

**Miele**

Ganz einfach zur perfekten Hygiene:  
Steckbeckenspüler und Prozesschemikalien von Miele Professional

**Miele Professional. Immer Besser.**





# Qualität von Miele Professional

Weniger sollten Sie nicht verlangen



**Miele Professional steht von jeher für höchste Zuverlässigkeit bei allen hygiene-kritischen Anwendungen. Unsere Reinigungs- und Desinfektionsautomaten sind gefragte Leistungsträger bei der medizinischen Instrumentenaufbereitung, während sich unsere Hygiene-Waschmaschinen und Frischwasser-Spülmaschinen im fordernden Arbeitsalltag von Kliniken, Wohn- und Pflegeheimen bewähren. Auch die neuen Miele Steckbeckenspüler weisen eine Vielzahl herausragender Leistungsmerkmale auf, die Sie so nirgends sonst finden.**

## Qualität

Die sprichwörtliche Miele Qualität verdankt ihren ausgezeichneten Ruf wesentlich der langlebigen Konstruktion mit hochwertigen Materialien. So sind die neuen Miele Steckbeckenspüler konsequent aus hitze- und korrosionsbeständigem Edelstahl gefertigt. Qualität umfasst bei Miele Professional aber noch weitere Aspekte. So ermöglichen viele praxisgerechte Details die einfache, hygienisch sichere Beladung und ergonomische Bedienung.

## Effizienz

Mit den neuen Steckbeckenspülern von Miele Professional profitieren Sie von einer besonders ressourcenschonenden und damit auch wirtschaftlichen Lösung. Das hochentwickelte Düsensystem bewirkt eine gründliche Reinigung des Spülguts bei kontinuierlicher Prozessüberwachung. Auch die robuste, wartungsarme Konstruktion macht die Steckbeckenspüler zu einer rationalen Investition, die sich Jahr für Jahr bezahlt macht.

## Leistung

Miele Steckbeckenspüler entfernen zuverlässig sämtliche Anschmutzungen aus Steckbecken, Urinflaschen und anderen Spülgütern. Ermöglicht wird diese Gründlichkeit durch eine innovative Anordnung fester und rotierender Düsen sowie bedarfsgerechte Spülprogramme für die Reinigung und thermische Desinfektion. Kurze Programmlaufzeiten und die leichte Bedienbarkeit tragen dazu bei, dass das Spülgut rasch wieder für die Verwendung bereitsteht.



**Mit Miele Professional entscheiden Sie sich für herausragende Leistung und Qualität. Hochwertige Maschinen, die jeden Tag zuverlässig alle Erwartungen erfüllen, begründen das grosse Vertrauen professioneller Anwender: 97 % aller Kunden\* würden wieder ein Gerät von Miele Professional kaufen.**

#### Verlässlichkeit

Seit vier Generationen tragen wir als familiengeführtes Unternehmen eine besondere Verantwortung für unsere Kunden, unsere Geschäftspartner und Mitarbeiter, unsere Produkte und Verfahren sowie für die eingesetzten Ressourcen.

- Konsequent auf Qualität, Langlebigkeit und Nachhaltigkeit ausgerichtete Produktentwicklung
- Branchenprägende Innovationen „Made in Germany“
- Mehrfach für Ergonomie und Funktionalität ausgezeichnetes Produktdesign
- Umfassende Systemlösungen aus einer Hand
- Niedrige Betriebskosten über die gesamte Nutzungsdauer
- Ausgezeichnete Servicestärke mit einem reaktionsschnellen Netz von Kundendiensttechnikern









# Effektiv, ergonomisch und wirtschaftlich

## Vorteile, die sich täglich auszahlen



### Für jeden Bedarf die perfekte Lösung

Drei Standgeräte und ein Unterbaumodell erfüllen unterschiedliche Ansprüche im Pflegealltag. Das Unterbaumodell PWD 8541 ist besonders einfach in jede Arbeitszeile integrierbar. Optimale Reinigungsleistung in Verbindung mit einer besonders ergonomischen Arbeitshöhe bietet das Standmodell PWD 8545. Eine zusätzliche Bedienbarkeit per Ellenbogen kennzeichnet das Modell PWD 8546, während das Modell PWD 8549 mit seiner Glastür eine optische Kontrolle des Spülprozesses erlaubt.



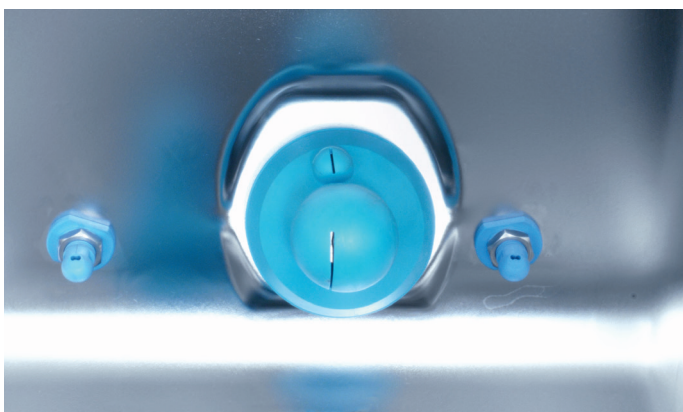
### Komfortable Bedienung

Die Steckbeckenspüler von Miele Professional lassen sich leicht über Direktwahltasten bedienen und verfügen über je ein Kurz-, Standard- und Intensivprogramm für unterschiedliche Anschmutzungen. Beim Modell PWD 8546 steigern Taster zur Ellbogenbedienung den Bedienkomfort und Hygieneschutz. Spülprogramme und Spülparameter lassen sich bei allen Modellen an individuelle Kundenerfordernisse anpassen.



### Einstellbarer A0-Wert

Der A0-Wert ist ein Massstab für die Intensität der thermischen Desinfektion und damit für die Inaktivierung von Mikroorganismen. Für eine optimale Anpassung an die Erfordernisse jeder Einrichtung kann der A0-Wert bei den Steckbeckenspülern von Miele Professional mühelos bedarfsgerecht eingestellt werden. Somit lässt sich modellabhängig ein A0-Wert bis 3000 einstellen.



### Hochentwickeltes Reinigungs- und Desinfektionssystem

Mehrere rotierende und feststehende Düsen garantieren optimale Übertragung von mechanischer Energie ohne Sprüschatten und dienen der Wasser- und Chemikalienverteilung. So werden sämtliche Aussen- und Innenflächen des Spülguts zuverlässig benetzt und mit reproduzierbarer Effektivität gereinigt.



# Effektiv, ergonomisch und wirtschaftlich

## Vorteile, die sich täglich auszahlen



### Kontinuierliche Prozessüberwachung

Die Steuerung der Steckbeckenspüler überwacht kontinuierlich die Einhaltung aller Prozessparameter, z. B. der Temperatur bei der thermischen Desinfektion. Im Falle einer Abweichung erfolgt eine Fehlermeldung bzw. ein akustisches Signal. Für zusätzliche Sicherheit lassen sich im Display jederzeit alle relevanten Daten ablesen, z. B. der Status des laufenden Programms, der erreichte A0-Wert und die maximale Spültemperatur (modellabhängig).



### Zeitsparende AutoDry-Funktion

Alle Steckbeckenspüler mit automatischer Türöffnung sind bereits ab Werk mit der Trocknungsfunktion AutoDry ausgestattet. Die Funktion öffnet automatisch die Tür des Beladungsraums, sobald das Programm beendet ist. Auf diese Weise wird die Trocknung des Spülguts unterstützt, indem Restfeuchte verdunsten kann. Auf Wunsch kann die automatische Türöffnung jederzeit in der Gerätesteuerung deaktiviert werden.



### Automatische Selbstreinigung

Bei jeder Desinfektion leiten die Steckbeckenspüler Dampf durch die Spülkammer sowie sämtliche Rohrleitungen und Düsen. So wird nicht nur das Spülgut gründlich und zuverlässig desinfiziert, sondern auch das gesamte Leitungs- und Düsensystem.



### Hohe Lebensdauer und Hygienesicherheit

Spülkammer und Maschinenverkleidung der Miele Steckbeckenspüler bestehen aus hitze- und korrosionsbeständigem Edelstahl (WNr. 1.4301, AISI 304). Die völlig glatt und ohne Schweissnähte verarbeitete Spülkammer wirkt dem Anhaften von Rückständen entgegen, während die minimalen Spaltmasse der äusseren Oberflächen eine besonders leichte Reinigung ermöglichen.





### Höchste Wirksamkeit

Alle Miele Steckbeckenspüler besitzen ein spezielles Reinigungs- und Desinfektionsprogramm, das effektiv gegen das Bakterium *Clostridiodes difficile* (*Cl. difficile*) wirkt. Die Wirksamkeit dieses Programms wurde von dem unabhängigen Hygieneinstitut HYGCEN getestet und zertifiziert.



### Bedienkomfort im System

Für alle Steckbeckenspüler sind unterschiedliche Beladungsträger verfügbar. Ganz nach den Anforderungen vor Ort kann so eine grosse Vielfalt an Spülgut aufbereitet werden – von gängigen Steckbecken und Urinflaschen bis hin zu speziellem Spülgut. Als perfekte Ergänzung bietet Miele Professional hochwertige Ausgussbecken mit manueller oder automatischer Randspülung an.



### Lückenlose Prozessdokumentation

Für eine rechtssichere Dokumentation des Aufbereitungsprozesses stehen verschiedene Optionen zur Verfügung. So können die vom Steckbeckenspüler erfassten Prozessdaten direkt über einen Drucker ausgegeben werden. Darüber hinaus verfügen die Maschinen über einen internen Backup-Speicher für bis zu 800 Aufbereitungszyklen.



### Getestete Miele Qualität

Die hohen Anforderungen im Arbeitsalltag verlangen nach besonders zuverlässigen Produkten. Alle Steckbeckenspüler von Miele Professional werden daher strengen Tests unterzogen und fortwährend optimiert. Die langjährige Erfahrung der Miele Anwendungstechnik gewährleistet, dass alle Maschinen den hohen Standard der sprichwörtlichen Miele Qualität erfüllen – für ein Höchstmass an Leistung, Hygienesicherheit und Langlebigkeit.



# Steckbeckenspüler PWD 8541

PWD 8541 MD, PWD 8541 AD



## Produkthighlights

- Einfache Bedienung – Direktwahltasten
- Bedarfsgerechtes Desinfektionslevel – einstellbarer A0-Wert
- Einfache Aufstellung auf engstem Raum – kompakte Aussenmasse
- Kundenspezifische Programmanpassung – programmierbare Steuerung

### PWD 8541 MD

- als Untertischgerät, mit manueller Türöffnung/-schliessung
- Leistung/Charge bis zu 1 Steckbecken und 1 Urinflasche oder 4 Urinflaschen\*

### PWD 8541 AD

- als Untertischgerät, mit automatischer Türöffnung/-schliessung
- Leistung/Charge bis zu 1 Steckbecken und 1 Urinflasche oder 4 Urinflaschen\*

\* Die Kapazität hängt von der Art der zu spülenden Güter ab und kann abweichen. Verschiedene Kombinationen aus Urinflaschen und Steckbecken sind möglich.



Bestückungsbeispiele



# Steckbeckenspüler PWD 8545

PWD 8545 MD, PWD 8545 SAD, PWD 8545 AD LCD



## Produkthighlights

- Einfache Bedienung – Direktwahltasten
- Bedarfsgerechtes Desinfektionslevel – einstellbarer A0-Wert
- Optimale Spülergebnisse – Doublejet Rotationsdüse
- Kundenspezifische Programmanpassung – Programmierbare Steuerung

### PWD 8545 MD

- als Standgerät, mit manueller Türöffnung/-schliessung
- Leistung/Charge bis zu 1 Steckbecken und 1 Urinflasche, oder 3 Urinflaschen\*

### PWD 8545 SAD

als Standgerät, mit automatischer Türöffnung mittels Fusschalter und manueller Türschliessung

- Leistung/Charge bis zu 1 Steckbecken und 1 Urinflasche, oder 3 Urinflaschen\*

### PWD 8545 AD LCD

als Standgerät mit automatischer Türöffnung/-schliessung und LCD Display

- Leistung/Charge bis zu 1 Steckbecken und 1 Urinflasche, oder 3 Urinflaschen\*

\* Die Kapazität hängt von der Art der zu spülenden Güter ab und kann abweichen. Verschiedene Kombinationen aus Urinflaschen und Steckbecken sind möglich.



Bestückungsbeispiele



# Steckbeckenspüler PWD 8546

PWD 8546 SAD



## Produkthighlights

- Einfache Bedienung – Programmauswahl via Ellenbogen
- Bedarfsgerechtes Desinfektionslevel – einstellbarer A0-Wert
- Sichere Aufbewahrung der Prozesschemie – Stauraum für Kanister
- Kundenspezifische Programmanpassung – programmierbare Steuerung

## PWD 8546 SAD

- als Standgerät, mit automatischer Türöffnung mittels Fusschalter und manueller Türschliessung
- Leistung/Charge bis zu 1 Steckbecken und 1 Urinflasche, oder 4 Urinflaschen

## PWD 8546 AD

- als Standgerät, mit automatischer Türöffnung/-schliessung
- Leistung/Charge bis zu 1 Steckbecken und 1 Urinflasche, oder 4 Urinflaschen\*

\* Die Kapazität hängt von der Art der zu spülenden Güter ab und kann abweichen. Verschiedene Kombinationen aus Urinflaschen und Steckbecken sind möglich.



Bestückungsbeispiele

# Steckbeckenspüler PWD 8549

PWD 8549 AD



## Produkthighlights

- Einfache Bedienung – Direktwahltasten
- Bedarfsgerechtes Desinfektionslevel – einstellbarer A0-Wert
- Optimale Spülergebnisse – Multijet Rotationsdüse
- Kundenspezifische Programmanpassung – Programmierbare Steuerung
- Platzsparende Lösung durch senkrechte Türbewegung

## PWD 8549 AD

- als Standgerät, mit vollautomatischer Glas-Hubtür
- Leistung/Charge bis zu 1 Steckbecken und 2 Urinflaschen\*

\* Die Kapazität hängt von der Art der zu spülenden Güter ab und kann abweichen. Verschiedene Kombinationen aus Urinflaschen und Steckbecken sind möglich.



Bestückungsbeispiel



# Technische Daten



	PWD 8541	PWD 8545	PWD 8546	PWD 8549
<b>Gerätedaten</b>				
Bauform	Untertischgerät	Standmodell	Standmodell	Standmodell
Aussenmasse H/B/T [mm]	850/600/600	1630/545/475	1460/540/600	1750/600/610
Nettogewicht [kg]	87	62	96	150
Emissionswerte [dB]	< 70	< 70	< 70	< 70
Aussenverkleidung	Edelstahl AISI 304	Edelstahl AISI 304	Edelstahl AISI 304	Edelstahl AISI 304
Elektroanschluss	3N AC 380-400V 50Hz, 1 AC 230V 50Hz 3N	3N AC 380-400V 50Hz, 1 AC 230V 50Hz 3N	3N AC 380-400V 50Hz, 1 AC 230V 50Hz 3N	3N AC 380-400V 50Hz, 1 AC 230V 50Hz 3N
Leistungsaufnahme [kW] bei 400V 50Hz/ 230V 50Hz	5,4 / 3,05	5,05 / 3,05	5,4 / 3,05	6,9 / 4,0
Wasseranschlüsse	KW/WW	KW/WW	KW/WW	KW/WW
Ablauf	Wandablauf, umbaubar	Wandablauf, umbaubar	Wandablauf, umbaubar	Wandablauf, umbaubar
Wandöffnung für Abwasserleitung [mm]	90	110	90	90
<b>Kapazität und Leistungsdaten</b>				
Anzahl der Standardprogramme	3	3	3	3
Urinflaschen pro Charge	4	3	4	2
Steckbecken/Urinflaschen pro Charge max.	1/1	1/1	1/1	1/2
Programmlaufzeit Kurz/Standard/Intensiv [min]*	6/9/11	7,5/8/11	6/9/11	8/11/12
Wasserverbrauch Kurz/Standard/Intensiv [l]*	43/77/103	33/43/103	43/77/103	31/63/75
<b>Ausstattung (Serie)</b>				
Art der Türöffnung/Türschliessung	manuell, automatisch	manuell, semi-automatisch, automatisch	semi-automatisch, automatisch	automatisch
Display	LCD	LCD oder LED	LCD	LCD
RS 232 Schnittstelle	•	•	•	•
Dosierpumpe für Entkalker	•	•	•	•
<b>Optionale Ausstattung</b>				
Dosierpumpe für Reiniger	•	•	•	•
Bodenablauf	•	•	•	•

\* Abhängig von Strom- und Wasserversorgung

# Zubehör



## APH 500 PRT100 – Protokolldrucker

- Drucker zum Ausdruck von Prozessprotokollen
- Tintenstrahl Druck mit wasserfester Tinte

### Geräte-Kompatibilität

- Alle Miele Professional Reinigungs- und Desinfektionsgeräte
- PG 8582, PG 8592 und PG 8582 CD nur in Verbindung mit seriellem Kommunikationsmodul XKM RS232 10 Med

## APH 530 – Drucker Kabel für Drucker PRT 100

- Drucker Kabel Länge 15 m (Kabel nicht im Lieferumfang des Druckers enthalten)

### Patronen, Papierrollen

- APH 590 – Druckerpatrone für PRT 100
- APH 591 – Papierrollen, 5 Stk. für PRT 100



## APH 510 PRT110 – Protokolldrucker

- Dotmatrix-Drucker zum Ausdruck von Prozessprotokollen

### Geräte-Kompatibilität

- Alle Miele Professional Reinigungs- und Desinfektionsgeräte
- PG 8582, PG 8592 und PG 8582 CD nur in Verbindung mit seriellem Kommunikationsmodul XKM RS232 10 Med

## APH 530 – Drucker Kabel für Drucker PRT 110

- Drucker Kabel Länge 15 m (Kabel nicht im Lieferumfang des Druckers enthalten)

### Patronen, Papierrollen

- APH 592 – Farbband schwarz für PRT 110
- APH 591 – Papierrollen, 5 Stk. für PRT 1



## DTD 2 – Auffangschale

für die sichere Platzierung von Medienkanistern.

- Bietet Platz für 2 Medienkanister
- Sicherer Stand für die Kanistergrößen 5 und 10l der ProCare Serien
- Optimale Restentleerung der Medienkanister dank Neigewinkel
- Zum Einsatz im Steckbeckenspüler (modellabhängig) oder in einem Nebenschrank geeignet



## Ausgussbecken

## APWD 075

## APWD 077

Wasseranschluss für manuelle Spülung\*

•

•

Wasseranschluss für automatische Spülung

–

–

Geeignet für Wasserhahn\*

–

•

Aussenmasse H/B/T [mm]

590/500/600

590/500/700

\*Ist eine automatische Spülung über das Steckbeckenspüler-Modell PWD 8545 gewünscht, ist zusätzlich das Anschlusskit APWD 150 notwendig.

Ist eine automatische Spülung über das Steckbeckenspüler-Modell PWD 8541/46/49 gewünscht, ist zusätzlich das Anschlusskit APWD 151 notwendig.







## ProCare

### Med 10 BPA

**de Reinigungsmittel**  
Flüssigkonzentrat, alkalisch. Zur maschinellen Reinigung von Steckbecken und Urinflaschen in Miele Professional Steckbeckenspüler. Dos. 1-3 ml/l. Nur für gewerbliche Anwendung!

**en Detergent**  
Liquid concentrate, alkaline. For the machine-based cleaning of bedpans and urine bottles in Miele Professional bedpan washers. Dispensing: 1-3 ml/l. For commercial use only!

**fr Détergent**  
Concentré liquide alcalin. Pour le lavage en machine de lave-bassins et urinaux dans les lave-bassins Miele Professional. Dos. 1-3 ml/l. Pour utilisation professionnelle uniquement!

**n Reinigingsmiddel**  
Vloeibaar concentraat, alkalisch. Voor de machinale reiniging van bedpannen en urineflessen in bedpanspoelers van Miele Professional. Dos. 1-3 ml/l. Alleen voor professioneel gebruik!



**REF** M.-Nr. 11 233 310  
Art.-Nr. 69.8011.01.DE

01123331000019

4 002516 184911

Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG  
Mühlenhagen 85, 20539 Hamburg, Germany  
www.drweigert.com

[www.miele-professional.com](http://www.miele-professional.com)  
Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29,  
33332 Gütersloh, Germany, Tel: 0800 22 44 644

**LOT**

30 °C / 86 °F

0 °C / 32 °F

**5 L (1.3 gal) e**

V040211-0220



# ProCare Med für höchste Ansprüche

Perfekt abgestimmte Prozesschemikalien  
von Miele Professional und Steelco

Der Kalkbinder und der Reiniger aus der Serie ProCare Med wurden eigens für den Einsatz in Steckbeckenspülern von Miele Professional konzipiert. Mit ihrer sorgfältig abgestimmten Formulierung sind sie ideal geeignet für die professionelle maschinelle Aufbereitung von Steckbecken und Urinflaschen. Dabei garantiert der Kalkbinder den Werterhalt der Maschine und des Spülguts, während der Reiniger eine schnelle und effiziente Reinigung bewirkt.

## Die Systemlösung für höchste Reinheit und Hygiene

- Perfekte Abstimmung auf die Steckbeckenspüler von Miele Professional
- Geprüfte Miele Qualität
- Erstklassige Aufbereitungsergebnisse
- Flüssigreiner für automatische Dosierung



Produkt	Eigenschaften
● ProCare Med 10 BPD	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Saurer Wasserhärtebinder</li> <li>• Flüssigkonzentrat</li> <li>• Vorbeugung von Kalkablagerungen in der Spülkammer</li> <li>• Bei hohen Wasserhärten einsetzbar</li> <li>• Geprüfte Miele Qualität</li> <li>• Auf Basis von Zitronensäure</li> </ul>
● ProCare Med 10 BPA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alkalisches Reinigungsmittel</li> <li>• Flüssigkonzentrat</li> <li>• Schaumarme Einstellung</li> <li>• Entfernung von hartnäckigen Verunreinigungen</li> <li>• Geprüfte Miele Qualität</li> <li>• Auf Basis von Natronlauge</li> <li>• Zur Anwendung wird eine 2. Dosierpumpe in dem Gerät benötigt</li> </ul>



Miele AG  
Limmatstrasse 4  
8957 Spreitenbach  
Telefon +41 56 417 27 51  
Telefax +41 56 417 24 69  
[www.miele.ch/professional/flusher](http://www.miele.ch/professional/flusher)  
[professional@miele.ch](mailto:professional@miele.ch)

Folgen Sie uns:  
<https://www.linkedin.com/company/miele-professional/about/>

Reparatur-und Pikettservice  
Telefon 0848 551 67

## **Immer besser**

Seit 1899 handelt Miele als familiengeführtes Unternehmen nach einer klaren Philosophie: Immer besser. Dieser umfassende Anspruch legt den Grundstein für sprichwörtliche Qualität, Nachhaltigkeit und die Innovationskraft einer Marke „Made in Germany“. Ein Versprechen, das professionellen Anwendern die Gewissheit gibt, sich für das richtige Produkt entschieden zu haben.

## **Ausgezeichnet**

Kompromisslose Zuverlässigkeit bei Produkten und Service ist der Grund, warum Anwender regelmässig Miele zur besten und vertrauenswürdigsten Marke wählen. Renommierete Auszeichnungen wie der MX Award, die iF und reddot Design Awards und der Deutsche Nachhaltigkeitspreis belegen die herausragende Stellung von Miele auch im Hinblick auf Design, Qualitätsmanagement und Ressourcenschonung.

## **Kompetent**

Miele Professional entwickelt und produziert seit Jahrzehnten mit sehr grosser Fertigungstiefe hochwertige Wäschereimaschinen, Spülmaschinen, Reinigungs- und Desinfektionsgeräte sowie Sterilisatoren. Sorgfältig abgestimmtes Zubehör, umfassende Beratungsleistungen und der reaktionsstarke Miele Werkkundendienst erlauben es, mit den Maschinen jederzeit ein Optimum an Leistung und Wirtschaftlichkeit zu erzielen.