



# Händehygiene neu gedacht

CWS SmartWash – die innovative Mischarmatur



**Der Kollege hustet, ein Kunde niest, viele Kinder haben Halsschmerzen: Krankheitserreger verbreiten sich schneller, als man denkt. Die meisten werden im wahrsten Sinne des Wortes von Hand zu Hand „weitergereicht“. Eine sorgfältige Händehygiene ist deshalb die wichtigste Vorbeugung gegen Infektionskrankheiten.**

**Mit dem CWS SmartWash beginnt jetzt ein neues Kapitel der Händehygiene: Die innovative Mischarmatur gibt Wasser, Seife und Luft vorgemischt aus und sorgt so dafür, dass künftig 100 % der Waschräumnutzer beim Händewaschen mit CWS SmartWash Seife verwenden.**

---

# 30%

---

Nur rund 30 % aller Toilettenbesucher verwenden beim Händewaschen Seife!





# Die perfekte Mischung



## Hygiene vereinfachen

- Jedes Händewaschen folgt einem festen Ablauf – in nur 20 Sekunden
- Jeder Händewaschvorgang erfolgt mit Seife
- Bessere Händehygiene senkt Krankheitsraten
- Besondere Hygiene durch Seifenbeutel mit Einwegpumpe
- Sensorgesteuerte Nutzung vermeidet Oberflächenkontakt

Seite 6



## Kosten sparen

- Patentierte Mischtechnik spart bis zu 90 % Wasser und bis zu 60 % Seife
- Verbrauchskosten sinken
- Keine Überdosierung durch die Nutzer
- Komplettaustausch der Seifeneinheit spart Zeit beim Nachfüllen

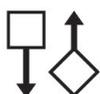
Seite 8



## Ressourcen schonen

- Minimaler Ressourceneinsatz durch innovative Mischtechnik
- Bessere Nachhaltigkeitsbilanz
- Dank großer Nachfüllbeutel reicht eine Seifenpackung rund 150 % länger\*

Seite 8



## Innovationen digitalisiert

- Patentierte Mischeinheit vermengt Wasser, Seife und Luft
- Verbrauchs- und Funktionsdaten werden per WLAN übertragen
- Nutzung und Kosten können effizient kontrolliert werden
- Füllstand und technischer Status sind stets im Blick

Seite 10

\* Im Vergleich zu einem Standard-Seifenspender mit 500 ml Füllmenge



# Hygiene so einfach wie nie

Ohne Seife geht es nicht! Um rund 50% lässt sich das Risiko für eine Ansteckung mit Infektionskrankheiten durch richtiges Händewaschen senken. „Richtig“ heißt vor allem, auch Seife zu benutzen. CWS SmartWash sorgt dafür, dass genau das passiert: Dank einer patentierten Mischbatterie im Inneren kommt die Seife automatisch bei jeder Nutzung dazu: eine hygienische Lösung, mit der beim Händewaschen niemand „ohne Seife davonkommt“.

Übung macht den Meister – auch beim Händewaschen. Durch den immer gleichen Ablauf aus Einseifen, Verreiben und Abspülen, den der SmartWash fest vorgibt, wird die richtige Händehygiene bei jeder Nutzung trainiert. Das Verhalten wird meist unbewusst im Alltag übernommen, auch wenn einmal kein SmartWash zur Hand ist.

Übrigens: Durch die eingebaute Sensortechnik ist CWS SmartWash besonders hygienisch. Der Nutzer muss bei der Verwendung keinerlei Oberflächen berühren. Die Idee von mehr Hygiene findet sich auch im Inneren wieder: Der Mischkopf ist fest mit dem Seifenbeutel verbunden und wird beim Nachfüllen mit ausgetauscht. Eine Reinigung entfällt.





## So einfach geht Hygiene

Hände unter die Wascharmatur halten und reiben: So einfach ist Händewaschen mit SmartWash von CWS. Die Ausgabe der Seife sowie das Ein- und Ausschalten des Wassers übernimmt das Gerät und sorgt damit für mehr Hygiene bei jedem Händewaschen.

[CWS.COM/HYGIENE](https://www.cws.com/hygiene)





# Händewaschen mit nur einem Glas Wasser

Wasser ist eine wertvolle Ressource. Darum sollten wir verantwortungsbewusst damit umgehen. CWS SmartWash schafft das mit Bravour. Der Wasserverbrauch im Vergleich zu einer Standardarmatur reduziert sich deutlich auf lediglich 200 ml anstatt etwa 2l Wasser pro Händewaschgang! Die ausgeklügelte Vordosierung spart bis zu 90% Wasser und bis zu 60% Seife.

Lediglich 1.250 ml Seife reichen damit für mehr als 3.100 Waschvorgänge. Dafür brauchen Sie den Spender nicht einmal nachzufüllen, denn diese Seifenmenge passt in einen einzigen Beutel. Dadurch reicht das Füllgut rund 150% länger\* und spart unnötigen Verpackungsabfall.

Ein weiterer Vorteil: CWS SmartWash bedient sich energiesparend am Kaltwasseranschluss. Kalt ist das ausgegebene Wasser aber trotzdem nicht. Die beigemischte Luft sorgt für eine angenehme Temperatur.

---

ca. **0,2l**

Durchschnittlicher Wasserverbrauch einer Person mit CWS SmartWash\*\*



\* Im Vergleich zu einem Standard-Seifenspender mit 500ml Füllmenge



## Sauberes Trinkwasser

Für jeden vermieteten CWS SmartWash stellt CWS 10.000 l Trinkwasser über die Organisation MadeBlue bereit. Damit wird 10 Kindern ein Jahr lang Zugang zu sauberem Wasser in der Schule ermöglicht. MadeBlue arbeitet für eine bessere Wasserversorgung in Afrika.



MADE BLUE

[CWS.COM/HYGIENE](https://www.cws.com/hygiene)

---

ca. **21**

Durchschnittlicher Wasserverbrauch einer Person mit Standardarmatur\*\*

\*\* Herstellerangabe Smixin



## Seife

Pro Handwaschgang ist eine Seifenmenge von 0,4 ml voreingestellt. Die Seife ist in den Sorten Cherry Blossom (Standard) sowie ProCare (allergenfrei) erhältlich.

[CWS.COM/HYGIENE](http://CWS.COM/HYGIENE)

## Sensor

Dank des integrierten Infrarotsensors läuft das Wasser nicht nach, sondern hört sofort auf zu fließen, sobald die Hände entfernt werden.

[CWS.COM/HYGIENE](http://CWS.COM/HYGIENE)



### Produkt

**CWS SmartWash**

### Farbe

Weiß/Chrom

### Material

Gussform aus Zink Alloy, Deckel aus PC-ABS

### Maße

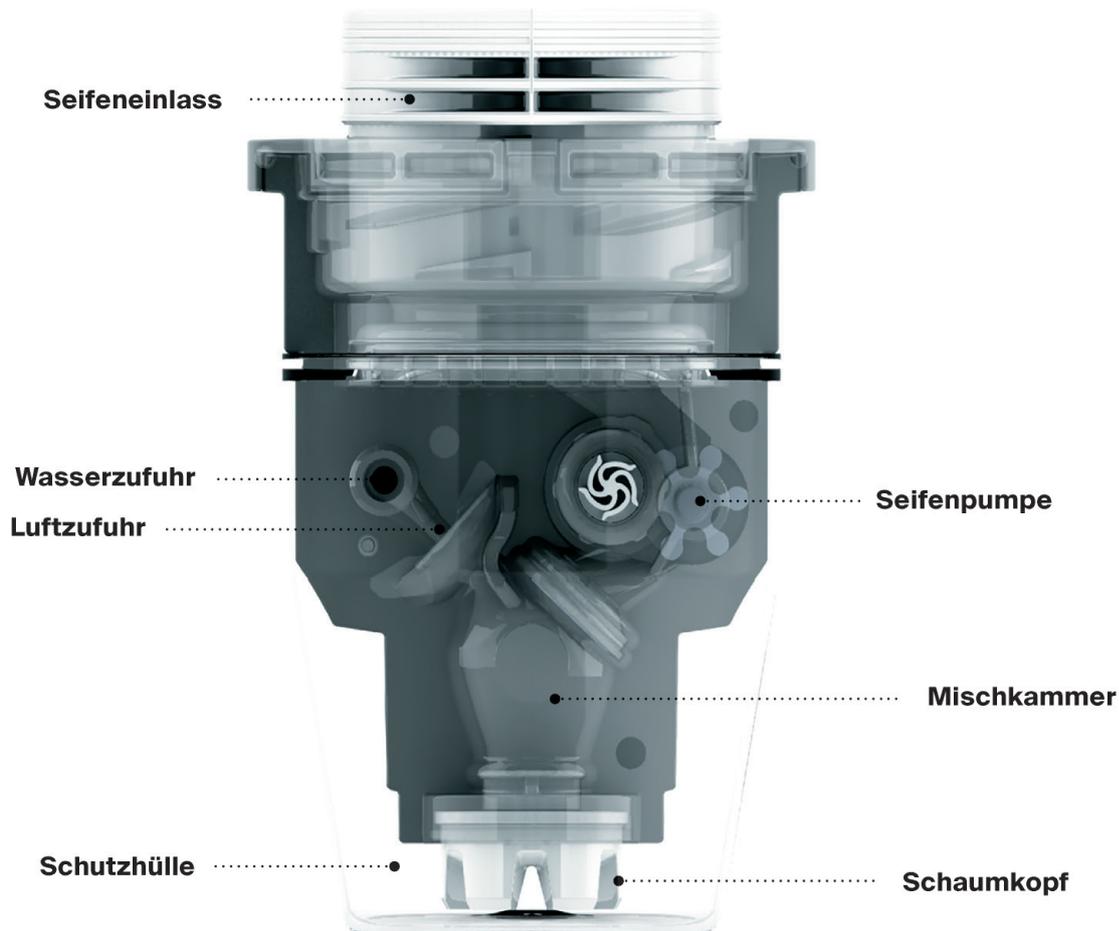
328 mm x 131 mm x 213 mm (H x B x T)

# Ein kluges Köpfchen

Die perfekte Portion Hygiene: CWS SmartWash besitzt im Inneren einen patentierten Mischkopf, der Wasser, Seife und Luft automatisch vermischt. Die Ausgabemenge ist voreingestellt, sodass der Verbrauch effizient kalkulierbar ist.

Zudem ist CWS SmartWash mit einer Internetverbindung ausgestattet, über die die Verbrauchswerte von Wasser und Seife jederzeit abgerufen werden können. So bleiben die Kosten stets im Blick.

## Mischeinheit (Seife + Wasser + Luft)



### Partnerschaft für digitale Hygienelösungen

Um die Hygienestandards in öffentlichen Waschräumen zu erhöhen und die Hygieneerfahrung der Nutzer zu verbessern, arbeitet CWS stets an neuen Ideen und Produkten. Im Bereich digitaler Handwaschlösungen haben wir eine Kooperation mit dem Schweizer Unternehmen Smixin, dem Hersteller des CWS SmartWash, gestartet. Mit unserem Partner haben wir es uns zum Ziel gesetzt, unsere Stärke in der Entwicklung umfassender und nachhaltiger Lösungen für höchste Standards in der Händehygiene zu bündeln.

CWS-boco Suisse SA | Industriestrasse 20 | CH - 8152 Glattbrugg  
Tel. 0800 800 297 | info.ch@cws.com

**[cws.com/hygiene](https://cws.com/hygiene)**