



Prozesssicheres  
Arbeiten



Vermeidung von  
Kreuzkontamination

Das MopSafe Konzept

**PPS**  
PFENNIG PROFI SYSTEM

# Das MopSafe Konzept

Vermeidung von Kreuzkontamination durch prozesssicheres Arbeiten

Zwei hauptsächliche Quellen für Kreuzkontamination sind die Übertragung über die Hände sowie die falsche Anwendung von Reinigungs- und Desinfektionsequipment. Somit liegt die Aufgabenstellung eigentlich »auf der Hand«:

Die Schaffung eines Verfahrens, das sowohl selbsterklärend ist als auch eine Berührung kritischer Komponenten mit den Händen weitgehend vermeidet.

## Das MopSafe Konzept



### EasyMop

Prozesssicheres  
Vorpräparationsverfahren

### MopJump

Berührungsfreie  
Moppaufnahme

### Clino Synchro

Optimale Moppauflage

### MopDrop

Berührungsfreier  
Moppabwurf

### EasyFlow

Mopp-Haltesystem –  
leichte Bedienung und  
sichere Aufbereitung

Durch die hohe Resistenz gegen Fehlbedienung und die Eliminierung kritischer Kontaktflächen entsteht eine wesentlich erhöhte Prozesssicherheit. Wir nennen es das Mop-Safe Konzept. Hierbei handelt es sich um eine Kombination aus bekannten und bewährten Lösungen unseres Hauses

mit neu entwickelten Komponenten. Das Zusammenspiel dieser Komponenten resultiert nicht nur in einem deutlich hygienischeren Prozessablauf, sondern bietet auch erhebliche ergonomische Vorteile. Gemeinsam schaffen sie mehr Sicherheit für Prozess und Personal.

# EasyMop Methode

## Geschlossenes System mit systemimmanenter Sicherheit

EasyMop reduziert den Einfluss des »Faktors Mensch« auf ein Minimum und schließt eine unabsichtliche Fehlbedienung praktisch aus. Der Tränkungsprozess erfolgt vollkommen bedienerunabhängig und führt durch das Erreichen des Gleichgewichtes zwischen Schwerkraft und Kapillarkraft zu einem sicher reproduzierbaren Ergebnis.

### Die Merkmale:

- + Bedienerunabhängige Trängung der Moppbezüge
- + Kontaminierte Moppbezüge können nicht wiederverwendet werden
- + Ergonomisches, selbst-erklärendes System
- + Abgrenzung von Raumgruppen durch Farbzonenkonzept



Bei EasyMop erfolgt systembedingt eine valide Benetzung der Oberflächen für eine effektive Desinfektion und die Reduzierung von Rückständen durch Auftragung der wirklich benötigten Flüssigkeitsmenge.

In einer wissenschaftlichen Arbeit wurden die für ein gleichmäßiges Ergebnis notwendigen Stand-, Lager- und Entnahmezeiten sowie Flüssigkeitsmengen ermittelt. Diese Parameter gewährleisten ein reproduzierbares und validierbares Reinigungs- und Desinfektionsverfahren.

Die in 6 Farben erhältliche EasyMop Systembox ermöglicht eine sichere Unterscheidung verschiedener Raumgruppen oder von Bereichen mit und ohne Desinfektion. Hiermit lässt sich ein farbcodiertes Zonenkonzept ideal umsetzen.



Vermeidung Kreuzkontamination



Prozesssicheres Arbeiten

# MopJump

## Für die berührungsfreie Aufnahme von Moppbezügen

Wird im Rahmen einer Risikoanalyse nach kritischen Kontaktflächen für Kreuzkontamination gesucht, so geraten oftmals die Reinigungstextilien in den Focus.

Werden sie mit den Händen berührt, so ist eine Keimübertragung in beide Richtungen nicht nur möglich, sondern wahrscheinlich.

Das Ziel muss daher sein, bereits bei der Aufnahme der Moppbezüge den Handkontakt konsequent zu vermeiden.

MopJump bewirkt durch seine intelligente Formgebung, dass Moppbezug und Halter sich sozusagen »entgegenkommen« und der Moppbezug problemlos aufgenommen werden kann. Dies ist auch aus ergonomischer Sicht von großem Vorteil, nachdem der gesamte Vorgang in aufrecht stehender Position ausgeführt werden kann und Bücken nicht mehr nötig ist.



### Die Merkmale:

- + Kein Handkontakt mit Moppbezug oder Halter
- + Ergonomisch optimale Arbeitsposition
- + Für EasyMop- und Ringo-System verfügbar



Auch das Flachpressensystem Ringo lässt sich problemlos mit MopJump ausstatten.

**MopJump Art.-Nr. 2008008**



Vermeidung Kreuzkontamination



Prozesssicheres Arbeiten

# ClinoSynchro **NEU**

Der Mopphalter speziell für hygienisch sensible Bereiche

Der nach Hygienic-Design-Richtlinien entworfene Mopphalter sorgt für hervorragende Gleiteigenschaften und ergonomisch optimiertes Arbeiten.

Durch die glattflächige Ausgestaltung ist der Clino Synchro sehr leicht zu reinigen und sauberzuhalten. Diese Ausgestaltung führt ebenfalls dazu, dass der Mopp beim Reinigungsvorgang vollflächig aufliegt und die gesamte textile Fläche für den Reinigungsvorgang genutzt werden kann.

## Die Merkmale:

- + Symmetrische Öffnung für erleichterte Moppaufnahme
- + Sehr leicht zu reinigen durch Hygienic Design
- + 100% Auflagefläche – kein Verrutschen des Moppbezeuges

Der innovative Öffnungsmechanismus in Verbindung mit dem minimierten Gewicht des Mopphalters ermöglicht ein bislang unerreicht komfortables Handling. Die Formgebung der Unterseite führt zu einer rutschsicheren Fixierung des Moppbezeuges auf dem Halter, so dass sich der Mopp nicht mehr unter den Halter ziehen kann.



Der Mopphalter Clino Synchro hält den Mopp während des Wischvorgangs genau mittig fest.



Im Gegensatz zu vielen gängigen Mopphaltern, bei welchen sich der Mopp unter den Halter zieht.

### Clino Synchro

40 cm, Gewicht: 375 g

**Art.-Nr. 2520160** ClinoSynchro blue

**Art.-Nr. 2520170** ClinoSynchro grey



# MopDrop Protect NEU

Der berührungslose Abwurf von Moppbezügen –  
erstmalig auch mit Deckel

Besonders kritische Flächen für die Verbreitung von Kreuzkontamination über die Hände sind Mopp, Mopphalter und Entsorgungsbehälter. Wird die Berührung dieser Komponenten vermieden, sinkt das Risiko für Keimverschleppung deutlich.

Gleichzeitig ist es in hygienisch sensiblen Bereichen geboten, die kontaminierten Bezüge sicher zu verwahren. Ein Deckel ist damit zwingend erforderlich, was aber zu einer weiteren (unerwünschten) Kontaktfläche führt. Ziel muss also sein, den Moppbezug ohne Handkontakt mit Mopp, Halter oder Deckel abzuwerfen.



MopDrop Protect löst dieses Problem genial einfach:



**1** Deckel mit dem Mopphalter Clino Synchro anheben



**2** Mopphalter Clino Synchro an der Funktionstaste am Deckel auslösen



**3** Deckel mit dem Mopphalter Clino Synchro wieder schließen

MopDrop Protect ist in 2 Varianten erhältlich und ist auf allen Systemwagen der STE und STEC Serie nachrüstbar.



Clino STEC9L mit abkoppelbarer Entsorgungseinheit und MopDrop Protect  
**Art.-Nr. 3079340**



Clino STEC9L mit klappbarer Entsorgungseinheit und MopDrop Protect  
**Art.-Nr. 3079350**

# EasyFlow Haltesystem **NEU**

## Komfortable Bedienung und Waschbarkeit

Die innovative Taschenform erleichtert wesentlich Aufnahme und Abwurf der Moppbezüge, sorgt für bessere, rückstandsfreie Waschbarkeit der Moppbezüge und verkürzte Trocknungszeiten.

### Die Merkmale:

- + Wesentlich verbesserte Moppaufnahme durch offen stehende Taschen
- + Durchspülbare Taschen, keine Schmutzrückstände
- + Extrem lange Lebensdauer durch geschlossene Kanten



Ergänzt werden kann das MopSafe Konzept durch folgende Komponente:

## Multifunktionshalter **NEU**

### Zur Anbringung von Tablet, Desinfektionsmittelpender, Einmalhandschuhbox und vielem mehr

Für hygienisch einwandfreies Arbeiten sind das regelmäßige Wechseln der Handschuhe sowie die Händedesinfektion von großer Bedeutung. Gleichzeitig werden Arbeitsanweisungen und Raumpläne mehr und mehr in papierloser Form zur Verfügung gestellt oder es wird sogar eine Integration des Reinigungswagens in die IT-Systeme des Gebäudebetrei-

bers angestrebt. Unser – natürlich nachrüstbarer – Multifunktionshalter bietet die Möglichkeit, Desinfektionsmittelpender, Handschuhbox und Tablets beliebiger Hersteller und Dimensionen an frei wählbaren Positionen anzubringen. Die Halterung fürs Tablet ist dreh- und schwenkbar und kann mit 2 Sicherungen verriegelt werden.



Abbildung zeigt Modell mit Sonderausstattung

- Art.-Nr. 2004460** Multifunktionshalter
- Art.-Nr. 2004450** Platte für Desinfektionsmittelpender
- Art.-Nr. 2004461** Tablethalter Universal

# PPS – das Unternehmen



## Planung und Beratung:

Anhand des PPS-Systemkreislaufs analysieren unsere Fachberater im Außen- und Innendienst Ihre individuellen Anforderungen.



## Konstruktion:

Mit der modernen 3D-Konstruktions-Software »Solid Works« können wir Ihnen verschiedene Lösungsansätze darstellen – gerne können Sie auch eigene Ideen einbringen.



## Flexible Fertigung:

Durch die hohe Qualifikation unserer Metall-, Kunststoff- und Textilfachleute können wir Ihre Anforderungen schnell umsetzen – bis hin zur Einzelanfertigung.



## Qualität:

Alle unsere Produkte entstehen auf eigenen Werkzeugen; bereits seit 1994 setzen wir das Qualitätsmanagement nach ISO 9001 ff. ein.



## 10-jährige Ersatzteilgarantie:

Die sprichwörtliche Langlebigkeit unserer Systeme unterstützen wir durch eine 10-jährige Ersatzteilgarantie sowie ein Rundum-Erneuerungsprogramm für bis zu 20 Jahre alte Edelstahl-Systemwagen.



## Sie müssen schnell reagieren?



Wir liefern auch große Objektausstattungen auf Wunsch innerhalb kürzester Zeit.

## PPS Pfennig auf einen Blick



### Pfennig

### Reinigungstechnik GmbH

Heubachstraße 1  
D-87471 Durach



**Telefon:** +49 (0) 831/56 1220



**Telefax:** +49 (0) 831/6 1084



**E-Mail:** [info@pps-pfennig.de](mailto:info@pps-pfennig.de)



**Internet:** [www.pps-pfennig.de](http://www.pps-pfennig.de)



### Sie erreichen uns:

Mo. – Do. 7.30 bis 17.00 Uhr  
Fr. 7.30 bis 15.30 Uhr



### Schulungen:

Wir bieten Ihnen zahlreiche praxisorientierte und kundenindividuelle Schulungen bei uns in Durach an.

Gerne schulen wir aber auch Ihre Mitarbeiter vor Ort.

Immer aktuell informiert:  
[www.pps-pfennig.de](http://www.pps-pfennig.de)