY GUN  
CLEANING SYSTEM



自動スプレーガン洗浄機  
UG4000VM

MANUAL SPRAY GUN  
CLEANER WATER BORNE PAINTS



水性塗料用スプレーガン洗浄機  
UM120W

ユニラムジャパン株式会社

# SOLVENT RECYCLER SYSTEM 自動溶剤再生装置



URS700SSJ

シンプル設計・簡単操作  
～故障が少なく高効率で安全～

型式	URS700SSJ	URS600SIJ	URS500SIJ
電源	単相200V/7.5A		単相100V/15A
ヒーター出力	最大 1500W		
蒸留温度	90℃・115℃・140℃・165℃・190℃・200℃		
タンク容量	20ℓ		
本体材質	タンク：SUS コンデンサー：SUS	タンク：SUS コンデンサー：銅	
蒸留速度	4～8ℓ/時間(目安)		
寸法(mm)	W430 × D430 × H1080		
重量	約50kg		

## 主な特徴

### ●作業環境の改善

汚れた溶剤の保管スペース増大や廃棄処理費用の増加を防ぎ、作業環境を良好にすることができます。

### ●ハイスピードリサイクル

汚れたシンナー等の溶剤を短時間に効率良く蒸留再生でき、再利用が可能となります。

### ●安全防爆設計(カナダ・USA完全防爆基準適合)

世界で最も厳しいと言われるアメリカ政府検査機関による防爆規格UL2208の認証を取得しています。又、コンピューター制御システムによる自己診断機能で、異常時には警報を出し、運転を自動停止させる機能も備わっています。

### ●オールステンレス仕様も登場《URS700SSJ》

URS500/600SIJのコンデンサーは銅を使用していますが、溶剤によって耐久性に差が生じてきますので、蒸留タンク同様にコンデンサーもステンレス仕様の機種をラインナップ!

### ●蒸留再生後の残渣物の処理も簡単!

溶剤を再生した後、蒸留タンク内には残渣物(汚れ成分)が残っています。ユニラム製のライナーバッグを予め蒸留タンク内に装着すれば、蒸留再生後、タンク内から簡単に取り出す事ができます。

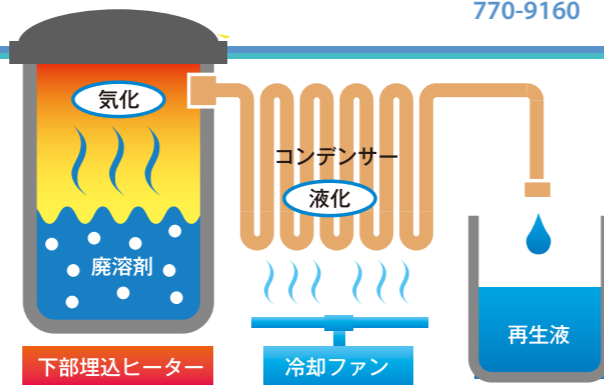
※ライナーバッグは耐熱、耐溶剤になっておりますが、強酸・強アルカリの廃液には使用できません。



ライナーバッグ  
770-9160

## 溶剤再生装置の仕組み

- 1 蒸留タンク内で廃溶剤を加熱、気化させます。
- 2 気化した蒸気が、コンデンサー内に入ります。
- 3 冷却ファンで蒸気が冷やされ液化します。
- 4 クリーンな再生液が出口より排出されます。



# AUTOMATIC SPRAY GUN CLEANING SYSTEM 自動スプレーガン洗浄機



UG4000VM



UG4000SA



UG3000SA

型式	UG4000VM	UG4000SA	UG3000SA
洗浄液吐出量	12ℓ/分		
エアリンス機能	○	○	○
仕上げリンス機能	○	○	×
洗浄臭気自動排出機能	○	×	×
ブラシ洗浄	○	×	×
駆動源	供給エア 0.49～0.59Mpa (5～6kg/cm <sup>2</sup> )		
寸法(mm)	W660 × D350 × H1070	W660 × D350 × H1070	W440 × D350 × H1070
重量	約32kg	約31kg	約25kg
接液部材質	ステンレス・テフロン・銅		

## 主な特徴

高性能ダブルダイヤフラムポンプ搭載により、耐久性が大幅にアップ! 吐出量は12ℓ/分と大容量。ダイヤフラムポンプが特殊テフロン板を使用の為、溶剤系・水系塗料に対応可能です。故障の少ないメカニカルタイマーを採用し、洗浄タイマーを廻すだけの簡単作業。安全フタが付いていますので洗浄中、万が一フタを開けても自動的にポンプは停止します。



ダイヤフラムポンプ  
UDP4TA

## 機能説明

- エアリンス機能** ..... 洗浄完了後エアリンスボタンを押すだけで、強力な空気がノズルより噴射され、ガン(カップ)内部及び外部のシンナーを放出飛散させます。
- 仕上げリンス機能** ..... 仕上げリンスボタンを押すだけで、きれいな洗浄シンナーがノズルより噴射され、ガン(カップ)内部及び外部をよりきれいにリンス仕上げができます。
- 洗浄臭気自動排出機能** ..... 安全フタを開けると排気ダクトより、シンナー蒸気が自動的に強制排気されます。安全性を重視した機能です。
- ブラシ洗浄機能** ..... スプレーガンの外部をよりきれいに洗浄したい方にお勧めです。安全フタを開けた状態でフットスイッチを踏むとブラシの先端部より、きれいな洗浄シンナーが噴出されます。