



# Wash Series

業務用ランドリー供給システム



Your Choice,  
Our Commitment

# Wash Series

## インテリジェントランドリー供給

SEKOのWash Seriesはランドリー市場における深い理解に基づいて設計・製造された後、世界各国のお客様からのフィードバックによって微細な点まで調整されており、あらゆるオペレーターに究極の柔軟性をもたらすと共に、トータルでランドリー操作を正確に制御し、最先端のシステム管理データにより、洗浄プロセスを通して洗剤、水、エネルギーの消費を管理できるようになっています。

Wash Seriesは最先端の供給装置を世界のどこからでもリモート操作することで、最高のカスタマーサポートを実現しています。

## 供給システムのリモート管理

Wash SeriesはPC、タブレットまたはスマートフォンを使用してプログラムされ、どのオペレーティングシステム/ハードウェアからでも独立して稼働します。インターネット対応のデバイスなら、どのウェブブラウザにも対応します。特別なソフトウェアは必要なく、PCやMacコンピュータ、またはスマートコミュニケーションデバイスでも使用可能です。

## データ・オン・デマンド

ウェブへの接続により、世界のどの地域からでも昼夜を問わず、オペレーターに詳細な管理データをレポートできます。どのスマートデバイスやPCでも表示できる専用のウェブサイトでは、オペレーターと管理者はリアルタイムにそれまでの洗剤消費量、フォーミュラ使用法に関連するデータにアクセスできます。装置上で実行されているプログラム、洗剤の量、またシステム上の障害の有無には関係しません。リアルタイムのデータに加えて、ランドリーの効率化にとってもっとも重要な管理データが提供されます。



### WiFi/LAN直接接続

現場でのプログラミングを可能にします。



### HTMLプログラミングインターフェース

PC、タブレットおよびスマートフォンの場合、すべてのインターネットブラウザに対応しています。



# 柔軟性のあるシステム

## 待ち望んでいた唯一のランドリー供給システム

SEKOのWash Seriesの柔軟性はまさにそのようなものであり、当社はこのことについて真実であると確信しています。SEKOのWash Seriesは、業務用ランドリーとしては小型ながらもその柔軟性には目を見張るものがあります。設計はモジュールを基盤にしているため、特定のニーズまたは現場の作業の効率化に合わせて指定することができます。

初期セットアップ時のシステム構成は、完全なモジュラー方式になっています。それぞれのモジュールはCANbusネットワークに接続されます。接続が完了した時点で、追加セットアップ不要で交換または張できます。また、障害が発生した場合も同様です。



# WashMulti Air

## 業務用ランドリー供給システム

大型の業務用ランドリー向けのWashMulti Airは、この用途向けに特別に設計された空気圧式投入システムで、1つのダブル・ダイヤフラムポンプと複数のバルブインレットから1列または2列のフラッシングラインへの大流量の投入を実現しています。標準のWashMulti Airには希釈制御を正確に行うための「プルーフオブドレーシング」流量計が付属している他に、自動調整キャリブレーションも組み込まれています。Wash Seriesの他の製品と同様に、WashMulti Airも供給システムのリモート管理を可能にし「sekoweb」ポータルを通して重要な管理データを提供します。

## WiFiボックス

WashMulti Air WiFiボックスによって、システムはさまざまなモジュールと通信または、PCやスマートフォン経由で投入システムをリモート管理し、運用管理機能と重要な管理データをオンデマンドで提供することを可能にしています。



## 特徴

最大16種類の洗剤と最大50種類の洗浄処方プログラムを洗濯機10台まで構成可能なモジュールシステム

洗濯機容量に基づく洗浄式のパラメーター供給

CANネットワーク経由でモジュール間で信頼できる通信

広範囲の電力供給100 ~ 240 VAC

光学的に絶縁された12VDC・24 ~ 240 VACのトリガー信号を最大8種類送信

ターンキーシステム

パラメーターとフォーミュラのクイックアップロードとダウンロード

## フラッシングシーケンス

WashMulti Airは、初期セットアップ時およびそれぞれの洗剤使用の前後にフラッシングシーケンスを含め、洗剤の投入量すべてがディストリビューターバルブモジュールに確実に供給されるようにします。またホース内の洗剤の残留も除去し、洗剤との接触時間を最小限に抑えることでチューブの寿命を延ばします。

## ダブル・ダイヤフラムポンプ

ダブル・ダイヤフラムポンプは工業用向けに高い流量で洗浄剤を供給しますが、サイズを極限まで抑え、容易なメンテナンス性を実現することで信頼できる供給を保証します。

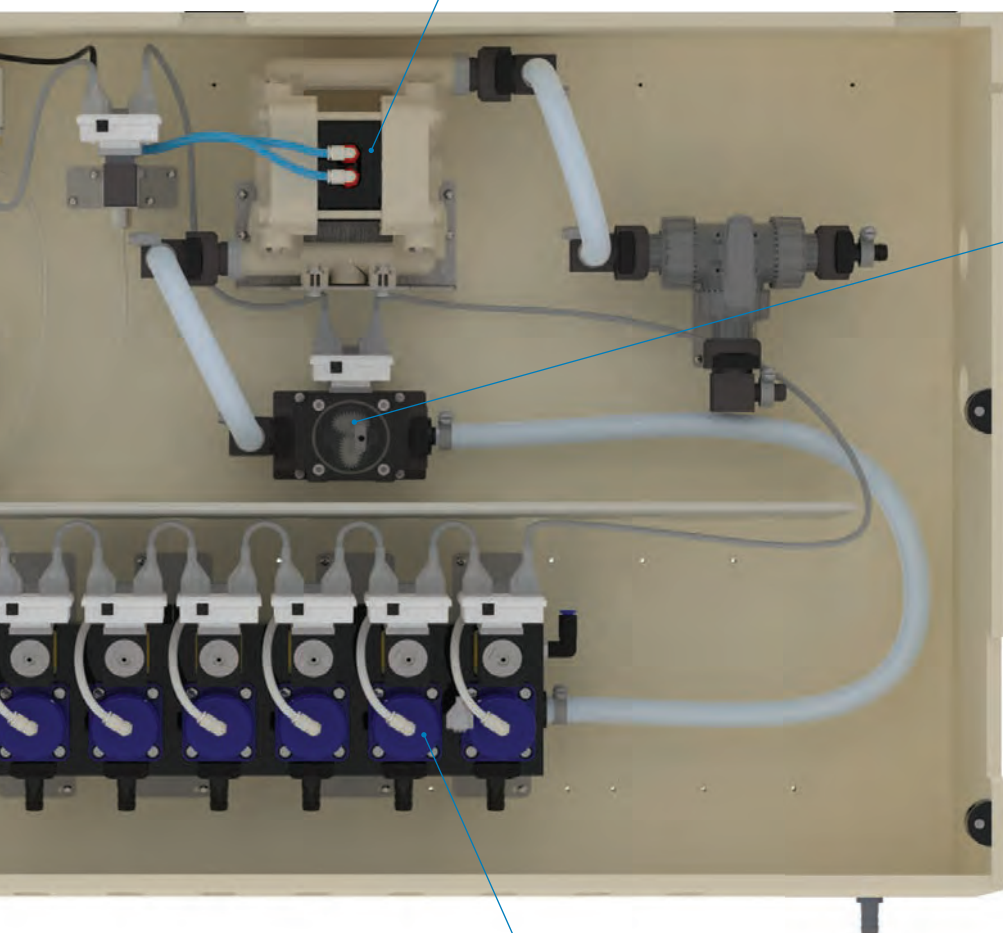
## ギア式流量計

WashMulti Airは標準で最先端のソリューションであるギア式流量計を装備しているため、さまざまな粘性の洗剤を測定できます。

ギア式流量計は1回ごとの使用量を測定して装置に供給することを保証し、これにより最高の信頼性と精度が実現します。

## 空気圧バルブ

空気駆動バルブは、洗剤を供給するために使用されます。これらのバルブは、ありとあらゆる洗剤と優れた互換性を持たせるために最高の柔軟性を発揮するモジュラー形状で作られており、大流量と最高の耐久性を保証します。



# WashDose Peri

## 業務用ランドリー供給システム

WashDose Periシステムは、OPLランドリーマネージャーが全体の運用を正確に制御し、洗浄過程を通して洗剤、水およびエネルギーの消費量を減らすことができるように設計されています。世界のどこからでも供給装置を制御する機能も提供します。

WashDose PeriはPoD（プルーフオブドーシング）システムをオプションで搭載することで、洗剤やチューブの状態の変動にかかわらず、正確で安定した量の洗浄剤の使用が可能になります。



## 特徴

最大16種類の洗剤と50種類の洗浄処方プログラムを構成可能なモジュラーシステム

洗濯機容量に基づく洗浄式のパラメーター供給

CANネットワーク経由でモジュール間で信頼できる通信

広範囲の電力供給100 ~ 240 VAC

光学的に絶縁された12VDC・24 ~ 240 VACのトリガー信号を最大8種類送信

ターンキーシステム

パラメーターとフォーミュラのクイックアップロードとダウンロード

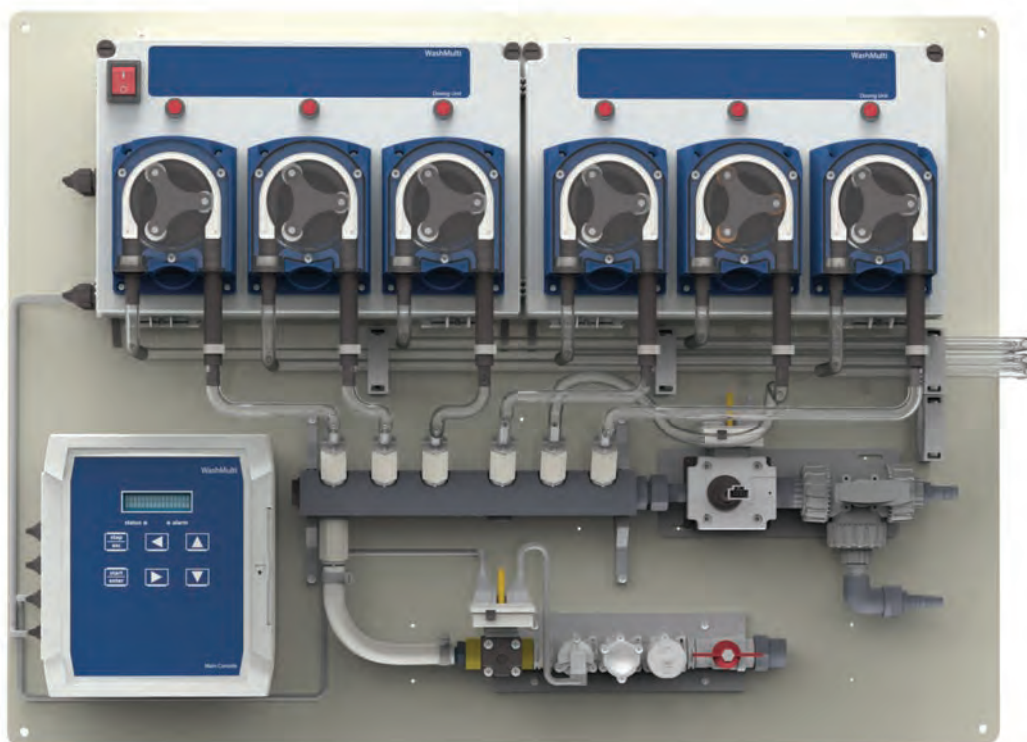
## フラッシングマニホールド



# WashMulti Peri

## 業務用ランドリー供給システム

WashMulti Periは、100kgまでの洗濯機への最高レベルの投入精度を必要とする、業務用ランドリー向けに設計されました。チューブポンプは大容量の「H」ポンプヘッドを採用し、最大1600ml／分の流量を実現しています。WashMulti Periは自動調整キャリブレーションも採用しているため、取付けとメンテナンスが容易になっています。投入の精度をさらに確実にするために、WashMulti Periは標準で「プルーフオブドーシング」(PoD) 流量計を搭載して、チューブ劣化または流量にかかわらず、適切な量の洗剤が投入され、廃棄や過剰消費のリスクを減らせるようにしています。



## 特徴

最大16種類の洗剤と最大50種類の洗浄処方プログラムを洗濯機10台まで構成可能なモジュールシステム

洗濯機容量に基づく洗浄式のパラメーター供給

CANネットワーク経由でモジュール間で信頼できる通信

広範囲の電力供給100 ~ 240 VAC

光学的に絶縁された12VDC・24 ~ 240 VACのトリガー信号を最大8種類送信

ターンキーシステム

パラメーターとフォーミュラのクイックアップロードとダウンロード

# Your Choice, Our Commitment

現代のグローバル化した世界において、ファミリーカンパニーであるSEKOが40年以上の歳月をかけて築き上げてきたのは、長期的な視野に立って現在のプレッシャーに立ち向かい、長期の計画に基づき、透明性と相互の人格を尊重し合いながら真のパートナーシップをお客様に提供できるグローバルな組織です。

当社の持つ優れた柔軟性、細部にわたる気遣い、高い品質の製品、ビジネス手法を通じ、お客様のニーズをいかにして満たせるかに挑戦することこそが当社の理念の核となっています。



当社のポートフォリオ、各国の支店、認可・認証、現地代理店について詳しくは、[www.seko.com](http://www.seko.com)をご覧ください。

SEKOは事前の通知なしに仕様を修正および変更する権利を留保します。示されているすべての写真は説明目的のためだけです。実際の製品は製品の機能強化により異なる場合があります。公開されたデータは変更される可能性があります。

© 2019 SEKO, Layout and origin: UK, 850003 WASSER JP V02

