

MEIKO TOPIC

洗淨・消毒機器





作業負担を軽減し、「人」との時間を増やします

ボタンを1回押したら、後はおまかせください。MEIKOのベッドパンウォッシャーが、看護器具をきれいに洗浄・消毒します。その際、バクテリアやウィルスはDIN EN ISO 15883規格に準じて効果的に除去され、C. diff (クロストリディオイデス ディフィシル) の芽胞さえも撃退してしまいます！

つまり、衛生安全性を守りつつ、作業負担を軽減できるのです。

このように優れた機能・性能は、モニタリング (監視・管理) の分野でも求められます。Blindewohnstätten Berlin (ベルリン視覚障害者向け住宅) の経営責任者、ヨルグ・メンツェル氏も、「介護の分野には、作業の負担を軽減し、作業プロセスの効率性を高める技術が必要です」と語ります。

スペースに応じて、TOPICは床置型、テーブルトップ型、または壁掛けユニットでも使用できます。また、便利な機能が最初から備わった複合ケアユニットとして設置することも可能です。

TOPICは、老朽化したシステムをスピーディーかつ簡単に置き換えられるように設計されています。そのため、現在ご使用中の機器がどこのメーカーのものであっても、既存のシステムにぴったり組み込むことができます。



性能・特徴:

- DIN EN ISO 15883に準拠したA0値制御システムによる衛生安全性
- 蒸気が漏れない洗浄・消毒システム
- 効果的な3種類の洗浄プログラム (ショートプログラム、標準プログラム、インテンシブプログラム)
- ワンタッチ操作コンセプトによる理想的なハンドリング
- 洗浄に必要なリソースの消費を抑えたコスト削減
- フレキシブルな多機能ホルダー
- 安心のオールラウンドパッケージ: ケミカル製品、サービス、研修 トレーニング、プランニングを包括的に含むMEIKO Clean Solution サークル

最高のテクノロジー

ステンレス製の確かな技術が、耐久性を保証し、投資対効果を確実なものにします。

ハイライト: 深絞り成形の洗浄槽には角や隙間が一切なく、セルフクリーニングに最適な設計です。効率の高さを考慮して配置されたパワーノズルシステムが、尿瓶、ベッドパン、便器用バケツなどを最適に洗浄します。

ワンタッチテクノロジーで、プログラムも簡単に操作可能。プログラムの開始から分析まで、すべてを操作パネルで行えます。

その他の優れた機能:

1. 蒸気の漏れを防ぐ 完全密閉システム

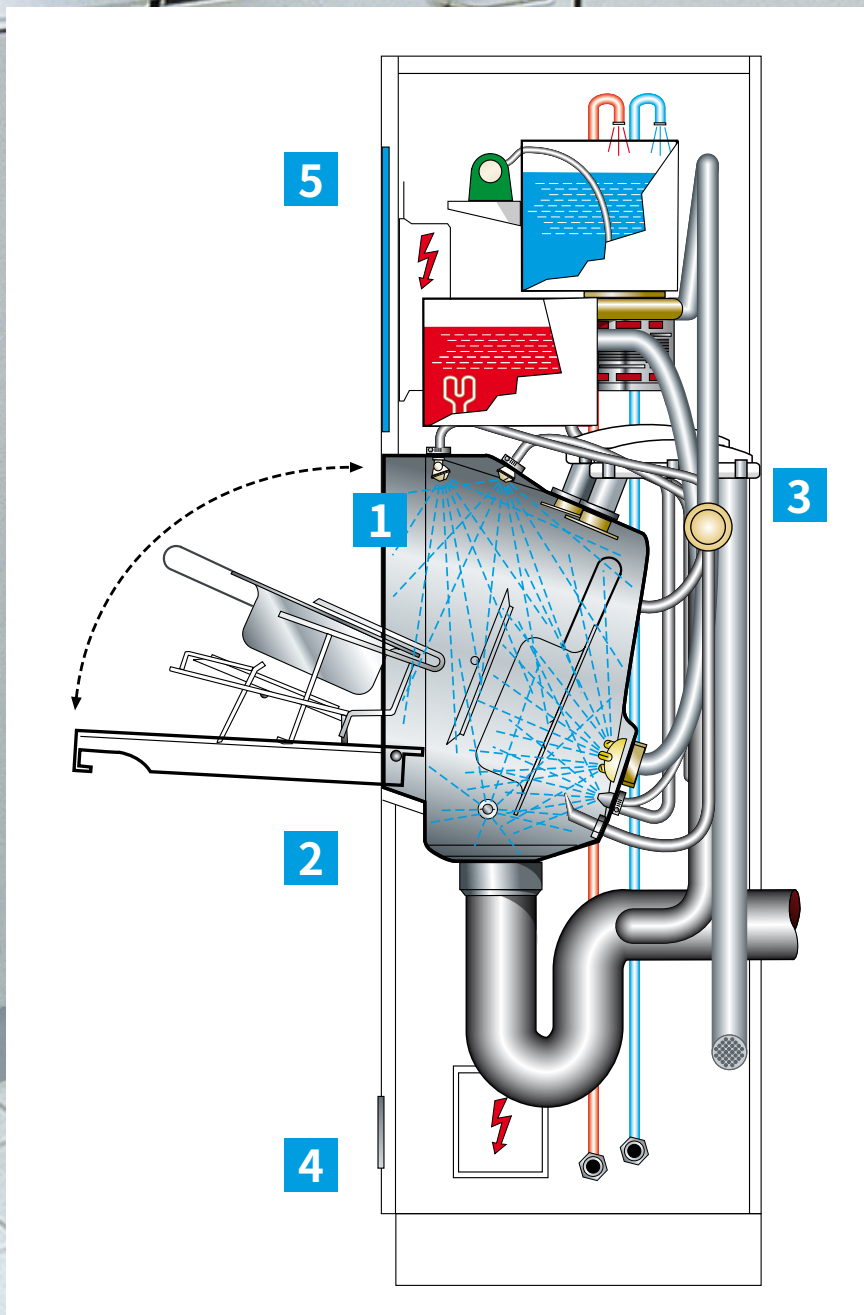
メリット

- 菌の拡散の防止
- 最高の作業の衛生安全性
- 最適化された防湿性

2. 相互に監視する温度センサーで A₀値を管理

メリット

- 高度な衛生安全性
(EN ISO 15883-1および-3*に準拠)
- 消毒性能および処理プロセスを監視



3. 各洗浄サイクル終了時の配管消毒システム

メリット

- システムの再汚染の防止
- 水を通すすべての部品における均一な蒸気分布と消毒性能

4. 洗剤 (オプション)、リンス剤、軟化剤の明確なコーディング

メリット

- 洗浄プロセスの高い信頼性
- 使用者の安全を確保
- スタッフの作業負担を軽減

5. 軟化剤、リンス剤、洗剤の投入をセンサー制御で監視

メリット

- 優れた運転の安全性
- 洗浄に必要なリソースの消費を最適化
- スケールの堆積を予防

MEIKO TOPIC – 装置の拡張



乾燥効果を伴う再冷却

- フィルタリングされた空気を使った看護器具の冷却・乾燥
- 1サイクルあたり最大で8 Lの水を節約 (水による再冷却と比べた場合)

A0値を調整:

- A0値を柔軟に設定可能
- 選択可能な値: A₀ 60、A₀ 600、A₀ 3,000 (3,000は再冷却および乾燥との組み合わせでのみ可能)
- 院内の基本的衛生管理、および必要に基づいた調整が可能

赤外線式ハンドセンサーとフットスイッチによる自動ドア開閉: (オプション)

- 菌の拡散リスクを最小化
- 介護現場での取り扱いを簡素化

3つのステップで正しいA0値に設定可能



ステップ1:

看護器具の種類や汚れの程度に応じて洗浄プログラムを決定し、ボタンを長押しします。



ステップ2:

ディスプレイにA₀値が表示されます。A₀値はA₀ 60 / A₀ 600 / A₀ 3,000から選択可能です。希望の設定値になったらボタンから指をはなします。



ステップ3:

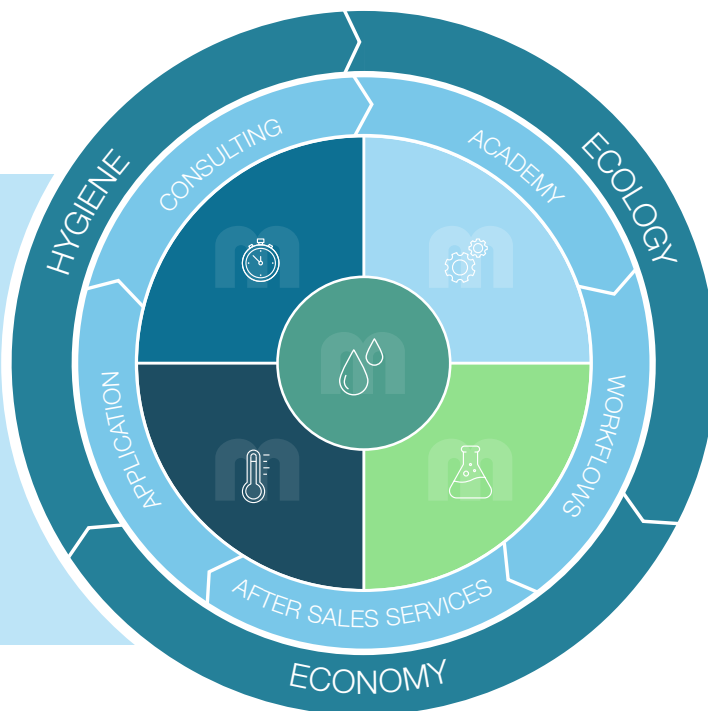
ボタンから指を離すと、プログラムが自動的にスタートします。

MEIKO CLEAN SOLUTION サークル

プランニング、機械の設置、メンテナンスから作業スタッフのトレーニングに至るまで、MEIKOはすべてのフェーズで衛生の不備がどこにも生じないようお客様をサポートします。

すべてをワンストップで:

MEIKO Clean Solution サークルでは、洗浄プロセスに関連するすべてのパラメーターと、そうしたパラメーターの相互の関係性。依存性が考慮されています。中心にあるのは、「シナーサークル」(時間、温度、メカニズム、ケミカル製品)で表現される洗浄能力です。しかしながら、すべてを完璧なバランスで整えるには、正しいアドバイスと使用方法、適切なサービスや作業フロー、そしてMEIKO Academyによるトレーニングが不可欠です。これらによって、衛生、エコロジー、そして経済性の確保が可能となっています。



MEIKOのケミカル製品

理想的な洗浄結果を得るには、洗浄機的能力、洗剤(オプション)そしてリンス剤が適切に調整されていなければなりません。MEIKOが承認するDoyenの製品なら、これらすべてが実現可能です。

Doyenケミカル製品のメリット:

- TOPIC 機器での使用が承認されています
- 供給量を適正かつ最小限に調整
- 検証済みの素材との適合性



MEIKO TOPIC – 安心のオールラウンドパッケージ



MEIKOのプランニング

機器単体でも、複合ケアユニットでも: MEIKOは汚物処理室全体をお客様と一緒にプランニングします。プランニングを一緒に行うことで、衛生安全性が保たれた作業スペースを実現。お客様のご希望と法的要件を満たした、衛生的な看護作業のためのスペースをつくり上げます。

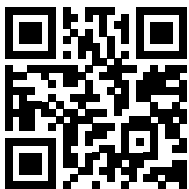
MEIKOブランドの特徴:

- 改修、設備の刷新(現代化)、または新規プロジェクトにおいて、個別のニーズに応じたクリーンなソリューションを提供
- シームレスな接続
- 個々のコンポーネントを完璧に相互に繋ぐ、隙間のない表面
- 100%ステンレス製

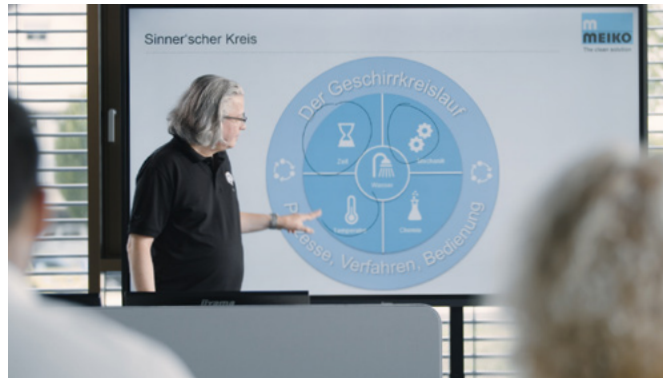


MEIKO ACADEMY

ご存知ですか？MEIKOは社内技術者の育成にも取り組んでいます。MEIKO Academyでは、MEIKOが何十年にもわたって蓄積してきた知識・知見を直接手に入れます。オンラインやトレーニングルームでの研修を通して、最先端の技術を学べます。微生物学や感染予防に関する貴重な知識、そして法的な立場からの視点なども学べる、バランスのとれた研修プログラムです。



MEIKOの研修プログラムの詳細は、こちらでご覧いただけます：
www.meiko-academy.com



MEIKOサービス

MEIKOのサービスは、迅速な対応、短い所要時間、サービス車両に積み込まれた豊富なスペアパーツが

特長です。MEIKOサービスのメリット: 365日、24時間受付のサービスホットライン、(MEIKO Academyの) 認定サービスエンジニア。



MEIKO TOPIC – モデル一覧

単体機器

MEIKO TOPIC 10 – 壁掛け式ユニット (スロップシンクユニットあり/なし)
床清掃を容易にする壁掛け式ユニット



MEIKO TOPIC 10
寸法 (mm): W 500、D 450または588、H (機器本体) 1,630



MEIKO TOPIC 10 A
寸法 (mm): W 1,000、D 450または588、H (機器本体) 1,630
飛沫防止用スクリーン (オプション)

MEIKO TOPIC 20 – 床置型 (スロップシンクユニットあり/なし)
スピーディーな設置を可能にする台座付床置型ユニット



MEIKO TOPIC 20
寸法 (mm): W 500、D 450または588、H (機器本体) 1,730



MEIKO TOPIC 20 A
寸法 (mm): W 1,000、D 450または588、H (機器本体) 1,730
飛沫防止用スクリーン (オプション)

MEIKO TOPIC – モデル一覧

単体機器

MEIKO TOPIC 40 – テーブルトップ型ユニット (手洗器あり/なし)
作業面や収納スペースを広げる台座付床置型ユニット

- ケミカル製品の容器を収納できる、施錠可能な保管用キャビネットを標準装備
- テーブルトップをアップスタンド仕様に変更可能 (別途費用)



MEIKO TOPIC 40
寸法 (mm): W 900、D 600、H 900



MEIKO TOPIC 40 B
寸法 (mm): W 900、D 600、H 1,000
手洗器: W 340、D 370、H 150

複合ケアユニット

MEIKOの複合ケアユニットは、床置き型やテーブルトップ型など様々なバリエーションがあり、スペースやその他の要件にあわせて柔軟に設置することが可能となっています。数多くの機能と作業性で、日々の介護の負担を軽減します。

SAN 14 B / MEIKO TOPIC
床置き型またはテーブルトップ型ユニット
(スロップシンクユニット、手洗器付き)

寸法 (mm): W 1,400、D 600、H 1,000
スロップシンクユニット: H 700
スロップシンクボウル: Ø 362
手洗器: W 340、D 370、H 150



SAN 19B – 床置型またはテーブルトップ型ユニット(スロップシンクユニット、手洗器、500 mm キャビネット付き)

寸法 (mm): W 1,900、D 600、H 900
スロップシンクユニット: H 700
スロップシンクボウル: Ø 362
手洗器: W 340、D 370、H 150
キャビネットスペース: W 500



SAN 20BW – 床置型またはテーブルトップ型ユニット(スロップシンクユニット、手洗器、洗浄シンク、600mmキャビネット付き)

寸法 (mm): W 2,000、D 600、H 1,000
スロップシンクユニット: H 700
スロップシンクボウル: Ø 362
手洗器: W 340、D 370、H 150
洗浄シンク: W 500、D 400、H 300
キャビネットスペース: W 600



SAN 24 BW – 床置型またはテーブルトップ型ユニット(スロップシンクユニット、手洗器、1,000 mmキャビネット付き)

寸法 (mm): W 2,400、D 600、H 900
スロップシンクユニット: H 700
スロップシンクボウル: Ø 362
洗浄シンク: W 500、D 400、H 300
キャビネットスペース: W 1,000



SAN 29 BW – 床置型またはテーブルトップ型ユニット(スロップシンクユニット、手洗器、洗浄シンク、1,500 mmキャビネット付き)

寸法 (mm): W 2,900、D 600、H 900
スロップシンクユニット: H 700
スロップシンクボウル: Ø 362
手洗器: W 340、D 370、H 150
洗浄シンク: W 500、D 400、H 300
キャビネットスペース: W 1,500



MEIKO TOPIC – アクセサリー

MEIKOでは洗浄・消毒技術に加え、幅広いアクセサリやセットアッププログラムもご提供しています。これにより、MEIKOは安全かつ人間工学に適った作業環境、そして看護器具の衛生的な保管を可能にしています。個々のお客様のニーズに合わせたソリューションもご提案させていただきます！



乾燥・保管用ラック*

- 消毒済みの尿瓶、ベッドパン、保管用格子付き容器、ドリフトレイ用
- W 500～1,400 mm



平棚*

- 高さ調整可能な棚付き
- すべての幅 (W 350 mm)



扉付きキャビネット**

- 扉および棚板1枚付きキャビネット
- W 500/600/800/1,000/1,200/1,500 mm
- オプション: ライトパネルおよび照明器具



オープンタイプキャビネット

- オープンタイプ収納キャビネット (中間棚1枚付き)
- W 500/1,000/1,200 mm



洗浄コンビネーション*

- ベースキャビネット、複合ケアユニット用ドロワー等付き
- さまざまな幅と高さでプランニング可能

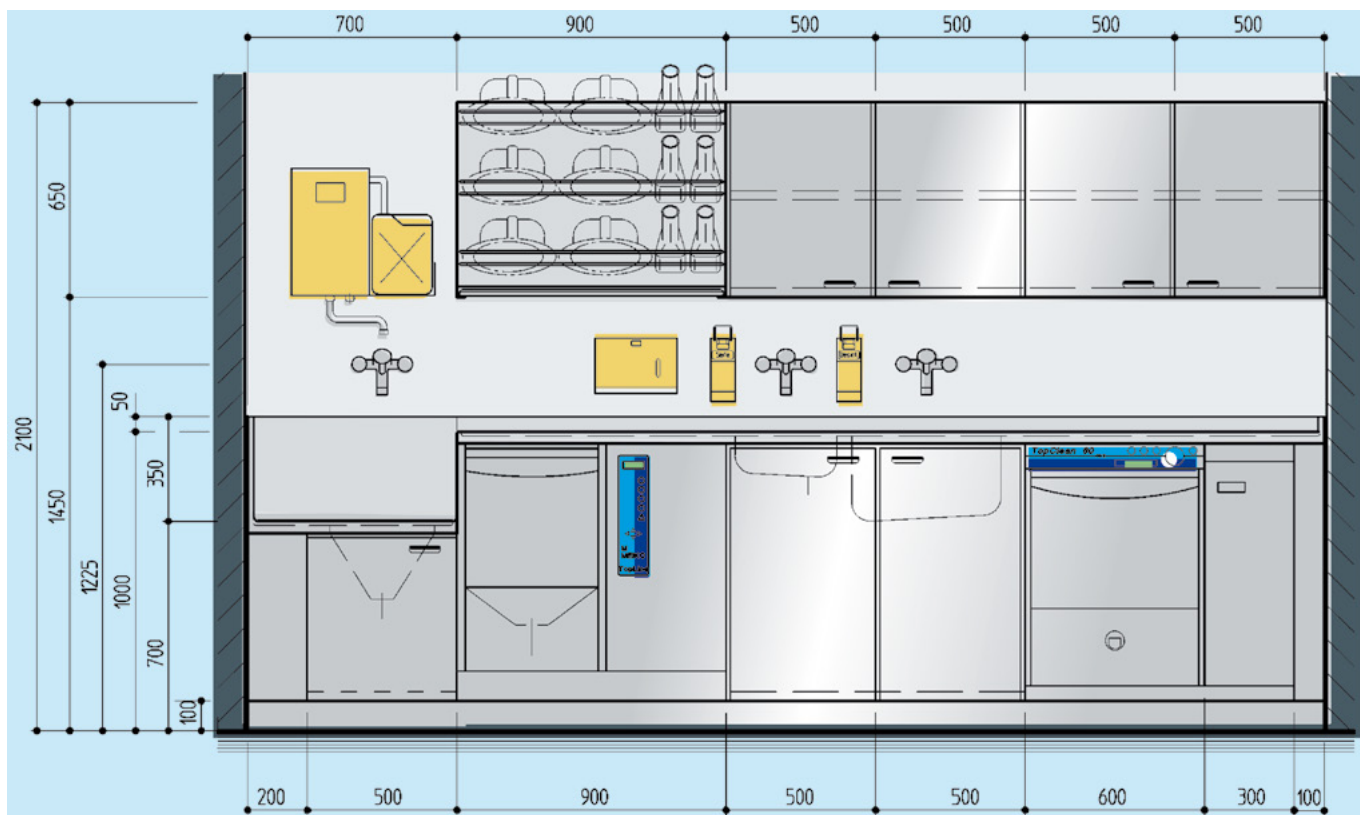


スロップシンクユニット*

- スロップシンク洗浄機能を搭載した標準モデル
- ベッドパンウォッシャーから独立して操作が可能

* 画像には特殊装備が含まれています

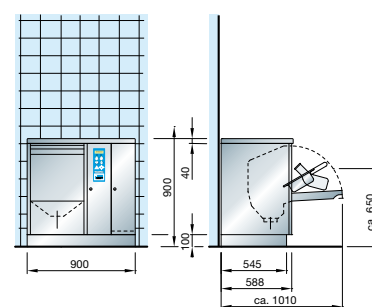
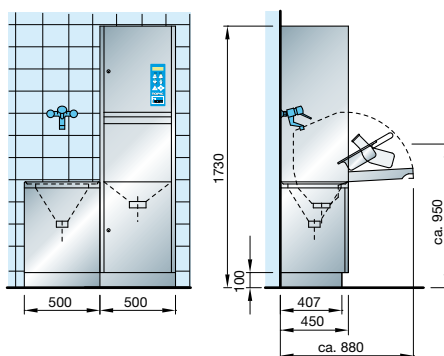
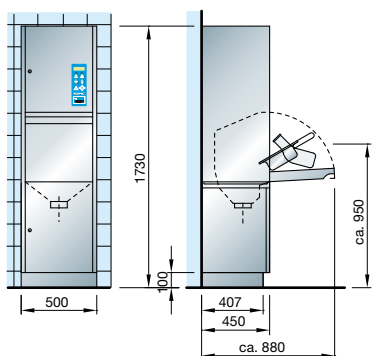
** オプション: ライトパネルおよび照明器具



MEIKO TOPIC (スタンディング型ユニット)

MEIKO TOPIC (小型複合ケアユニット)

MEIKO TOPIC (キャビネット型ユニット)



		TOPIC	
		200 V, 2PE	200 V, 3PE
接続合計	kW	2.3	3.6
給水接続		G 3/4"	
給湯接続 45~60°C		G 3/4"	
給水圧	bar	1-5	
要求水量	L/Min	18	
排水		DN 100	
騒音値	dB(A)	48.2	



The clean solution

MEIKO Clean Solutions Japan 株式会社
〒175-0005 東京都練馬区旭丘1-22-13 2F
TEL 03-6914-4301・info@meiko-japan.com・www.meiko.com

製造元:
MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG ・ Englerstr. 3 ・ 77652 Offenburg, Germany
電話 +49 781 203-0 ・ info@meiko-global.com ・ www.meiko.com

