

**Miele**

Systemlösungen zur Aufbereitung der gesamten PSA  
für Feuerwehren, Rettungsdienste und Katastrophenschutz

**Miele Professional. Immer Besser.**





# Systemlösungen von Miele Professional

Weniger sollten Sie nicht verlangen

Mit Miele Professional entscheiden Sie sich für herausragende Qualität. Das gilt nicht nur für unsere Maschinen, die jeden Tag zuverlässig alle Erwartungen erfüllen und so das große Vertrauen professioneller Anwender in die Marke Miele begründen. Denn die sprichwörtliche Miele Qualität geht weit darüber hinaus. Als in vierter Generation familiengeführtes Unternehmen handeln wir heute wie einst gemäß unserer Verantwortung für unsere Produkte und Verfahren, für unsere Mitarbeiter und Geschäftspartner und für die natürlichen Ressourcen.

Zuverlässigkeit und Verantwortung als Grundprinzipien des unternehmerischen Handelns kommen bei Miele auf vielfache Weise zum Ausdruck. So profitieren Sie von branchenprägenden Innovationen „Made in Germany“ und dem mehrfach für Ergonomie und Funktionalität ausgezeichneten Produktdesign, aber auch von niedrigen Betriebskosten. Die sorgfältig abgestimmten Systemlösungen von Miele Professional decken viele Anforderungsprofile ab und geben Ihnen darüber hinaus die Sicherheit eines leistungsfähigen, ebenfalls mehrfach ausgezeichneten Servicenetzes. Für Sie als professionellen Anwender gibt es keinen Grund, sich mit weniger zufriedenzugeben.

*Markus Miele Reinhard Zinkann*

Dr. Markus Miele

Geschäftsführender Gesellschafter

Dr. Reinhard Zinkann

Geschäftsführender Gesellschafter



# 360PRO – Die Systemlösung für das Waschen, Spülen, Desinfizieren und Trocknen Ihrer PSA



Der Einsatz ist fordernd genug – für Mensch und Material. Verlassen Sie sich bei der Aufbereitung auf die Unterstützung durch einen starken Partner: Miele Professional gibt Ihnen die ausgereifte Systemlösung für die Aufbereitung der persönlichen Schutzausrüstung an die Hand. Sorgfältig aufeinander abgestimmte Maschinen und Geräte, Verfahren sowie umfassendes Zubehör geben Ihnen die gute Gewissheit, auch bei der Aufbereitung sicher zu erstklassigen Resultaten zu gelangen.



## Eignung der Schutzausrüstung bei Feuerwehren für das maschinelle Waschen, Spülen, Desinfizieren und Trocknen

Aufbereitungsgut	Waschen	Spülen	Reinigen und Desinfizieren	Trommel-trockner	Trocken-schrank
Schutzkleidung (Einsatzjacken und -hosen)	•	–	–	•	•
Rettungskleidung (Sanitätsdienst)	•	–	–	•	•
Kleidung für die techn. Hilfeleistung	•	–	–	•	•
Atemschutzmasken	•	•	•	•**	•
Handschuhe	•	–	–	–	•
Koppeln / Haltegurte	•	–	–	–	•
Helme	•	–	–	•	•
Lungenautomat (inkl. Druckminderer)	–	•	•	–	•
Druckluftflaschen	–	–	•	–	•
Pressluftatmer-Tragegestelle	–	•	•	–	•
Neoprenanzug	•*	–	–	–	•
Schnittschutzhose	•*	–	–	–	•
Rettungs - / Evakuierungstuch	•*	–	–	•	•
Tageswäsche	•	–	–	•	•
Feuerwehrleinen (Fangleinen)	•	–	–	–	•
Aktivierung der Imprägnierung	–	–	–	•	•

• geeignet, – nicht geeignet

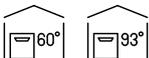
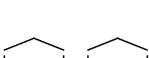
\* mit einem Waschprogramm aus Programmpaket „Grundprogramme“ (wie z.B. „Feinwäsche“ oder „Pflegeleicht“), \*\* mit Zubehör möglich

Wer sich für Leib und Leben anderer einsetzt, nimmt dabei oft physische und psychische Herausforderungen auf sich. Umso mehr Aufmerksamkeit verdient die sichere Aufbereitung der gesamten Ausrüstung und der Schutz vor Kontamination/Kontaminationsverschleppung. Neben der hochfunktionalen Schutzbekleidung zählt dazu auch die mit Schadstoffen und Sekreten kontaminierte Atemschutzausrüstung.

Im Einsatz mit seinen hohen Anforderungen ist der Selbstschutz der Feuerwehrleute ein zentraler Faktor. Klarer Beleg dafür ist die vielfältige persönliche Schutzausrüstung (PSA). Die stetige Weiterentwicklung und Optimierung der hochwertigen Ausrüstungsteile stellt immer wieder neue Anforderungen an die Aufbereitung. Traditionelle Materialien, z. B. Leder in Helm-Schweißbändern, werden zunehmend durch moderne Werkstoffe ersetzt. Diese bieten ein Mehr an Schutz, Hygiene und nicht zuletzt Komfort, erfordern zur Erhaltung ihrer Schutzfunktionen jedoch besondere Aufmerksamkeit bei der Aufbereitung. Darüber hinaus gilt es, eine Vielzahl einschlägiger Regelwerke einzuhalten (EN- bzw. DIN-Normen, DGUV Regeln und Handlungsempfehlungen, Feuerwehr-Dienstvorschriften etc.).

Die Systemlösung von Miele Professional ist perfekt geeignet für die anforderungsgerechte Aufbereitung der modernen Schutzausrüstung. Unsere leistungsstarken Maschinen, Verfahren und Zubehörkomponenten wurden und werden in enger Zusammenarbeit mit renommierten Ausrüstungsherstellern und erfahrenen Fachleuten aus der Praxis kontinuierlich weiterentwickelt. Das Resultat ist eine sichere Aufbereitung der PSA bei bestmöglichem Funktionserhalt und optimaler Materialschonung.

## Inhalt

	<b>(Brand-) Schutzbekleidung, Rettungsdienstkleidung</b> Seite 6-7
	<b>Helme, Schutzhandschuhe, Haltegurte, Decken</b> Seite 8-9
	<b>Chemikalienschutzanzüge (CSA)</b> Seite 10-11
	<b>Atemschutzausrüstung, Beatmungsmaterial</b> Seite 12-13
	<b>Waschmaschinen, Beladung 9–32 kg</b> Seite 14-17
	<b>Trockner , Beladung 9–44 kg</b> Seite 18-21
	<b>Trockenschränke, Beladung 6–15 kg</b> Seite 22-23
	<b>Spülmaschine PG 8063 Safety, Reinigungs- und Desinfektionsgerät PG 8593 Safety</b> Seite 24-25
	<b>Reinigungs- und Desinfektionsgeräte PLW 7111 Safety, PLW 8615 Safety, PLW 8616 Safety</b> Seite 26-28
	<b>Reinigungs- und Desinfektionsgeräte PG 8592, PG 8582 CD</b> Seite 29
	<b>Waschmaschinen und Trockner für die Standardwäsche Spülen in der Teeküche</b> Seite 30-31
	<b>Aktiv. Modern. Einsatzbereit.</b> <b>Die Miele Werkfeuerwehr – unsere starke Gemeinschaft.</b> Seite 32-33
	<b>Miele MOVE</b> <b>Service &amp; Support von Miele</b> Seite 34-35



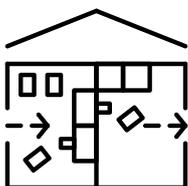
# Aufbereitung von (Brand-) Schutzbekleidung und Rettungsdienstkleidung

Mit Waschmaschinen und Trocknern von Miele Professional ist die wichtige Schutz- und Rettungsdienstkleidung rasch wieder einsatzbereit. Im Einsatz getragene Jacken, Hosen, Überjacken und Überhosen werden zuverlässig dekontaminiert, gereinigt und bei Bedarf auch imprägniert. Hochentwickelte Profi-Technik gewährleistet dabei eine materialschonende und werterhaltende Aufbereitung der mehrlagigen Funktionstextilien.

Das Waschen und Trocknen von benutzter Einsatzkleidung in typischen Haushaltsmaschinen würde diese nicht nur überlasten, sie wird durch das geltende Regelwerk auch ausdrücklich untersagt. Allein die Aufbereitung durch geschultes Personal und mit vom jeweiligen Ausrüstungshersteller bestimmten Verfahren erlaubt den Erhalt bzw. die Wiederherstellung der verschiedenen Schutzfunktionen. Darüber hinaus schützt die Trennung in einen schwarzen und in einen weißen Bereich wirksam vor einer Kontaminationsverschleppung.

Waschmaschinen, Trockner und Trockenschränke von Miele Professional sind hier die ideale Wahl. Neben der leistungsstarken Prozesstechnik verfügen unsere Maschinen über Feuerwehr-Spezialprogramme mit abgestimmten Parametern, z. B.:

- **Hoher Wasserstand für eine bessere mechanische Dämpfung und Spülwirkung**
- **Spezielle Trommelsteuerung reduziert die Bildung von Wassertaschen**
- **Schonung der Nässeschutzmembran durch abgestimmte Schleuderdrehzahlen**
- **Trocknungsprozess kombiniert Restfeuchte- und Zeitsteuerung**
- **Verbesserte Imprägnierung durch abgestimmte Wasch- und Trockenverfahren**



Planen Sie mit Miele!

Bei Neubau oder Modernisierung Ihrer Ausrüstungswerkstatt steht Ihnen Miele Professional zur Seite. Unsere Experten beraten Sie gern vor Ort und entwickeln mit Ihnen die optimale Lösung für ihre individuellen Anforderungen zur Aufbereitung der Schutzausrüstung.



# Aufbereitung von Helmen, Atemschutzmasken, Schutzhandschuhen und Haltegurten

In enger Zusammenarbeit mit den jeweiligen Herstellern entwickelt Miele Professional innovative Verfahren für die maschinelle Aufbereitung weiterer Ausrüstungsgegenstände. Neben Helmen, Schutzhandschuhen und Haltegurten zählen dazu auch Atemschutzmasken. Die Vorteile für die Feuerwache liegen auf der Hand: Eine Kontaminationsverschleppung wird auch hier wirksam verhindert, die Aufbereitung erfolgt mit standardisierten Verfahren und nicht zuletzt entfällt aufwändige Handarbeit.

## Helme

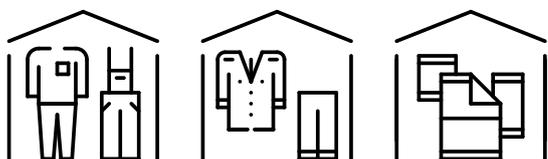
Feuerwehrhelme werden mit einem speziellen Waschprogramm gereinigt, das nur eine minimale Trommeldrehung und einen hohen Wasserstand umfasst. Ein spezieller Schutzbeutel ermöglicht die intensive Reinigung und schützt den gesamten Helm vor Beschädigungen. Die abschließende Trocknung erfolgt wiederum mit einem neu entwickelten Trockenprogramm ohne Trommeldrehung. Bis zu 10 bzw. 13 Helme können so mit nur einem Programmdurchlauf gewaschen bzw. getrocknet werden. Auch die besonders schonende Trocknung im Trockenschrank ist möglich.

## Atemschutzmasken

Waschmaschinen, Trockner und Trockenschränke von Miele Professional ermöglichen die gründliche, materialschonende Aufbereitung von Atemschutzmasken. Zum Schutz der Sichtscheibe werden die kompletten Atemschutzmasken in einem wasserdurchlässigen Schutzbeutel gewaschen und dabei chemo-thermisch desinfiziert. Auf dem patentierten Miele Maskenhalter können anschließend je nach Trocknergröße bis zu 16 Atemschutzmasken getrocknet werden – bei einer hohen Zeitersparnis gegenüber dem Trockenschrank.

## Schutzhandschuhe

Moderne Feuerwehr-Schutzhandschuhe erfüllen neben dem Schutz vor Brand-, Schnitt- und Stichverletzungen eine Vielzahl weiterer Funktionen. Insbesondere weisen sie einen Nässeschutz auf und sind gleichzeitig atmungsaktiv. Um diese Eigenschaften zu erhalten, werden sie mit einem speziell entwickelten Waschprogramm bei niedrigen Temperaturen, mit geringer Trommeldrehung und sehr niedriger Schleuderdrehzahl gründlich gereinigt.



## Waschen von Dienstkleidung, Uniformen und Standardwäsche

Waschmaschinen und Trockner von Miele Professional bewähren sich nicht nur in schwierigen Fällen. Auch die Herausforderungen der alltäglichen Wäschepflege meistern sie mit Bravour, etwa wenn es um in der Feuerwache genutzte Bettwäsche, Handtücher oder Arbeits- und Sportbekleidung oder Uniformen geht.



**TESIMAX<sup>®</sup>**

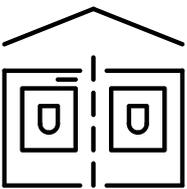
**TESIMAX**

# Aufbereitung von Chemikalienschutzanzügen

Nicht nur Flammen und Hitze stellen ein Risiko für die Einsatzkräfte dar. In manchen Situationen muss von einer erheblichen Gefährdung durch Chemikalien oder Krankheitserreger ausgegangen werden. Kommt hier der Chemikalienschutzanzug (CSA) zum Einsatz, muss er noch vor Ort dekontaminiert werden. Waschmaschinen von Miele Professional ermöglichen nachfolgend eine zusätzliche Desinfektion, sodass sich der Anzug erneut verwenden lässt.

Chemikalienschutzanzüge bestehen aus mehrschichtigem Material, das den Träger hermetisch von der Umwelt abschottet und so vor dem äußerlichen Kontakt mit schädlichen Agentien bzw. deren Aufnahme in den Körper schützt. Wird dieses Material beim Einsatz oder Übung nicht beschädigt, kann unter Berücksichtigung der Herstellerempfehlungen eine Aufbereitung erfolgen.

Waschmaschinen von Miele Professional verfügen über Spezialprogramme für die chemo-thermische Desinfektion von Chemikalienschutzanzügen. Hohe Wasserstände gewährleisten dabei eine gründliche Spülung aller äußeren und inneren Oberflächen, während minimale Trommelbewegungen eine schonende Aufbereitung gewährleisten.



## Schwarz-Weiß-Trennung für sichere Hygiene und Schutz.

Bei der Aufbereitung der persönlichen Schutzausrüstung verhindert eine strikte Schwarz-Weiß-Trennung die Verschleppung von Kontaminationen. Trennwand-Waschmaschinen von Miele Professional unterstützen die konsequente Umsetzung dieses Prinzips, indem sie eine bauliche Trennung von unreinem und reinem Bereich ermöglichen.

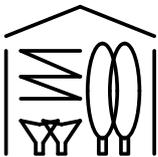


# Aufbereitung von Atemschutzausrüstung

Mit Miele Professional ist eine ebenso gründliche wie materialschonende Aufbereitung der Atemschutzausrüstung gewährleistet. Die Ausrüstungsbestandteile können in einer speziell angepassten Frischwasser-Spülmaschine sowie in hocheffektiven Reinigungs- und Desinfektionsgeräten zuverlässig für den nächsten Einsatz aufbereitet werden.

Die Maschinen sind speziell an die besonderen Anforderungen der Atemschutzwerkstatt angepasst. Ihre sorgfältig abgestimmten Programme gewährleisten eine gründliche Reinigung und Desinfektion. Bedarfsgerechte Einsätze positionieren Masken und Lungenautomaten sowie Pressluftatmer-Tragegestelle und Druckluftflaschen zuverlässig im Spülraum. Vor der Aufbereitung können die Lungenautomaten zudem mit Druckluft beaufschlagt werden, um ein Eindringen von Flüssigkeit zu verhindern.

- **Hohe Prozesssicherheit u. a. durch Druckluftindikator und Passwortschutz**
- **Sichere Beladung und einfache Bedienung**
- **Standardisierte, hygienische Aufbereitung**
- **Hohe Materialschonung**
- **Deutliche Zeitersparnis im Vergleich zur manuellen Aufbereitung**



## Beatmungsmaterial sicher und werterhaltend aufbereiten

Das Desinfektionsgerät PG 8592 (Seite 29) gewährleistet eine standardisierte Aufbereitung bei hoher Prozesssicherheit. Zahlreiche Ausstattungsmerkmale ermöglichen gleichzeitig ein hohes Maß an Wirtschaftlichkeit. Dazu zählen u. a. ein optimiertes Injektorsystem für minimale Druckverluste bei Spülmedium und Trockenluft, ein Dosiermodul für flüssige Prozesschemikalien sowie eine Schnittstelle zur digitalen Dokumentation der Aufbereitung.

# Waschmaschinen

octoplus

Beladung 9–10 kg / Steuerung Profitronic L Vario



octoplus® xl

Waschmaschine, Wasch/Trocken-Säule	PW 6080 XL Vario	PW 5105 Vario	PWT 6089 XL Vario
Programmsteuerung	Profitronic L Vario	Profitronic L Vario	Profitronic L Vario
Beladungsmenge [kg]	9	10	2 x 9
Trommelvolumen [l]	80	100	80/180
Max. Schleuderdrehzahl [U/min]	1.300	1.100	1.300
g-Faktor/Restfeuchte* [%]	520/44	370/50	520/44
Laufzeit** [min]	53	53	53/57
Beheizungsart	EL	EL	EL
Wasserablauf [LP DN 22 / AV DN 70]	LP oder AV	LP oder AV	LP
Frontfarbe/-material	LW, Octoblau oder ED	Octoblau	Octoblau oder ED
Außenmaße H/B/T [mm]	1.020/700/727	1.020/700/827	1.930/700/752

Beladungsmengen Waschmaschine			
Feuerwehrranzüge	1	1-2	1
Feuerwehrjacken	1-2	2	1-2
Atemschutzmasken im Schutzbeutel	4-5	7	4-5
Chemikalienschutzanzüge (CSA)	-	-	-
Rettungsdienstkleidung	-	-	-
Handschuhe	-	-	-
Feuerwehrlinien im Schutzbeutel	-	-	-
Koppeln/Gürtel im Schutzbeutel	-	-	-

EL = Elektro, LP = Laugenpumpe, AV = Ablaufventil, LW = Lotosweiß, emailliert, ED = Außenverkleidung Edelstahl

\* Restfeuchteangabe bezogen auf Warmspülen im letzten Spülgang, \*\* Laufzeit im Programm Buntwäsche 60 °C, Warmwasseranschluss

## Steuerung Profitronic L Vario

- 4 Direktwahltasten mit Jogshuttle
- Display mit Anzeige aller Informationen in Landessprache
- Sichere Arbeitsprozesse durch mehrstufiges Bedienkonzept
- Integrierte Desinfektionsprogramme
- Spezialprogramme für Rettungsdienstkleidung und Atemschutzmasken

## Highlights

- Exklusiv bei Miele: Schonende und gründliche Wäschepflege mit der Schontrummel
- Sichere Desinfektion durch zahlreiche Desinfektionsprogramme, u. a. gemäß der Liste des Robert-Koch-Instituts

## Highlight PWT 6089 Vario

- Platzsparende Wasch-Trocken-Säule mit weniger als 0,6 m<sup>2</sup> Grundfläche

## Optionales Zubehör

- Dosierpumpe für die automatische Dosierung flüssiger Reiniger
- Unterbauten für ergonomisches Be- und Entladen
- Schutzbeutel Atemschutzmasken

# Waschmaschinen

The Benchmark Machines / Performance Plus

Beladung 12, 16 und 20 kg / Steuerung M Touch Pro Plus



## PERFORMANCE PLUS

Waschmaschine	PWM 912	PWM 916	PWM 920
Programmsteuerung	M Touch Pro Plus	M Touch Pro Plus	M Touch Pro Plus
Beladungsmenge [kg]	12	16	20
Trommelvolumen [l]	110	140	180
Max. Schleuderdrehzahl [U/min]	1150	1075	1075
g-Faktor/Restfeuchte* [%]	460/44	460/44	460/44
Laufzeit** [min]	42	43	44
Beheizungsart	EL	EL	EL
Wasserablauf [DN 70]	AV	AV	AV
Frontmaterial	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
Außenmaße H/B/T [mm]	1.352/799/940	1.452/924/849,5	1.452/924/950

Beladungsmengen	PWM 912	PWM 916	PWM 920
Feuerwehrazüge	1-2	2	3
Feuerwehrjacken	3	3	5
Atemschutzmasken im Schutzbeutel	10	13	15
Chemikalienschutzanzüge (CSA)	1	1	2
Rettungsdienstkleidung	4	5	7
Handschuhe	23	29	38
Feuerwehrhelm im Schutzbeutel	3	4	5
Koppeln/Gürtel im Schutzbeutel	8	12	15

EL = Elektro, AV = Ablaufventil, \* Restfeuchteangabe bezogen auf Warmspülen im letzten Spülgang, \*\* Laufzeit im Programm Buntwäsche 60 °C, Warmwasseranschluss

### Steuerung M Touch Pro Plus

- Intuitive Programmbedienung per Fulltouch-Farbdisplay
- Anzeige aller Informationen in Landessprache, 31 Sprachen wählbar
- Vielfältige und einfach an- und abwählbare Programmfunktionen
- Integrierte Desinfektionsprogramme
- Spezialprogramme für (Brand-) Schutzbekleidung, Rettungsdienstkleidung, Helme, Atemschutzmasken, Gürtel, Schutzhandschuhe und Chemikalienschutzanzüge

### Highlights

- Einfaches Schließen der Tür durch OneFingerTouch
- Effiziente Ressourcenschonung durch neue Laugenbehälter-Geometrie
- Extreme Laufruhe auch bei hohen Schleuderdrehzahlen durch effizientes Dämpfersystem
- Exklusiv bei Miele: Optimale Wäschepflege in der patentierten Schontrommel 2.0 mit neu gestalteten Schöpfrippen
- Effiziente digitale Vernetzung
- Müheloser Anschluss externer Systeme z. B. Dosiersysteme

### Optionales Zubehör

- Dosierpumpe für die automatische Dosierung flüssiger Reiniger
- Schutzbeutel für Helme, Haltegurte und Atemschutzmasken

# Waschmaschinen Profitronic M

Beladung 24–32 kg / Steuerung Profitronic M



Waschmaschine	PW 6241	PW 6321
Programmsteuerung	Profitronic M	Profitronic M
Beladungsmenge [kg]	24	32
Trommelvolumen [l]	240	320
Max. Schleuderdrehzahl [U/min]	1.100	1.000
g-Faktor/Restfeuchte* [%]	542/43	448/47
Laufzeit** [min]	49	49
Beheizungsarten	EL/D ind./D dir. /RH	EL/D ind./D dir. /RH
Wasserablauf [DN 70]	AV	AV
Frontmaterial	Edelstahl	Edelstahl
Außenmaße H/B/T [mm]	1.640/1.085/1.265	1.640/1.085/1.272

Beladungsmengen		
Feuerwehrranzüge	4	5
Feuerwehrjacken	6	9
Atemschutzmasken im Schutzbeutel	19	26
Chemikalienschutzanzüge (CSA)	3	4
Rettungsdienstkleidung	9	12
Handschuhe	50	67
Feuerwehrlhelm im Schutzbeutel	6	10
Koppeln/Gürtel im Schutzbeutel	18	24

EL = Elektro, G = Gas, D ind. = Dampf indirekt, D dir. = Dampf direkt, AV = Ablaufventil

\* Restfeuchteangabe bezogen auf Warmspülen im letzten Spülgang, \*\* Laufzeit im Programm Buntwäsche 60 °C, Warmwasseranschluss

## Steuerung Profitronic M

- 6 Direktwahltasten mit Jogshuttle
- Frei programmierbare Steuerung mit 199 Programmplätzen
- Display mit Anzeige aller Informationen in Landessprache, 11 Sprachen wählbar
- Chipkartenleser
- Große Vielfalt von anwendungsspezifischen Waschprogrammen
- Integrierte Desinfektionsprogramme
- Spezialprogramme für (Brand-) Schutzbekleidung, Rettungsdienstkleidung, Helme, Atemschutzmasken, Haltegurte, Schutzhandschuhe und Chemikalienschutzanzüge

## Highlights

- Exklusiv bei Miele: Schonende und gründliche Wäschepflege mit der Schontrummel
- Sehr geringe Restfeuchte durch hohen g-Faktor
- Hoher Textildurchsatz in der Aufbereitung durch sehr kurze Programmlaufzeiten

## Optionales Zubehör

- Maßgeschneiderte Verbrauchswerte durch automatisches Wiegesystem
- Dosierpumpe für die automatische Dosierung flüssiger Reiniger
- Wasserrückgewinnungsmodul
- Betriebsdatenerfassung
- Schutzbeutel für Helme, Haltegurte und Atemschutzmasken

# Waschmaschinen Profitronic M in Trennwandausführung

Beladung 16–32 kg / Steuerung Profitronic M



Waschmaschine	PW 6163	PW 6243	PW 6323
Programmsteuerung	Profitronic M	Profitronic M	Profitronic M
Beladungsmenge [kg]	16	24	32
Trommelvolumen [l]	160	240	320
Max. Schleuderdrehzahl [U/min]	1.025	975	975
g-Faktor/Restfeuchte* [%]	400/46	360/46	360/41
Laufzeit** [min]	55	53	61
Beheizungsarten	EL/ D ind./EL-D dir.	EL/ D ind./EL-D dir.	EL/ D ind./EL-D dir.
Wasserablauf [AV DN 70]	AV	AV	AV
Frontmaterial/-farbe	Edelstahl, Eisengrau	Edelstahl, Eisengrau	Edelstahl, Eisengrau
Außenmaße H/B/T [mm]	1.718/1.153/1.070	1.718/1.384/1.070	1.718/1.605/1.070

Beladungsmengen			
Feuerwehrranzüge	2–3	4	5
Feuerwehrjacken	4	6	9
Atemschutzmasken im Schutzbeutel	14	19	26
Chemikalienschutzanzüge (CSA)	1	3	4
Rettungsdienstkleidung	6	9	12
Handschuhe	33	50	67
Feuerwehrhelm im Schutzbeutel	4	6	10
Koppeln/Gürtel im Schutzbeutel	12	18	24

EL = Elektro, D ind. = Dampf indirekt, EL-D dir. = umschaltbar von Elektro auf Dampf direkt, AV = Ablaufventil,  
\* Restfeuchteangabe bezogen auf Warmspülen im letzten Spülgang, \*\* Laufzeit im Programm Buntwäsche 60 °C, Warmwasseranschluss

## Steuerung Profitronic M

- 6 Direktwahltasten mit Jogshuttle
- Frei programmierbare Steuerung mit 199 Programmplätzen
- Display mit Anzeige aller Informationen in Landessprache, 11 Sprachen wählbar
- Chipkartenleser
- Große Vielfalt von anwendungsspezifischen Waschprogrammen
- Integrierte Desinfektionsprogramme
- Spezialprogramme für (Brand-) Schutzbekleidung, Rettungsdienstkleidung, Helme, Atemschutzmasken, Haltegurte, Schutzhandschuhe und Chemikalienschutzanzüge

## Highlights

- Trennwandausführung für Wäschereien mit Schwarz-Weiß-Trennung
- Automatische Trommelpositionierung/-arretierung am Ende des Waschprozesses
- Schonende und gründliche Wäschepflege mit der Schontrommel
- Sehr geringe Restfeuchte durch hohen g-Faktor
- Hohe Reinigungsleistung pro Tag durch sehr kurze Programmlaufzeiten

## Optionales Zubehör

- Maßgeschneiderte Verbrauchswerte durch automatisches Wiegesystem
- Dosierpumpe für die automatische Dosierung flüssiger Reiniger
- Unterbauten für ergonomisches Be- und Entladen
- Wasserrückgewinnungsmodul
- Betriebsdatenerfassung
- Schutzbeutel für Helme, Haltegurte und Atemschutzmasken



Miele



Miele



# Trockner

octoplus

Beladung 9–10 kg / Steuerung Profitronic L Vario



octoplus® xl

Trockner	PT 7186 XL Vario EL	PWT 6089 XL Vario
Programmsteuerung	Profitronic L Vario	Profitronic L Vario
Trocknungssystem	Abluft	Abluft
Beladungsmenge [kg]	9	2 x 9
Trommelvolumen [L]	180	80/180
Laufzeit* [min]	37	53/57
Beheizungsarten	EL	EL
Heizleistung EL/G [kW]	7,94/8,0	7,94/-
Luftansaugung/Abluft	-/DN 100	-/DN 100
Frontfarbe/-material	LW, Octoblau oder ED	Octoblau oder ED
Außenmaße H/B/T [mm]	1.020/700/763	1.930/700/752

Beladungsmengen Trockner		
Feuerwehrranzüge	1	1
Feuerwehrjacken	1–2	1–2
Rettungsdienstkleidung	1-2	1-2
Atemschutzmasken auf Halter	4	4

EL = Elektro, G = Gas, LW = Lotosweiß, emailliert, ED = Außenverkleidung Edelstahl, \* Laufzeit im Programm Schranktrocknen

## Steuerung Profitronic L Vario

- 4 Direktwahltasten mit Jogshuttle
- Display mit Anzeige aller Informationen in Landessprache, 31 Sprachen wählbar
- Sichere Arbeitsprozesse durch mehrstufiges Bedienkonzept
- Spezialprogramme für (Brand-) Schutzbekleidung, Rettungsdienstkleidung und Atemschutzmasken

## Highlights

- Exklusiv bei Miele: Schonende und gleichmäßige Wäschetrocknung mit der Schon-trommel
- Exklusiv bei Miele: Punktgenaue Trocknung für alle Textilien durch das patentierte PerfectDry-System

## Highlight PWT 6089 Vario

- Platzsparende Wasch-Trocken-Säule mit weniger als 0,6 m<sup>2</sup> Grundfläche

## Optionales Zubehör

- Unterbauten für ergonomisches Be- und Entladen
- Halter für Atemschutzmasken
- Rundgewindeadapter
- Spitzgewindeadapter

# Trockner

The Benchmark Machines / Performance Plus  
Beladung 14–22 kg / Steuerung M Touch Pro



## PERFORMANCE-PLUS

Trockner	PDR 914 / 914 HP	PDR 918 / 918 HP	PDR 922 HP
Programmsteuerung	M Touch Pro	M Touch Pro	M Touch Pro
Trocknungssystem wahlweise	Abluft / Wärmepumpe**	Abluft / Wärmepumpe**	Abluft / Wärmepumpe**
Beladungsmenge 1:25/1:18 [kg]	10/14	13/18	16/22
Trommelvolumen [l]	250	325	400
Laufzeit* [min]	24	24	24
Beheizungsart	EL, G	EL, G, HW, SI	EL, G, HW, SI
Luftansaugung/Abluft	DN 150/DN 150	DN 150/DN 150	DN 150/DN 150
Frontmaterial/-farbe	Edelstahl oder Eisengrau	Edelstahl oder Eisengrau	Edelstahl oder Eisengrau
Außenmaße H/B/T/T [mm]	1.400/906/852	1.400/906/1.035	1.400/906/1.162
Außenmaße H/B/T/T [mm] (inkl. HP-Modul)	1.400/906/1.237	1.400/906/1.404	1.400/906/1.550

Beladungsmengen			
Feuerwehrranzüge	1-2	2	3-4
Feuerwehrjacken	2	3	4
Rettungsdienstkleidung	2	3	5
Feuerwehrrhelme im Schutzbeutel	4	5	6
Atemschutzmasken auf Halter	8	12	16

EL = Elektro, G = Gas, HW = Heißwasser, SI = Dampfheizung indirekt, HP = Wärmepumpe mit Beheizung EL, \* Laufzeit im Programm Schranktrocknen; \*\* Enthält fluoridierte Treibhausgase, hermetisch geschlossen; Kältemittelart R134a, Kältemittelmenge 1,35 kg, Treibhauspotenzial Kältemittel: 1430 kg O<sub>2</sub> e, Treibhauspotenzial Gerät: 1.930 kg CO<sub>2</sub> e

### Steuerung M Touch Pro

- Komfortables Fulltouch-Farbdisplay
- Display mit Anzeige aller Informationen in Landessprache, 31 Sprachen wählbar
- Verschiedene Bedienmodi für unterschiedliche Anforderungen
- Programme individuell anpassbar
- Spezialprogramme für (Brand-) Schutzkleidung, Rettungsdienstkleidung, Atemschutzmasken und Helme

### Highlights

- Exklusiv bei Miele: Schonende und gleichmäßige Wäschetrocknung mit der Schon-trommel
- Exklusiv bei Miele: Punktgenaue Trocknung durch das PerfectDry-System
- Exklusiv bei Miele: Geringer Energieverbrauch und schnelle Trocknung insbesondere für großvolumige Textilien durch die patentierten Verfahren AirRecycling Plus bzw. AirRecycling Flex

### Optionales Zubehör

- Halter für Atemschutzmasken
- Rundgewindeadapter
- Spitzgewindeadapter

### Highlight Wärmepumpe (HP)

- Standortunabhängige Aufstellung ohne Installation einer Abluftleitung
- Bis zu 60 % Energieeinsparung gegenüber einem herkömmlichen Miele Ablufttrockner
- Exklusiv bei Miele: Automatische Wärmetauscherreinigung dank patentiertem StreamClean-Verfahren

# Trockner

The Benchmark Machines / Performance Plus  
Beladung 28–44 kg / Steuerung M Touch Pro



## PERFORMANCE PLUS

Trockner	PDR 928	PDR 944
Programmsteuerung	M Touch Pro	M Touch Pro
Trocknungssystem	Abluft	Abluft
Beladungsmenge 1:25/1:18 [kg]	20/28	32/44
Trommelvolumen [l]	500	800
Laufzeit* [min]	24	29
Beheizungsart	EL, G, HW, SI	EL, G, HW, SI
Luftansaugung/Abluft	DN 150/DN 150	DN 150/DN 150
Frontmaterial/-farbe	Edelstahl oder Eisengrau	Edelstahl oder Eisengrau
Außenmaße H/B/T [mm]	1.640/1.206/1.019	1.640/1.206/1.019

Beladungsmengen		
Feuerwehrranzüge	4-5	6
Feuerwehrjacken	5	7
Rettungsdienstkleidung	6	9
Feuerwehrrhelme im Schutzbeutel	8	13
Atemschutzmasken auf Halter	12	16

EL = Elektro, G = Gas, HW = Heißwasser, SI = Dampfheizung indirekt, \* Laufzeit im Programm Schranktrocken

### Steuerung M Touch Pro

- Komfortables Fulltouch-Farbdisplay
- Display mit Anzeige aller Informationen in Landessprache, 31 Sprachen wählbar
- Verschiedene Bedienmodi für unterschiedliche Anforderungen
- Programme individuell anpassbar
- Spezialprogramme für (Brand-) Schutzbekleidung, Rettungsdienstkleidung, Atemschutzmasken und Helme

### Highlights

- Exklusiv bei Miele: Schonende und gleichmäßige Wäschetrocknung mit der Schontrommel
- Exklusiv bei Miele: Punktgenaue Trocknung durch das PerfectDry-System
- Exklusiv bei Miele: Geringer Energieverbrauch und schnelle Trocknung insbesondere für großvolumige Textilien durch die patentierten Verfahren AirRecycling Plus bzw. AirRecycling Flex

### Optionales Zubehör

- Halter für Atemschutzmasken
- Rundgewindeadapter
- Spitzgewindeadapter

### Highlight Wärmepumpe (HP)

- Standortunabhängige Aufstellung ohne Installation einer Abluftleitung
- Bis zu 60 % Energieeinsparung gegenüber einem herkömmlichen Miele Ablufttrockner
- Exklusiv bei Miele: Automatische Wärmetauscherreinigung dank patentiertem StreamClean-Verfahren



# Trockenschränke für die schonende und zeitsparende Trocknung

Mit den Trockenschränken erweitert Miele Professional das Produktportfolio um eine wertvolle Option. Das gilt nicht allein mit Blick auf Ausrüstungsgegenstände, die für den Trockner ungeeignet sind. Nahezu die gesamte PSA lässt sich in den Schränken effizient und platzsparend trocknen. Da sie dabei nicht bewegt wird, erfolgt die Trocknung zudem besonders materialschonend.

## Ihr Miele Vorteil:

- Perfekt für Feuerwehr, Rettungsdienste, Zivil- und Katastrophenschutz
- Geeignet auch für sensible PSA-Komponenten wie z. B. Atemschutzausrüstung, Gummistiefel, Neoprenanzüge
- Hoher Zeitgewinn gegenüber der Trocknung an der Luft
- Höchster Material-, Funktions- und Werterhalt für Ihre PSA
- Von vielen Herstellern empfohlene Trocknungsmethode
- Flexibles, bedarfsgerechtes Ent- und Nachladen möglich
- Minimaler Wartungsbedarf
- Abgestimmte Lösung im Miele Komplettportfolio
- Einfache Bedienung



Trockenschrank	DC 120 WW
Trocknungssystem	Umluft mit Abluftanschluss
Füllmenge	15 kg / 4 Sets Schutzkleidung
Steuerung	Restfeuchtesteuerung mit Touchbedienung
Programme	Standard, max. 60 °C Aktivierung der Imprägnierung, max. 75 °C
Elektroanschluss	3N AC 400 V 50 Hz
Außenmaße H/B/T [mm]	1980/1200/750

Trockenschrank	Easy Dryer 1900 Extreme
Trocknungssystem	Umluft mit Abluftanschluss
Füllmenge	6 kg
Steuerung	Zeit- und Temperatursteuerung mit Drehwahlschaltern
Programme	Ventilieren mit Raumtemperatur, niedrige Temperatur 35 °C, hohe Temperatur 65 °C
Elektroanschluss	AC 230 V 50 Hz
Außenmaße H/B/T [mm]	1900/595/610

## Highlights

- Geräumiger, intuitiv zu bedienender Trockenschrank
- Optimal geeignet für hängende Trocknung und Imprägnierung
- Restfeuchtesteuerung für exakten Trocknungsgrad
- Innovative Klappensteuerung für schnelle, energieeffiziente Entfeuchtung
- Belüftungsbügel aus rostfreiem Material für die effiziente Innentrocknung von Schutzkleidung
- Halterungen in den Türen für Handschuhe und Atemschutzmasken
- Komfortabler Cool-down am Programmende

## Highlights

- Besonders einfache Trocknung diverser PSA-Gegenstände
- Optimal geeignet für temperaturempfindliche Ausrüstung
- Steuerung durch Zeitvorgabe mit 3-stufiger Temperatureinstellung
- Vielfältige Einbringungsmöglichkeiten: hochklappbare Gabelschieber, Doppel-Kleiderhaken, Halterungen in der Tür
- Äußerst platzsparende Aufstellung
- Externer Abluftanschluss erforderlich
- Halterungen in der Tür für Handschuhe und Atemschutzmasken



# Spülmaschine für die Aufbereitung von Atemschutzausrüstung

PG 8063 Safety



Spülmaschine PG 8063 Safety	
Chargenkapazität	12 Lungenautomaten oder 6 Lungenautomaten und 6 Atemschutzmasken
Kürzeste Programmlaufzeit [min] *	23
Programme	3, optimal auf den Einsatzzweck Feuerwehr abgestimmt
Wasseranschlüsse	KW/WW bis 60 °C und VE-Wasser
Integrierter Wasserenthärter	Bis 60 °dH
Trocknungsaggregat/Radialgebläse	–
Max. Nachspültemperatur [°C]	60
Außenmaße mit/ohne Deckel HBT [mm]	835/820, 600, 600

\* Laufzeit abhängig von der Temperatur des Zulaufwassers und dem Elektroanschluss, hier Kaltwasseranschluss 15 °C und 3N AC 400 V

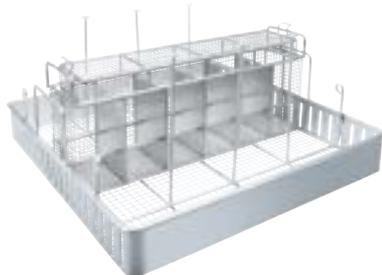
## Optionales Zubehör

- Edelstahlafetten A 101 und A 151 für das Spülen auf zwei Ebenen
- Spezialeinsätze APFD 200, APFD 201, APFD 203 für das Spülen von Atemschutzmaterialien der persönlichen Schutzausrüstung
- Vollentsalzungspatronen, ConductivityMeter CM/1, Dosiermodul für flüssige Reiniger
- Unterbauten für ein ergonomisches Arbeiten, z. B. verschließbarer Unterbau UG 70-60/80 zur Aufnahme von Chemikalien und Wasseraufbereitungsmaterialien



### Einsatz APFD 200

- Für 6 Lungenautomaten
  - 6 Kleinteilefächer mit farblicher Zuordnung
  - Anschluss an Druckluft als Schnellkupplungssystem, kompatibel mit Parker Rectus 25®, empfohlener Druck: 4–6 bar
  - Druckluftindikator
- Optional: Adapterset APFD 202 zur Aufnahme von Lungenautomaten z. B. von Interspiro®



### Einsatz APFD 201

- Für 6 Atemschutzmasken
- 6 Kleinteilefächer mit farblicher Zuordnung



### Spülkorb APFD 203

- Für 1 Pressluftatmer-Tragegestell

# Reinigungs- und Desinfektionsgerät für die Aufbereitung von Atemschutzausrüstung

PLW 7111 Safety



Reinigungs- und Desinfektionsgerät	PLW 7111 Safety
Chargenkapazität (Masken und Lungenautomaten)	8 Masken und 8 Lungenautomaten
Chargenkapazität (Druckluftflaschen und Pressluftatmer)	2 Druckluftflaschen oder 2 Pressluftatmer
Programmsteuerung	7" Fulltouch-Farbdisplay
Anzahl Türen	1
Türausführung	Glas-Klapptür
Beheizungsart	Elektro
Ablaufpumpe	•
Trocknung	•
Dampfkondensator	•
Wasserenthärter	•
Kammerbeleuchtung	Mehrfarbig mit Statusanzeige
Dosierpumpen	2
Zusätzliche Dosierpumpen (Option)	2
Außenverkleidung	Edelstahl
Außenmaße H/B/T [mm]	1965/650/702
Wasseranschluss	KW/WW/VE
Elektroanschluss	3N AC 400 V 50 Hz
Einstellmöglichkeiten für Prozesschemikalien	3 x 5 l

## Intuitive Bedienung und programmierbare Steuerung

- 7" Fulltouch-Farbdisplay für intuitiven Bedienkomfort und einfache Prozesskontrolle
- Display flächenbündig in die Gerätefront eingelassen für einfache und sichere Reinigung
- Flexible Anpassung der Programme

## Highlights

- Große Kapazität dank Spülraum mit 241 Liter Nutzvolumen
- Leistungsstarke Trocknung mit HEPA H14 Filter (modellabhängig)
- Mehrfarbige Kammerbeleuchtung mit Statusanzeige
- Optimierte Programme für Reinigung/Desinfektion

## Optional

- Beladewagen und -module für Masken, Lungenautomaten, Pressluftatmer oder Druckluftflaschen
- Zusätzliche Dosierpumpen

# Reinigungs- und Desinfektionsgeräte für die Aufbereitung von Atemschutzausrüstung

PLW 8615 Safety, PLW 8616 Safety



Verfügbar ab  
November 2022



Verfügbar ab  
November 2022

Verfügbar ab November 2022

Reinigungs- und Desinfektionsgerät	PLW 8615 Safety	PLW 8616 Safety
Chargenkapazität (Masken und Lungenautomaten)	12 Masken und 12 Lungenautomaten	12 Masken und 12 Lungenautomaten
Chargenkapazität (Druckluftflaschen und Pressluftatmer)	4 Druckluftflaschen oder 2 Druckluftflaschen und 2 Pressluftatmer	4 Druckluftflaschen oder 2 Druckluftflaschen und 2 Pressluftatmer
Programmsteuerung	7" Fulltouch-Farbdisplay	7" Fulltouch-Farbdisplay
Anzahl Türen	1	2
Türausführung	Automatische Glashubtür	Automatische Glashubtüren
Beheizungsart	Elektro	Elektro
Ablaufventil	•	•
Ablaufpumpe	Option	Option
Trocknung	Option	Option
Dampfkondensator	Option	Option
Kammerbeleuchtung	Mehrfarbig mit Statusanzeige	Mehrfarbig mit Statusanzeige
Dosierpumpen	2	2
Zusätzliche Dosierpumpen (Option)	4	4
Außenverkleidung	Edelstahl	Edelstahl
Außenmaße H/B/T [mm]	2495/900/990	2495/900/990
Wasseranschluss	KW/WW/VE	KW/WW/VE
Druckluftanschluss	•	•
Elektroanschluss	3N AC 400 V 50 Hz	3N AC 400 V 50 Hz
Einstellmöglichkeiten für Prozesschemikalien	4 x 5 l oder 2 x 5 l + 1 x 10 l	4 x 5 l oder 2 x 5 l + 1 x 10 l

## Intuitive Bedienung und programmierbare Steuerung

- 7" Fulltouch-Farbdisplay für intuitiven Bedienkomfort und einfache Prozesskontrolle
- Display flächenbündig in die Gerätefront eingelassen für einfache und sichere Reinigung
- Flexible Anpassung der Programme

## Highlights

- Große Kapazität dank Spülraum mit 351 Liter Nutzvolumen
- Sprüharmüberwachung zur Prozesssicherheit
- Intuitive Bedienung mit 7" Fulltouch-Farbdisplay
- Leistungsstarke Trocknung mit HEPA H14 Filter (Option)
- Mehrfarbige Kammerbeleuchtung mit Statusanzeige
- Intelligentes Filterdesign mit 0,2mm Feinfilter
- Optimierte Programme für Reinigung/ Desinfektion

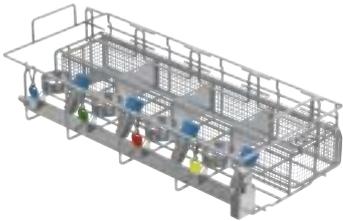
## Optional

- Beladewagen und -module für Masken, Lungenautomaten, Pressluftatmer oder Druckluftflaschen
- Zusätzliche Dosierpumpen
- Manueller Beladewagen
- Beladewagen mit automatischer Höhenverstellung

# Zubehör für die Aufbereitung von Atemschutzausrüstung

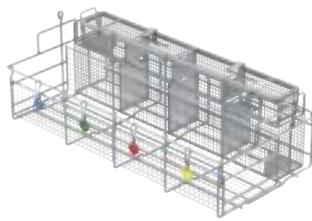
PLW 7111 Safety, PLW 8615 Safety und PLW 8616 Safety

Verfügbar ab  
November 2022



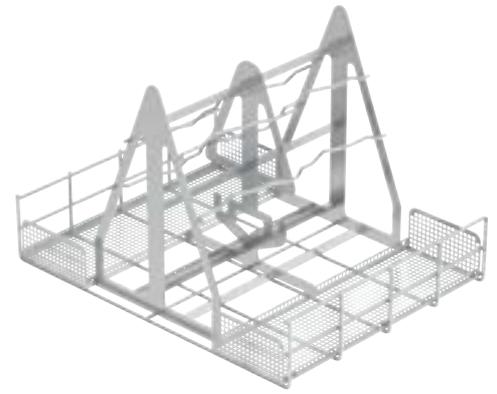
## Einsatz APLW 630

- Für 4 Lungenautomaten
- 4 Kleinteilfächer mit farblicher Zuordnung
- Mit Atemluftanschluss und Druckluftindikator
- Anschluss der Lungenautomaten via Schnellkupplung (kompatibel mit Parker Rectus® 25)
- Einsetzbar in APLW 152, APLW 107 und E 975/2
- Maximale Anzahl pro Gerät: 6 x in PLW 7111 Safety, PLW 8615 Safety und PLW 8616 Safety
- Optional: Adapterset APFD 202 zur Aufnahme von Lungenautomaten z. B. von Interspiro®



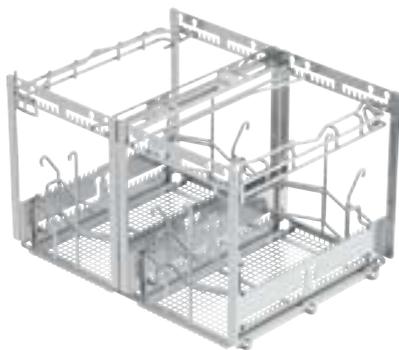
## Einsatz APLW 631

- Für 4 Atemschutzmasken
- 4 Kleinteilfächer mit farblicher Zuordnung
- Einsetzbar in APLW 152, APLW 107 und E 975/2
- Maximale Anzahl pro Gerät:  
4 x in PLW 7111 Safety  
6 x in PLW 8615 Safety und  
PLW 8616 Safety



## Einsatz APLW 636

- Für 2 Pressluftatmer-Tragegestelle mit angeschlossener Druckluftflasche
- oder für bis zu 4 Pressluftatmer-Tragegestelle
- oder für bis zu 4 Druckluftflaschen
- Einsetzbar in A 500
- Maximale Anzahl pro Gerät:  
1 x in PLW 8615 Safety und  
PLW 8616 Safety



## Einsatz APLW 633

- Für 2 Pressluftatmer-Tragegestelle oder bis zu 4 Druckluftflaschen
- Für 2 Aufbereitungsgüter sind die Halterungen APLW 839 enthalten, weitere sind optional erhältlich
- APLW 864 zur Druckluftbeaufschlagung der Tragegestelle als Zubehör erhältlich
- Einsetzbar in APLW 152 und A 500
- Maximale Anzahl pro Gerät:  
1 x in PLW 7111 Safety  
2 x in PLW 8615 Safety und  
PLW 8616 Safety



## Halterungen APLW 839

- Zur Fixierung von Druckluftflaschen oder Pressluftatmer-Tragegestellen
- Beinhaltet 2 Halterungen, um ein Aufbereitungsgut zu fixieren
- Verwendbar im Einsatz APLW 633



## Modul APLW 864

- Zur Druckbeaufschlagung von 2 Pressluftatmer-Tragegestellen
- Zum Schutz der Beatmungstechnik vor Wasser und Spülflüssigkeit beim Aufbereiten
- Mit Indikator zur Kontrolle des Drucks während der Aufbereitung
- Anschluss via Schnellkupplungen (kompatibel mit Parker Rectus® 25)
- Verwendbar im Einsatz APLW 633

# Reinigungs- und Desinfektionsgerät für die Aufbereitung von Beatmungsmaterial

PG 8592, PG 8582 CD



Reinigungs- und Desinfektionsgerät	PG 8592	PG 8582 CD
Chargenkapazität	6 DIN-Siebe oder 2 AN-Sets oder 1–2 MIC-Sets	6 DIN-Siebe oder 2 AN-Sets oder 1–2 MIC-Sets
TouchControl	•	•
Anzahl Programme (+ 2 freie Programmspeicherplätze)	19	19
Integrierter Wasserenthärter bis 70° dH	•	•
Integrierter Dampfkondensator	•	•
Integriertes Heißluft-Trocknungsaggregat	•	•
Seitenschrank mit Einstellmöglichkeit für Dosierkanister	–	für 3 x 5 l bzw. 2 x 10 l Kanister
Außenmaße mit/ohne Deckel H/B/T [mm]	835/820, 600, 600	835/820, 600, 900

## Optionales Zubehör

- Wagen A 201 zur Aufnahme von Beatmungs-Sets



## Wagen A 201

- Für Beatmungs-Sets mit 8 Düsen mit federnden Auflagen für Atemschläuche bis 1,5 m Länge, Lagerung auf Wendel
- 15 Injektordüsen für Intubationsmaterial
- H 434, B 531, T 546 mm

Zum Lieferumfang gehören:

- 1 x E 430 Siebschale
- 1 x E 432 Halterung für 3–4 Faltenbeatmungsschläuche
- 2 x E 433 Halterung für 3–4 Silikonbeatmungsschläuche
- 1 x E 434 Halterung für 3–4 Kinderbeatmungsschläuche
- 6 x E 466 Injektordüse für Atembeutel, 8 x 333 mm
- 1 x E 431 Injektordüse für Faltenbalg, 8 x 193 mm
- 15 x E 496 Injektordüse, 4 x 120 mm

## Mehr Effizienz:

Der Beladungsträger A 201 ist speziell für die Aufbereitung von Beatmungsmaterial konzipiert. Durch den optimalen Wasser- und Luftkreislauf werden Spülmedium und Trocknungsluft auf kurzen Wegen und mit minimalen Druckverlusten in Sprüharme und Injektorsysteme geführt, um ihre Wirkung bestmöglich entfalten zu können.





## Waschmaschine und Trockner für die Standardwäsche

In der Kompaktklasse sind die Waschmaschinen und Trockner der Baureihe **KLEINE RIESEN** seit Jahrzehnten die bewährten Leistungsträger für alle Anwender, die schnell, effizient und mehrmals täglich Wäsche pflegen. Aufstellbar als Wasch-Trocken-Säule mit weniger als 0,5 m<sup>2</sup> Platzbedarf, sind die **KLEINEN RIESEN** die perfekte Systemlösung für die kompakte Inhouse-Wäscherei.

- Schnell: Bis zu 8 kg Beladung in nur 49 Minuten waschen
- Unmissverständlich: Klartext-Anzeigen in bis zu 31 Landessprachen
- Zahlreiche Programme für unterschiedliche Anwendungen, auch für intensive Verschmutzungen
- Digital vernetzbar: Immer und überall umfassend informiert
- Wärmepumpentrockner mit standortunabhängiger Aufstellung ohne Installation einer Abluftleitung, Energieeffizienzklasse A



## Spülen in der Teeküche – hygienisch und schnell

Überall dort, wo Haushaltsgeräte an ihre Grenzen stoßen, leisten die gewerblichen Spülmaschinen von Miele glänzende Arbeit. Zwei unterschiedliche Gerätelinien mit Frischwasser Spülsystem sind auf eine professionelle Nutzung mit kurzen Laufzeiten und einer hohen Lebensdauer mit täglich mehreren Spülgängen ausgelegt. Kombiniert mit der optionalen automatischen Dosierung von flüssigen Reinigungsmedien sind auch bei wechselnden Anwendern optimale Reinigungsergebnisse garantiert.

### Vorteile der ProfiLine Serie

Mit kurzen Programmlaufzeiten ab 17 Minuten sind die ProfiLine Spülmaschinen die schnellsten integrierfähigen Einbaumodelle im Programm, konzipiert für bis zu 5 Spülgänge pro Tag.

### Vorteile der Frischwasser Spülmaschinen PG 80xx

Für noch kürzere Laufzeiten, ab 5 Minuten, und einer Auslegung auf bis zu 40 Spülgänge pro Tag liefern die unterbaubaren Spülmaschinen der Serie PG 80xx beste Reinigungs- und Trocknungsergebnisse – und für höchste hygienische Ansprüche wird eine Modellvariante mit Desinfektionsprogramm angeboten.



Werk Miele LF 10

Schlingmann

WERKFEUERWEHR

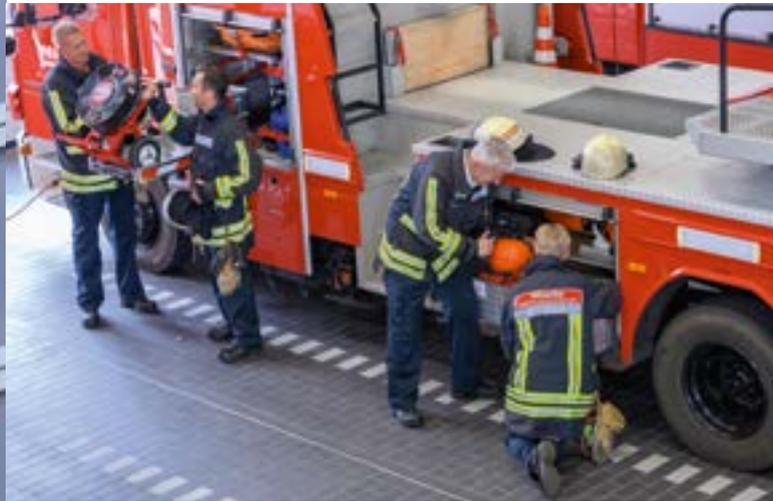
Miele

Miele  
WERKFEUERWEHR

GT M 3303

## Aktiv. Modern. Einsatzbereit.

Die Miele Werkfeuerwehr –  
unsere starke Gemeinschaft



**Die Miele Werkfeuerwehr kann auf eine lange und verdienstvolle Tradition zurückblicken. Seit der Gründung im Jahr 1938 engagieren sich hier Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen für den Brandschutz im Unternehmen – und darüber hinaus bei der „nachbarschaftlichen Hilfe“ im ganzen Kreis Gütersloh und bei besonderem Bedarf auch darüber hinaus.**

Heute hat die staatlich anerkannte Werkfeuerwehr Miele 46 aktive Mitglieder, von denen 5 Frauen sind. Alle aktiven Kameradinnen und Kameraden sind mit einem digitalen Funkmeldeempfänger ausgerüstet und werden zu allen Einsätzen direkt von der Leitstelle des Kreises Gütersloh alarmiert.

Die Brandbekämpfung und die technische Hilfeleistung am gesamten Miele Standort Gütersloh ist die Kernaufgabe der Werkfeuerwehr. Eine weitere wichtige Aufgabe ist der vorbeugende Brandschutz. Die sehr komplexe Brand- und Gefahrenmeldeanlage sowie alle Wasser-, Schaum-, und Gaslöschanlagen am Standort werden von der Werkfeuerwehr verantwortlich betrieben. Die Gestellung von Brandsicherheitswachen bei feuergefährlichen Arbeiten und bei Veranstaltungen ist hier ebenfalls zu nennen.

Mit der Ausbildung der Belegschaft in Brandschutzfragen legt sie einen zentralen Baustein des Miele-Brandschutzkonzeptes. Der Einsatzerfolg kann nur durch ständige Aus- und Weiterbildung sichergestellt werden. Neben den eigenen Übungen stehen die gemeinsame Grundausbildung und regelmäßige Übungen mit der Feuerwehr Gütersloh auf dem Dienstplan, außerdem weiterführende Lehrgänge an der Feuerweherschule des Kreises Gütersloh und am Institut der Feuerwehr des Landes NRW in Münster.





## Miele MOVE

### Immer alles im Blick

Miele MOVE vernetzt viele Gewerbemaschinen von Miele Professional und verbindet intelligente Features mit hilfreichen Funktionen. In nur einer Anwendung können Sie die Daten Ihrer Maschinen auslesen und vergleichen, Einsparpotenziale visualisieren und Prozessabläufe verkürzen. So macht Miele MOVE das Maschinenmanagement bequem und effizient – zu jeder Zeit, an jedem Ort, mit jedem mobilen und stationären Endgerät.

#### **Ihr Miele Vorteil:**

- **Alles im Blick:** Daten zum aktuellen Maschinenstatus und alle Prozessprotokolle
- **Schnell handeln:** Die digitale Plattform liefert detaillierte Meldungen, die einfach per E-Mail an Miele oder einen durch Miele zertifizierten Servicepartner weitergeleitet werden können.
- **Prozesse optimieren:** Live-Analyse der Maschinenperformance, Archivierung und Export aller Daten zur Detailauswertung
- **Perfekt angepasst:** Standort- und maschinenindividuelle Einstellungen und Benachrichtigungen



## Service & Support von Miele

### Immer für Sie da

Getreu der Miele Philosophie „Immer besser“ sichern wir höchste Qualitäts- und Produktionsstandards einer Marke „Made in Germany“. Auch beim Service steht Miele Professional wie kein anderer Hersteller für kompromisslose Leistung. Schon bei der Anlieferung unterstützen wir Sie mit umfassenden Servicedienstleistungen und nehmen die Maschineneinstellungen gemäß Ihren Anforderungen vor. Die regelmäßige Kontrolle und Wartung durch Miele oder einen zertifizierte Miele Servicepartner gewährleistet die maximale Betriebssicherheit und Langlebigkeit Ihrer Maschinen.

#### **Vorteile, die sich täglich auszahlen:**

- **Wirtschaftlich:** Zuverlässiger Erhalt des Investitionswerts
- **Langfristig:** Funktionswichtige Ersatzteile verfügbar bis 15 Jahre nach Produktionsende
- **Reaktionsstark:** Flächendeckendes Netz von Kundendiensttechnikern für schnellen Vor-Ort-Service

Miele & Cie. KG  
Vertriebsgesellschaft Deutschland  
Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh  
Postfach, 33325 Gütersloh  
info@miele-professional.de  
www.miele-professional.de

## Vertrieb und Service

Telefon 0800 22 44 644  
Mo.–Fr. 8:00–17:30 Uhr

### 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. Renommiertere 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 Geräten jederzeit ein Optimum an Leistung und Wirtschaftlichkeit zu erzielen.