

Miele

Systemlösungen zur Aufbereitung der Persönlichen Schutzausrüstung

Feuerwehren, Rettungsdienste und Katastrophenschutz

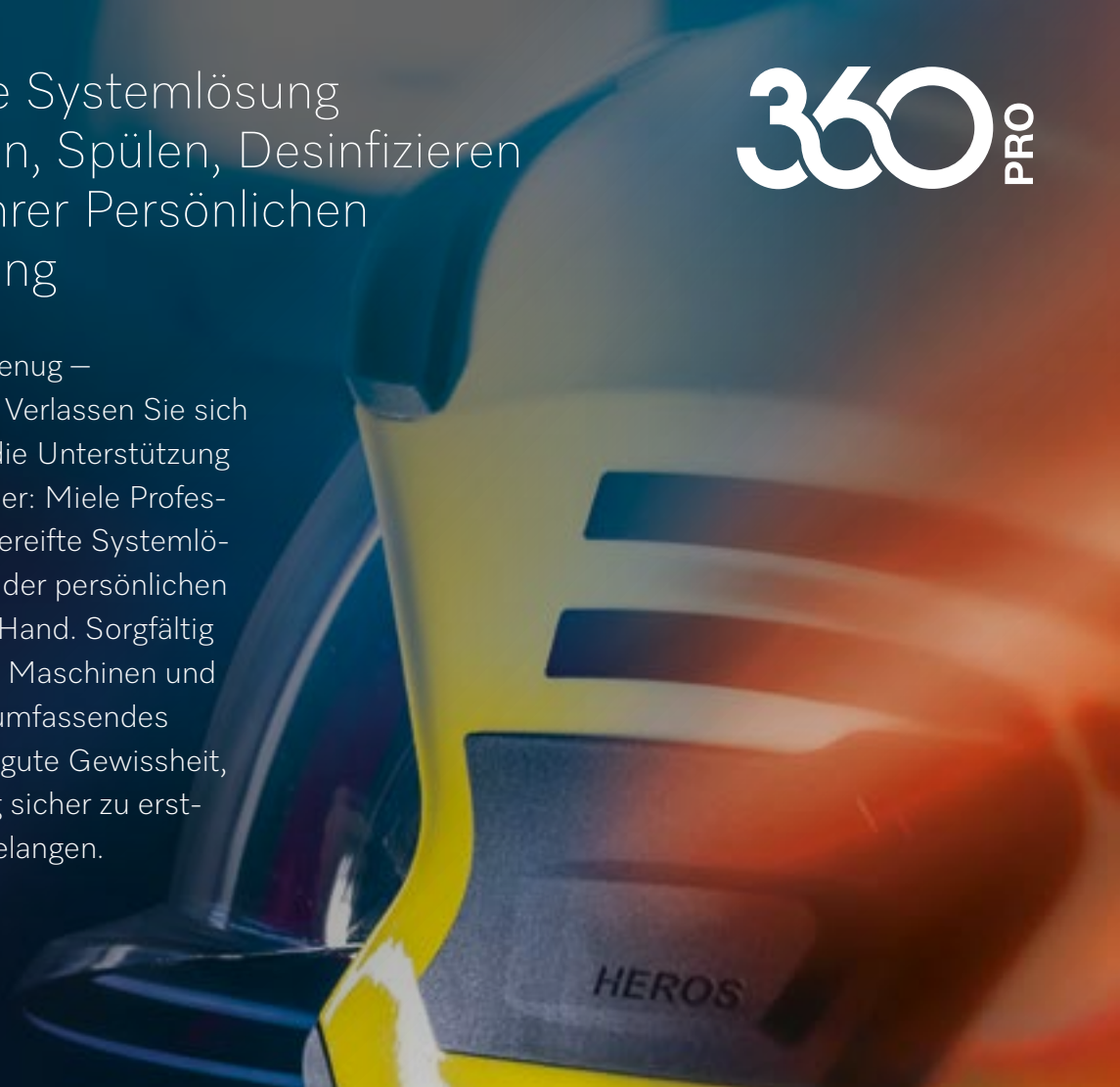
Miele Professional. Immer Besser.



360PRO – Die Systemlösung für das Waschen, Spülen, Desinfizieren und Trocknen Ihrer Persönlichen Schutzausrüstung



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	Waschmaschine	Frischwasserspüler	Reinigungs-/ Desinfektionsgerät (Trocknung optional)	Trommeltrockner	Trockenschrank
Schutzkleidung (Einsatzjacken und -hosen)	♦	–	–	♦	♦
Rettungskleidung (Sanitätsdienst)	♦	–	–	♦	♦
Kleidung für die techn. Hilfeleistung	♦	–	–	♦	♦
Atemschutzmasken	♦	♦	♦	♦	♦
Lungenautomat (inkl. Druckminderer)	–	♦	–	–	♦
Pressluftatmer-Tragegestelle	–	♦	♦	–	♦
Handschuhe	♦	–	–	–	♦
Koppeln / Haltegurte	♦	–	–	–	♦
Helme	♦	♦	♦	–	♦
Druckluftflaschen	–	♦	♦	–	♦
Neoprenanzug	♦ ¹	–	–	–	♦
Schnittschutzhose	♦ ¹	–	–	–	♦
Rettungs- / Evakuierungstuch	♦ ¹	–	–	♦	♦
Dienstkleidung / Uniform / Standard- / Sportwäsche	♦	–	–	♦	♦
Feuerwehrlinien (Fangleinen)	♦	–	–	–	♦
Aktivierung der Imprägnierung	–	–	–	♦	♦

♦ geeignet
 – nicht geeignet (die Aufbereitungsempfehlungen der Hersteller sind zu beachten)
¹ mit einem Waschprogramm aus Programmpaket „Grundprogramme“ (wie z. B. „Feinwäsche“ oder „Pflegeleicht“)

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. Sie finden bei Miele ein breites Portfolio an Geräten und Lösungen. 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

- | | |
|---|---|
|  | (Brand-) Schutzbekleidung, Rettungsdienstkleidung
Seite 4-5 |
|  | Helme, Schutzhandschuhe, Haltegurte, Decken
Seite 6-7 |
|  | Chemikalienschutzanzüge (CSA)
Seite 8-9 |
|  | Atemschutzausrüstung, Beatmungsmaterial
Seite 10-11 |
|  | Waschmaschinen, Beladung 9–32 kg
Seite 12-17 |
|  | Trockner, Beladung 9–44 kg
Seite 18-21 |
|  | Trockenschränke, Beladung 6–15 kg
Seite 22-23 |
|  | Spülmaschine PG 8063 Safety
Seite 24-27 |
|  | Reinigungs- und Desinfektionsgeräte PLW 7111 Safety, PLW 8615 Safety, PLW 8616 Safety
Seite 28-34 |
|  | Reinigungs- und Desinfektionsgeräte PG 8592, PG 8582 CD
Seite 35 |
|  | Waschmaschinen und Trockner für die Standardwäsche Spülen in der Teeküche
Seite 36-37 |
|  | Aktiv. Modern. Einsatzbereit.
Die Miele Werkfeuerwehr – unsere starke Gemeinschaft.
Seite 38-39 |
|  | Miele MOVE
Service & Support von Miele
Seite 40-43 |



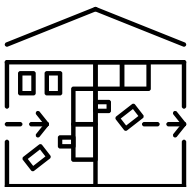
Aufbereitung von (Brand-) Schutzbekleidung und Rettungsdienstkleidung

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

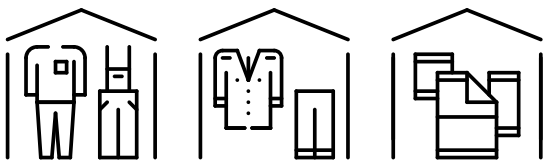
Feuerwehrhelme werden mit einem speziellen Waschprogramm gereinigt, das nur eine minimale Trommeldrehung und einen hohen Wasserstand umfasst. Ein spezieller Schutzbeutel ermöglicht die intensive Reinigung und schont den gesamten Helm vor Beschädigungen. Die abschließende Trocknung erfolgt wiederum mit 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 Nässechutz 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.

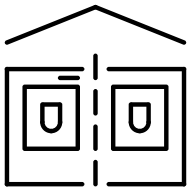


Aufbereitung von Chemikalienschutzanzügen

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 kompakten Frischwasser-Spülmaschine sowie in hocheffizienten Reinigungs- und Desinfektionsgeräten (SlimLine oder Großraum*) 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 bei Bedarf auch 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. Bei Pressluftatmer-Tragegestellen erfolgt die Druckbeaufschlagung über eine direkt angeschlossene Druckluftflasche.

- **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**
- **Automatische Trocknung im Programmablauf**
- **Schwarz-Weiß-Trennung mit PLW 8616 Safety**
- **Frischwasserspülssystem mit hoher Sicherheit und Reproduzierbarkeit**

Freigegeben durch
Dräger



Atemschutzmaske



Lungenautomat



Pressluftatmer-Tragegestell



Druckluftflasche

*ausgenommen Lungenautomaten

Waschmaschine und Wasch-Trocken-Säule

Benchmark Machines / Performance Plus

Beladung 9 kg / Steuerung M Touch Pro Plus



PERFORMANCE PLUS

Waschmaschine, Wasch/Trocken-Säule	PWM 909	PDW 909
Programmsteuerung	M Touch Pro Plus	M Touch Pro Plus
Beladungsmenge [kg]	9	9
Trommelvolumen [l]	80	80
Max. Schleuderdrehzahl [U/min]	1.300	1.300
g-Faktor/Restfeuchte ¹ [%]	520/44	520/44
Laufzeit ² [min]	45	45
Wasserablauf [LP DN 22 / AV DN 70]	AV/LP	AV/LP
Frontfarbe/-material	SST/IG	SST/IG
Außenmaße H/B/T [mm]	1.020/700/727	1.352/799/940

Beladungsmengen Waschmaschine		
Feuerwehrazüge	1	1
Feuerwehrjacken	1–2	1–2
Atemschutzmasken im Schutzbeutel	4–5	4–5
Chemikalienschutzanzüge (CSA)	–	–
Rettungsdienstkleidung	3	3
Handschuhe	17	17
Feuerwehrhelm im Schutzbeutel	2	2
Koppeln/Gürtel im Schutzbeutel	6	6

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

¹ Restfeuchteangabe bezogen auf Warmspülen im letzten Spülgang, ² 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-) Schutzkleidung, Rettungsdienstkleidung, Helme, Atemschutzmasken, Gürtel, Schutzhandschuhe und Chemikalienschutzanzüge

Digitale Vernetzung

- Kommunikationsschnittstelle für einheitliche Prozesse in der täglichen Arbeit für Kunden, Service und Partnerfirmen über alle Miele Professional Wäschereimaschinen
- Einfacher Zugriff auf die Nutzung der digitalen Plattform Miele MOVE mit vielfältigen Features und Benefits

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
- Gleichmäßiges und konzentriertes Auftragen von Imprägniermittel im Programm "Schutzkleidung Imprägnieren" für die Erneuerung von wasser- und schmutzabweisender Funktion.

Highlight PDW 909

- Platzsparende Wasch-Trocken-Säule mit weniger als 0,6 m² Grundfläche

Optionales Zubehör

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

Waschmaschinen

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 ¹ [%]	460/44	460/44	460/44
Laufzeit ² [min]	42	43	44
Beheizungsart	EL/RH/SI/SD	EL/RH/SI/SD	EL/RH/SI/SD
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			
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
Feuerwehrlinien im Schutzbeutel	3	4	5
Koppeln/Gürtel im Schutzbeutel	8	12	15

EL = Elektro, AV = Ablaufventil, ¹ Restfeuchteangabe bezogen auf Warmspülen im letzten Spülgang, ² Laufzeit im Programm Buntwäsche 60 °C, Warmwasseranschluss
RH= Elektro reduziert; SI= Dampf indirekt; SD= Dampf direkt

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-) Schutzkleidung, 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 Schontrummel 2.0 mit neu gestalteten Schöpfrippen
- Effiziente digitale Vernetzung
- Müheloser Anschluss externer Systeme z. B. Dosiersysteme
- Gleichmäßiges und konzentriertes Auftragen von Imprägniermittel im Programm "Schutzkleidung Imprägnieren" für die Erneuerung von wasser- und schmutzabweisender Funktion.

Digitale Vernetzung

- Kommunikationsschnittstelle für einheitliche Prozesse in der täglichen Arbeit für Kunden, Service und Partnerfirmen über alle Miele Professional Wäschereimaschinen
- Einfacher Zugriff auf die Nutzung der digitalen Plattform Miele MOVE mit vielfältigen Features und Benefits

Optionales Zubehör

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

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 ¹ [%]	542/43	448/47
Laufzeit ² [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

¹ Restfeuchteangabe bezogen auf Warmspülen im letzten Spülgang, ² 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-) Schutzkleidung, Rettungsdienstkleidung, Helme, Atemschutzmasken, Haltegurte, Schutzhandschuhe und Chemikalienschutzanzüge

Highlights

- Exklusiv bei Miele: Schonende und gründliche Wäschepflege mit der Schontrommel
- Sehr geringe Restfeuchte durch hohen g-Faktor
- Hoher Textildurchsatz in der Aufbereitung durch sehr kurze Programmlaufzeiten
- Gleichmäßiges und konzentriertes Auftragen von Imprägniermittel im Programm "Schutzkleidung Imprägnieren" für die Erneuerung von wasser- und schmutzabweisender Funktion.

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 ¹ [%]	400/46	360/46	360/41
Laufzeit ² [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			
Feuerwehrazüge	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
Feuerwehrlhelm 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.

¹ Restfeuchteangabe bezogen auf Wärmespülen im letzten Spülgang, ² 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
- Gleichmäßiges und konzentriertes Auftragen von Imprägniermittel im Programm "Schutzkleidung Imprägnieren" für die Erneuerung von wasser- und schmutzabweisender Funktion.

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



Dosiersysteme

Pumpen für mehr Leistung und Flexibilität

Miele Professional bietet jedem Anwender die ideale Lösung für die komfortable, automatische Waschmittelzugabe. Das moderne Dosiertechnik-Portfolio umfasst Schlauchquetschpumpen und Membranpumpen mit hohen Förderleistungen für Waschmaschinen jeder Größe. Merkmale wie die einfache Installation und das vielfältige Zubehör machen die Dosierpumpen zur ersten Wahl für alle modernen Anforderungen beim Waschen.

Die präzise arbeitenden Schlauchquetschpumpen erfüllen mit ihrer bewährten Technik alle gängigen Anforderungen. Schlauchpumpen dosieren selbst kleinste Dosiermengen sehr präzise.



APMW 051

Schlauchquetschpumpen

- Dosierleistung bis zu 285 ml/min
- Ideal für Waschmaschinen jeglicher Größe
- Inklusive Installationskit bestehend aus Befestigungsmaterial, Quetschschläuchen, Schlauchmaterial, Schnellkupplung und vorkonfektioniertem Kabelbaum
- Besonders einfacher Anschluss über Miele XCI-Box bzw. Connector Box
- Flexibel erweiterbar durch modularen Aufbau
- Verfügbar in Kits mit 2, 4 oder 6 Pumpen



APWM 054

Leerstandswarner

- Für reibungslose Arbeitsabläufe weist der Leerstandswarner (APWM 054) rechtzeitig auf den erforderlichen Austausch eines Chemikalienbehälters hin.
- Akustische und optische Warnung bei niedrigem Füllstand
 - Überwacht bis zu 10 Behälter gleichzeitig

Die besonders wartungsarmen Membranpumpen zeichnen sich durch ihre schnelle Dosierleistung aus. Membranpumpen dosieren über einen langen Zeitraum gleichbleibend präzise und zuverlässig.



APWM 044 - 049

Membranpumpen

- Dosierleistung bis zu 1.000 ml/min
- Ideal für Waschmaschinen mit mehr als 15 kg Beladung
- Gut geeignet für Nassimprägnierung
- Inklusive Installationskit bestehend aus Befestigungsmaterial, Schlauchmaterial und vorkonfektioniertem Kabelbaum
- Besonders einfacher Anschluss über Miele XCI-Box bzw. Connector Box
- Flexibel erweiterbar durch modularen Aufbau
- Verfügbar in Kits mit 1–6 Pumpen
- Auch kombinierbar mit Schlauchquetschpumpen

Die zuverlässigen und sicheren Dosierlanzen und der hilfreiche Leerstandswarner sind bei allen Miele Dosierpumpen einsetzbar.



APWM 056 / 057

Dosierlanzen

- Durch ihren geringen Außendurchmesser passen die neuen Dosierlanzen in Behälter mit nahezu allen Öffnungsweiten.
- Variante 1 (APWM 056): Lanze für Behälter mit 5–10 l Volumen, Länge 375 mm, Durchmesser Öffnung 38 mm, 2 Schläuche anschließbar
 - Variante 2 (APWM 057): für Behälter mit 20 l Volumen, Länge 450 mm, Durchmesser Öffnung 45 mm, 3 Schläuche anschließbar



Miele



Trockner

Benchmark Machines / Performance Plus

Beladung 10 kg / Steuerung M Touch Pro



PERFORMANCE PLUS

Trockner	PDR 910	PDW 909
Programmsteuerung	M Touch Pro	M Touch Pro Plus
Trocknungssystem	Abluft	Abluft
Beladungsmenge [kg]	10	9
Trommelvolumen [L]	180	180
Laufzeit ¹ [min]	36/36	36
Beheizungsarten	EL, G	EL
Luftansaugung/Abluft	100/100	100/100
Frontfarbe/-material	Edelstahl oder Eisengrau	Edelstahl oder Eisengrau
Außenmaße H/B/T [mm]	1.020/700/763	1.352/799/940

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, ¹ Laufzeit im Programm Schranktrocknen bei Trocknung auf 0% Restfeuchte, Beladungsmenge 8 kg

Steuerung M Touch Pro

- Höchster Bedienkomfort durch Fulltouch-Farbdisplay
- Einfache und intuitive Bedienung per Fingertipp und Wischen
- Anzeige aller Informationen in Klartext
- 31 Sprachen wählbar
- Verschiedene Bedienmodi für unterschiedliche Kundenanforderungen

Digitale Vernetzung

- Kommunikationsmodul erhältlich mit LAN und WLAN für einheitliche
- Prozesse in der täglichen Arbeit für Kunden, Service und Partnerfirmen über alle Miele Professional Wäschereimaschinen
- Einfacher Zugriff auf die Nutzung der digitalen Plattform Miele MOVE mit vielfältigen Features und Benefits
- Spezialprogramme für (Brand-) Schutzkleidung, Rettungsdienstkleidung und Atemschutzmasken, Helme

Highlights

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

Highlight PDW 909

- Platzsparende Wasch-Trocken-Säule mit weniger als 0,6 m² Grundfläche
- Waschmaschine mit

Optionales Zubehör

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

Trockner

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 / PDR 922 HP
Programmsteuerung	M Touch Pro	M Touch Pro	M Touch Pro
Trocknungssystem wahlweise	Abluft / Wärmepumpe ²	Abluft / Wärmepumpe ²	Abluft / Wärmepumpe ²
Beladungsmenge 1:25/1:18 [kg]	10/14	13/18	16/22
Trommelvolumen [l]	250	325	400
Laufzeit ¹ [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 [mm]	1.400/906/852	1.400/906/1.035	1.400/906/1.162
Außenmaße H/B/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	4	5	6
Atemschutzmasken auf Halter	8	12	16

EL = Elektro, G = Gas, HW = Heißwasser, SI = Dampfheizung indirekt, HP = Wärmepumpe mit Beheizung EL,

¹ Laufzeit im Programm Schranktrocknen bei einem Füllverhältnis von 1:25

² Enthält fluoridierte Treibhausgase, hermetisch geschlossen; Kältemittelart R450A, Kältemittelmenge 3,2 kg für den APDR 901 und 3,8 kg für den APDR 902, Treibhauspotential Kältemittel: 600 kg CO₂ e, Treibhauspotential APDR 901: 1.920 kg CO₂ e und APDR 902: 2.280 kg CO₂ 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 Schontrummel
- 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

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

Optionales Zubehör

- Halter für Atemschutzmasken
- Rundgewindeadapter
- Spitzgewindeadapter

Trockner

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 ¹ [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
Feuerwehrhelme	8	13
Atemschutzmasken auf Halter	12	16

EL = Elektro, G = Gas, HW = Heißwasser, SI = Dampfheizung indirekt, ¹ Laufzeit im Programm Schranktrocken bei einem Füllverhältnis von 1:25

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 Schontrummel
- 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

Digitale Vernetzung

- Kommunikationsmodul erhältlich mit LAN und WLAN für einheitliche
- Prozesse in der täglichen Arbeit für Kunden, Service und Partnerfirmen über alle Miele Professional Wäschereimaschinen
- Einfacher Zugriff auf die Nutzung der digitalen Plattform Miele MOVE mit vielfältigen Features und Benefits



Trockenschränke für die schonende und zeitsparende Trocknung

DC 120 W und Easy Dryer 1900 Extreme.

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:

- Geeignet auch für sensible PSA-Komponenten wie z. B. Atemschutzausrüstung, Gummistiefel, Neoprenanzüge
- Nahezu die gesamte PSA lässt sich in den Schränken effizient und platzsparend trocknen.
- 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
Gesamtanschluss	6,2 kW
Außenmaße H/B/T [mm]	1980/1200/750

Trockenschrank	Easy Dryer 1900 Extreme
Trocknungssystem	Umluft mit Abluftanschluss
Füllmenge	6 kg diverser PSA-Gegenstände
Steuerung	Zeit- und Temperatursteuerung mit Drehwahlschaltern
Programme	Ventilieren mit Raumtemperatur, niedrige Temperatur 35 °C, hohe Temperatur 65 °C
Elektroanschluss	AC 230 V 50 Hz
Gesamtanschluss	2 kW
Außenmaße H/B/T [mm]	1900/595/610

Highlights

- Geräumiger, intuitiv zu bedienender Trockenschrank
- Optimal geeignet für hängende Trocknung und Imprägnierung
- Restfeuchtesteuerung mit freiprogrammierbaren Parametern 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
- Externer Abluftanschluss erforderlich
- Halterungen in der Tür für Handschuhe und Atemschutzmasken
- Einsätze APFD 200, APFD 201, APLW 630 und APLW 631 können nach der Aufbereitung bestückt auf die Gabelschieber eingestellt werden
- Äußerst platzsparende Aufstellung



Spülmaschine und Reinigungs- und Desinfektionsgerät für die Aufbereitung von Atemschutzausrüstung

PG 8063 Safety

Freigegeben durch
Dräger



Spülmaschine PG 8063 Safety	
Chargenkapazität	12 Lungenautomaten oder 6 Lungenautomaten und 6 Atemschutzmasken
Kürzeste Programmlaufzeit [min] ²	23
Programme	3, optimal auf den Einsatzzweck Feuerwehr abgestimmt
Wasseranschlüsse	KW/WW bis 60 °C und VE-Wasser
Dosierpumpen (intern/extern)	0/1
Integrierter Wasserenthärter	Bis 60 °dH
Trocknungsaggregat/Radialgebläse	–
Max. Nachspültemperatur [°C]	60
Außenmaße mit/ohne Deckel HBT [mm]	835/820, 600, 600
Materialnummer	11045710

² Laufzeit abhängig von der Temperatur des Zulaufwassers und dem Elektroanschluss, hier Kaltwasseranschluss 15 °C und 3N AC 400 V

Optionales Zubehör

- Edelstahlkörbe 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

Zubehör für die Aufbereitung von Atemschutzausrüstung

PG 8063 Safety

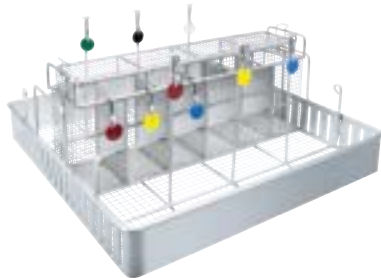


APFD 200

Einsatz zur optimalen Aufnahme von Lungenautomaten.

- Geeignet für die sichere Aufnahme von 6 Lungenautomaten
- Zubehör: 2 Kleinteilekörbe mit je 3 farblich markierten Fächern
- Atemluftanschluss und Druckluftindikator
- Anschluss via Schnellkupplungen (kompatibel mit Parker Rectus 25)
- Max. Höhe der Spülgüter 275 mm, Durchmesser 12-95 mm

Mat.-Nr. 11045740



APFD 201

Einsatz zur optimalen Aufnahme von Atemschutzmasken.

- Geeignet für die sichere Aufnahme von 6 Atemschutzmasken
- Zubehör: 1 Kleinteilekorb mit 6 farblich markierten Fächern und 1 separater Kleinteiledeckel mit 6 Fächern für besonders empfindliche Teile

Mat.-Nr. 11045760



APFD 203

Einsatz zur optimalen Aufnahme von Pressluftatmer-Tragegestellen.

- Für die sichere Aufnahme eines Pressluftatmer-Tragegestells

Mat.-Nr. 11240090

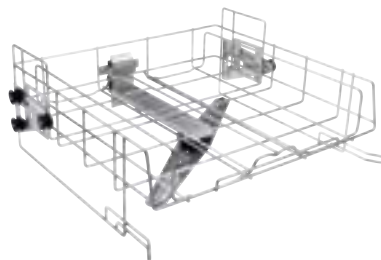


APFD 202

Adapter für die Aufnahme von Lungenautomaten der Marke Interspiro®

- 6 Adapter zur Verwendung in den Einsätzen APFD 200 und APLW 630
- Für die sichere Aufbereitung von Lungenautomaten

Mat.-Nr. 11150650



A 101 Oberkorb

Oberkorb höhenverstellbar, zur optimalen Aufnahme von Einsätzen.

- Frontseitig offen
- Zur Aufnahme von APFD 200
- Höhenverstellbar
- Eingebauter Sprüharm
- H 206, B 528, T 527 mm

Mat.-Nr. 09862340



A 151 Unterkorb

Unterkorb zur Aufnahme diverser Einsätze.

- H 88, B 529, T 110 mm
- Bestückungsmaße
H mit A 101: 275 +/- 40 mm,
H ohne Oberkorb 495, B 490, T 489 mm

Mat.-Nr. 09862410





Reinigungs- und Desinfektionsgerät für die Aufbereitung von Atemschutzausrüstung

PLW 7111 Safety

Freigegeben durch
Dräger



Reinigungs- und Desinfektionsgerät	PLW 7111 [Safety B-1007]	PLW 7111 [Safety S-1012]
Chargenkapazität (Masken)	16	16
Chargenkapazität (Druckluftflaschen und Pressluftatmer-Tragegestelle)	2 Druckluftflaschen oder 2 Pressluftatmer-Tragegestelle	2 Druckluftflaschen oder 2 Pressluftatmer-Tragegestelle
Programmsteuerung	7" Fulltouch-Farbdisplay	7" Fulltouch-Farbdisplay
Anzahl Türen	1	1
Türausführung	Glas-Klapptür	Glas-Klapptür
Beheizungsart	Elektro	Elektro
Ablaufpumpe	◆	◆
Trocknung	–	◆
Dampfkondensator	–	◆
Drehzahlvariable Umwälzpumpe	◆	◆
Analoger Drucksensor Umwälzpumpe	◆	◆
Wasserenthärter	◆	◆
Kammerbeleuchtung	Mehrfarbig mit Statusanzeige	Mehrfarbig mit Statusanzeige
Dosierpumpen	2	2
Zusätzliche Dosierpumpen (Option)	2	2
Außenverkleidung	Edelstahl	Edelstahl
Außenmaße H/B/T [mm]	1965/650/702	1965/650/702
Wasseranschluss	KW/WW/VE	KW/WW/VE
Elektroanschluss	3N AC 400 V 50 Hz	3N AC 400 V 50 Hz
Einstellmöglichkeiten für Prozesschemikalien	3 x 5 l	3 x 5 l
Anbindung Miele MOVE	◆	◆
Materialnummer	12278780	12278770

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

- Flexible Kombinationsmöglichkeiten der Einsätze für Masken
- Große Kapazität dank Spülraum mit 241 Liter Nutzvolumen und Kapazität für bis zu 16 Masken
- Leistungsstarke Trocknung mit HEPA H14 Filter (modellabhängig)
- Mehrfarbige Kammerbeleuchtung mit Statusanzeige
- Optimierte Programme für Reinigung/ Desinfektion

Optional

- Beladungsmodule für Masken, Pressluftatmer-Tragegestelle oder Druckluftflaschen
- Zusätzliche Dosierpumpen

Reinigungs- und Desinfektionsgeräte für die Aufbereitung von Atemschutzausrüstung

PLW 8615 Safety, PLW 8616 Safety

Freigegeben durch
Dräger



Schwarz-Weiß-Trennung

Reinigungs- und Desinfektionsgerät	PLW 8615 [Safety EL]	PLW 8616 [Safety EL]
Chargenkapazität (Masken)	24 Masken	24 Masken
Chargenkapazität (Druckluftflaschen und Pressluftatmer-Tragegestelle)	4 Druckluftflaschen oder 2 Druckluftflaschen und 2 Pressluftatmer-Tragegestelle	4 Druckluftflaschen oder 2 Druckluftflaschen und 2 Pressluftatmer-Tragegestelle
Programmsteuerung	7" Fulltouch-Farbdisplay	7" Fulltouch-Farbdisplay
Anzahl Türen	1	2 (Schwarz-Weiß-Trennung)
Türausführung	Automatische Glashubtür	Automatische Glashubtüren
Beheizungsart	Elektro	Elektro
Ablaufventil	◆	◆
Ablaufpumpe	Option	Option
Trocknung	Option	Option
Dampfkondensator	Option	Option
2-Pumpen Umwälzsystem	◆	◆
Drehzahlvariable Umwälzpumpe	◆	◆
Sprüharmüberwachung	◆	◆
Analoger Drucksensor Umwälzpumpe	◆	◆
Kammerbeleuchtung	Mehrfarbig mit Statusanzeige	Mehrfarbig mit Statusanzeige
Dosierpumpen	2	2
Zusätzliche Dosierpumpen (Option)	4	4
Außenverkleidung	Edelstahl	Edelstahl
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 10 l	4 x 5 l oder 2 x 5 l + 1 x 10 l
Außenmaße [Breite x Höhe ² x Tiefe mm]	900 x 2495 x 990	900 x 2495 x 990
Spülraummaße [Breite x Höhe x Tiefe mm]	650 x 675 x 800	650 x 675 x 800
Materialnummer	12278810	12278820

² inkl. Sockelbodenwanne, 100 mm

Optionale Gerätemodule

Typ	Bezeichnung	Mat.-Nr.
DU900	Trocknung Elektro 900 mm Geräte (Luftzufuhr über Deckeninstallation)	10880710
DU900RV	Trocknung Elektro 900 mm Geräte (Luftzufuhr über den Raum)	11324820
TC900 ¹	Aufsatzverkleidung 900 mm Geräte	10880700
SC ²	Dampfkondensator	10928990
DP	Ablaufpumpe	10931330
PR900	Drucker (für PLW 8615 und PLW 8616)	11491220
DS5	Dosiersystem 5 Liter Kanister	10880860
DS10	Dosiersystem 10 Liter Kanister	10880870
FP900	Sockel, fix 900 mm	10941870
RP900	Sockel, rollbar 900 mm	10941940

¹ Gilt nur für Geräte OHNE Trocknung und OHNE Dampfkondensator

² Dampfkondensator nur in Kombination mit Heißlufttrocknung

³ PLW8616 Installation auf der Entladeseite

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

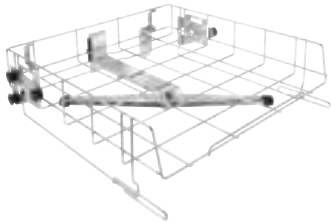
- Große Kapazität dank Spülraum mit 351 Liter Nutzvolumen und Kapazität für bis zur 24 Masken
- Sprüharmüberwachung zur Prozesssicherheit
- Leistungsstarke Trocknung mit HEPA H14 Filter (Option)
- Mehrfarbige Kammerbeleuchtung mit Statusanzeige
- Intelligentes Filterdesign mit 0,2 mm Feinfilter
- Optimierte Programme für Reinigung/ Desinfektion

Optional

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

Körbe und Beladungswägen für die Aufbereitung von Atemschutzausrüstung

PLW 7111 Safety, PLW 8615 Safety und PLW 8616 Safety

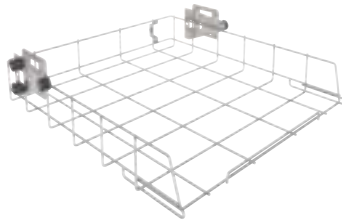


APLW 107 Korb

Korb höhenverstellbar, zur optimalen Aufnahme von Einsätzen.

- Geeignet für PLW 7111
- Frontseitig offen
- Einsetzbar in Ebene 2 bis 4
- Mit eingebautem Sprüharm
- Bestückungsmaße: Breite 507 mm, Tiefe 545 mm, höhenverstellbar +/- 30 mm, die Höhe ist abhängig von der verwendeten Position und den weiteren eingesetzten Körben
- H 151, B 560, T 621 mm

Mat.-Nr. 11854290

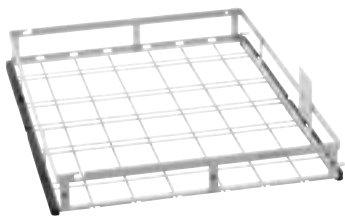


APLW 152 Korb

Zur Aufnahme von diversen Einsätzen

- Geeignet für PLW 7111
- Einsetzbar in Ebene 1
- Bestückungsmaße: Breite 507, Tiefe 545 mm, die Höhe ist abhängig von der verwendeten Position und den weiteren eingesetzten Körben
- H 151, B 560, T 596 mm

Mat.-Nr. 11854310

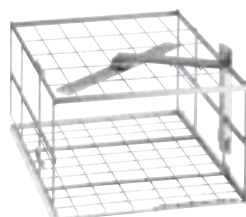


A 500 Wagen

Wagen zur Aufnahme des Einsatzes für Pressluftatmer-Tragegestelle und Druckluftflaschen.

- Geeignet für PLW 86xx
- Für den Einsatz APLW 636
- Ein Einsatz APLW 636 verwendbar
- Bestückungsmaße: H 670, B 600, T 775 mm
- H 153, B 650, T 790 mm

Mat.-Nr. 10973880



E 975/2 Wagen

Wagen zur Aufnahme der Einsätze für Atemschutzmasken und Lungenautomaten auf 2 Ebenen.

- Geeignet für PLW 86xx
- Für die Einsätze APLW 630 und APLW 631
- 3 Einsätze pro Ebene möglich
- Ausgestattet mit einem eingebauten Sprüharm
- Bestückungsmaße von unten: Ebene 1: H 300, B 589, T 755, Ebene 2: H 300, B 598, T 784
- H 427, B 640, T 790 mm

Mat.-Nr. 07765790

Zubehör für die Aufbereitung von Atemschutzausrüstung

PLW 7111 Safety, PLW 8615 Safety und PLW 8616 Safety



APLW 631

Einsatz zur optimalen Aufnahme von Atemschutzmasken.

- Sichere Aufbereitung von bis zu 4 Atemschutzmasken
- Mit 4 Kleinteilkörben
- Einsetzbar in die Körbe APLW 152, APLW 107 und den Wagen E 975/2

Mat.-Nr. 12230130



APLW 873

Anhänger mit Karabinerhaken zur farblichen Kennzeichnung.

- Set aus 6 verschiedenfarbigen Anhängern und 6 Karabinerhaken
- Zur Verwendung mit APFD 200, APFD 201, APLW 630 und APLW 631

Mat.-Nr. 12230230



APLW 633

Einsatz zur optimalen Aufnahme von Pressluftatmer-Tragegestellen und Druckluftflaschen.

- Geeignet für die Aufbereitung von 2 Pressluftatmer-Tragegestellen
- Oder für die Aufbereitung von bis zu 2 Druckluftflaschen
- Druckbeaufschlagung über kleine Aufbereitungsflaschen möglich
- Einsetzbar im Korb APLW 152 in der PLW 7111 Safety

Mat.-Nr. 12230150



APLW 636

Einsatz zur optimalen Aufnahme von Pressluftatmer-Tragegestellen und Druckluftflaschen.

- Für die Aufbereitung von bis zu 4 Pressluftatmer-Tragegestellen
- Für die Aufbereitung von bis zu 4 Druckluftflaschen
- Gemischte Aufbereitung möglich
- Druckbeaufschlagung über kleine Aufbereitungsflaschen möglich
- Flexible Beladungsmöglichkeiten
- Einsetzbar im Wagen A 500 in der PLW 86 Safety

Mat.-Nr. 12230220



APLW 839

Halterung zur Fixierung von Druckluftflaschen.

- Inhalt: 2 Halterungen zur Fixierung einer Druckluftflasche
- Zur Verwendung im Einsatz APLW 636

Mat.-Nr. 12230180



TT 86

Transferwagen zur Be- & Entladung von Großraum Reinigungs- & Desinfektionsgeräten PLW 86.

- Ausgestattet mit 4 Laufrollen, feststellbar
- Einfaches und angenehmes Handling durch ergonomische Griffstange
- Ausgestattet mit abnehmbarer Auffangwanne
- Auf verschiedene Höhen fest einstellbar

Mat.-Nr. 11178960

Zubehör für die Aufbereitung von Atemschutzausrüstung

PLW 7111 Safety, PLW 8615 Safety und PLW 8616 Safety



ATT 86

Transportwagen, automatisch zur Be- & Entladung von Großraum Reinigungs- & Desinfektionsgeräten PLW 86, mit elektrischer Höhenverstellung.

- Ermöglicht eine ergonomische Arbeitsweise
- Stufenlos elektrisch höhenverstellbar
- Zusätzlich 3 feste, frei wählbare Höhenpositionen speicherbar
- Flexibler Betrieb dank leistungsfähigem Akku
- Ausgestattet mit abnehmbarer Auffangwanne
- Akku enthalten, das Ladegerät ist separat zu bestellen

Mat.-Nr. 11621520



APLW 868

Ladestation für Akku 869.

- Wandmontage im Lieferumfang enthalten

Mat.-Nr. 11936110



APLW 869

Akku zum Einsatz in ATT 86.

- Ladezeit 5 Stunden
- Ladegerät APLW ist separat erhältlich
- Ladekapazität: 2,9 Ah

Mat.-Nr. 11936210

Reinigungs- und Desinfektionsgerät für die Aufbereitung von Beatmungsmaterial

PG 8592, PG 8582 CD

Beatmungsmaterial sicher und werterhaltend aufbereiten

Das Desinfektionsgerät PG 8592 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.



Reinigungs- und Desinfektionsgerät	PG 8592	PG 8582 CD
Chargenkapazität	8 DIN-Siebe oder 2-3 AN-Sets oder 1-2 MIC-Sets	8 DIN-Siebe oder 2-3 AN-Sets oder 1-2 MIC-Sets
Kürzeste Programmlaufzeit [min] ¹	22	22
Programme	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
Materialnummer	10121240	09960800

¹ Laufzeit abhängig von der Temperatur des Zulaufwassers und dem Elektroanschluss, hier Kaltwasseranschluss 15 °C und 3N AC 400 V

Optionales Zubehör

- Wagen A 201 zur Aufnahme von Beatmungs-Sets

Mehr Effizienz:

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



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

Mat.-Nr. 09862430

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





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 m² 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 MasterLine Serie

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



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.

Durch diese enge Zusammenarbeit können das Entwicklungsteam für Geräte und die Feuerwehr Gütersloh ihre Expertise und ihr Wissen kombinieren, um innovative und effektive Lösungen für die Aufbereitung von PSA zu entwickeln. Dies kann die Entwicklung von speziellen Reinigungsverfahren, Aufbewahrungssystemen oder anderen Technologien umfassen, die dazu beitragen, die Lebensdauer von PSA zu verlängern, ihre Funktionstüchtigkeit zu erhalten und die Sicherheit der Feuerwehrleute zu gewährleisten.

Miele MOVE. Ihre digitale Lösung für effizientes Geräte-, Daten- und Prozessmanagement.

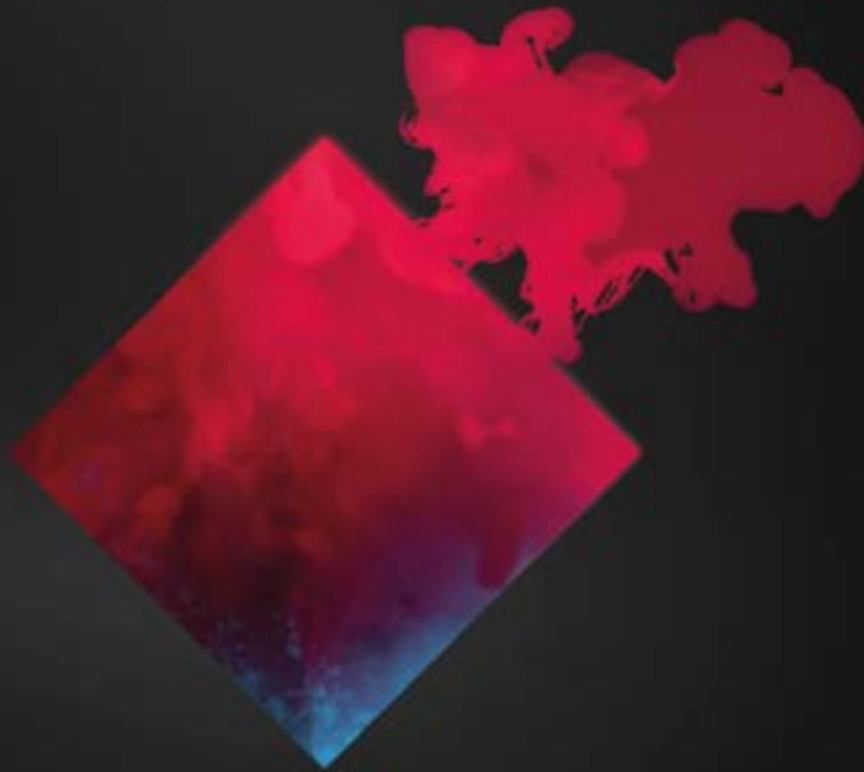
Intuitiv, transparent, effizient.

Miele MOVE vernetzt Gewerbemaschinen, optimiert Prozesse und Instandhaltung.

Die Plattform verbindet komfortable Nutzeroberflächen mit intelligenten

Assistenzwerkzeugen.

Optimierung war noch nie so einfach!



Miele
MOVE

Mehr Informationen
finden Sie hier:
miele.de/mielemove



Registrieren
Sie sich hier:





Managen:
Sämtliche Maschinendaten
in Eigenregie verwalten



Optimieren:
Arbeitsabläufe verbessern und
Anwendersicherheit erhöhen



Visualisieren:
Prozessdaten, Leistungsdaten
und Einsparpotentiale sichtbar
machen



Ermöglichen:
Mehr Prozesssicherheit und
Selbständigkeit erreichen



Sichere Dokumentation durch Betriebsdatenerfassung

In der Aufbereitung von Schutzausrüstung gelten hohe hygienische Standards. Miele MOVE unterstützt Sie bei der Überprüfung und Dokumentation der dafür vorgesehenen Spezialprogramme mit einer Betriebsdatenerfassung.



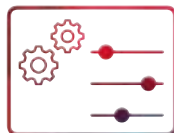
Kurze Reaktionszeiten und schnelle Benachrichtigungen

Effizientes Arbeiten bei der Aufbereitung ist sehr zeitsensibel – Ausfallzeiten und Störungen gefährden Ergebnisse. Miele MOVE benachrichtigt automatisch zum Status von Geräten. So wird Ihr Team direkt über Programmabläufe oder der Techniker über Unterbrechungen informiert. Dies beschleunigt Prozesse, steigert die Produktivität und senkt Betriebskosten.



Intuitive Nutzeroberfläche mit Dashboard & Widgets

Miele MOVE macht das Management Ihrer vernetzungsfähigen Geräte komfortabel und sicher. Ein klar strukturiertes Dashboard, personalisierbare Widgets und verständliche Symbole sorgen dafür, dass Sie sich auf Ihre Kernaufgaben konzentrieren können, indem Sie alle relevanten Daten auf einen Blick erfassen.



Individuell anpassbares Gerätemanagement

Miele MOVE unterstützt Sie effizient bei der Prozessoptimierung, indem die Betriebsdaten aller Maschinen erfasst und die Auslastung und Nutzungshäufigkeiten ausgewertet werden. Damit erhalten Sie Maschinen- und Programmdateien, die das Ableiten von Trends für Ihre zukünftige Kapazitätsplanung erleichtert. Zudem lassen sich Einstellungen und Benachrichtigungen auf individuelle Anforderungen und Standorte anpassen.

Das richtige Prgrammpaket
für Ihre Anforderungen:

Miele MOVE
Free

Miele MOVE
Starter

Miele MOVE
Advanced

Miele MOVE
Enterprise

Feature	Funktionsumfang	Funktionsumfang	Funktionsumfang	Funktionsumfang
Vernetzbare Maschinen	unbegrenzt	unbegrenzt	unbegrenzt	unbegrenzt
Anzahl der Nutzer	bis zu 3	bis zu 6	bis zu 20	individuell
Speicherung historischer Daten (Programmhistorie und Statistiken)	✓	✓	✓	✓
- Vorhaltezeit historischer Daten	3 Monate	12 Monate	24 Monate	36 Monate
- Downloadmöglichkeit historischer Daten	—	✓	✓	✓
Individualisierbares Dashboard	✓	✓	✓	✓
Fehlermeldeprozess	✓	✓	✓	✓
Maschinenstatus	✓	✓	✓	✓
Benachrichtigungen	✓	✓	✓	✓



Lieferung und Einbringung (optional)

Maschine wird angeliefert und je nach Vereinbarung zum Verwendungsort gebracht.



Installation (optional)

Maschine wird aufgebaut und ausgerichtet, sowie an vorhandene Anschlüsse angeschlossen (laut Installationsplan).



Inbetriebnahme

Maschine wird geprüft und einsatzbereit übergeben, inkl. Einweisung des Personals.



Weitere Serviceleistungen

Serviceeinsatz nach Bedarf oder präventiv, in festgelegten Intervallen.

Höchste Servicequalität von der Inbetriebnahme bis zum Komplettpaket

Getreu der Philosophie „Immer besser“ nimmt die Sicherung höchster Qualitäts- und Produktionsstandards bei Miele einen sehr hohen Stellenwert ein. Dies wird in der gesamten Prozesskette von der Anlieferung der Produkte über die Wartung bis hin zur Reparatur von Geräten deutlich.






Der flächendeckende Werkkundendienst mit weltweit ca. 1.000 professionellen Technikerinnen und Technikern sowie die autorisierten Miele Fachhandelspartner sind bei Bedarf schnell vor Ort und leisten Hilfe. Schon am Tag der Lieferung bietet das Expertenteam Unterstützung bei der fachgerechten Installation und Inbetriebnahme der Geräte an. Regelmäßige Kontrollen und Wartungen sowie eine professionelle Instandhaltung sorgen für die maximale Betriebssicherheit

und stellen die Leistungsfähigkeit der Geräte sicher. Das Miele Service-Komplettpaket umfasst mit Wartung, Instandhaltung sowie der vorgeschriebenen Leistungsprüfung alle drei Servicesäulen und bietet somit ein Rundum-Sorglos-Paket. Dank der Qualität der Miele Produkte profitieren Kundinnen und Kunden von hoher Langlebigkeit und einer Ersatzteilverfügbarkeit von bis zu 15 Jahren – auch wenn die Geräte nicht mehr im Sortiment sind.



360°-Service

Werkkundendienst, Kundenservice,
Montage, Inbetriebnahme, Wartung,
Instandsetzung, Ersatzteile

	Inbetriebnahme	Unsere Miele Technikerinnen und -techniker nehmen Ihr Gerät nach der Installation kostenlos in Betrieb und weisen in die Nutzung des Gerätes ein.
	Wartung	Im Rahmen der Wartung werden Verschleißteile gewechselt, um Geräteausfällen präventiv vorzubeugen. Zusätzlich trägt die regelmäßige Überprüfung und Wartung der Geräte zum Erhalt des Investitionswerts bei.
	Instandhaltung	Der Miele Professional Instandhaltungsvertrag deckt neben der regelmäßigen Wartung auch die Kosten für mögliche weitere Reparaturen ab.
	Leistungsqualifizierung	Bei der Leistungsqualifizierung erfolgt die Validierung der Verfahrensprozesse zur Sicherstellung der Reinigungs-/Desinfektions- bzw. Sterilisationsleistung.
	Hygieneprüfung	Unsere Technikerinnen und -techniker stellen sicher, dass die Wäscheaufbereitung in der Feuerwache stets den erforderlichen Hygiene-Maßstäben entspricht.

Miele Vertriebsgesellschaft Deutschland KG
Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh
Postfach, 33325 Gütersloh

Vertrieb und Service

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

info@miele-professional.de
www.miele-professional.de

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. Renommierte 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 abgestimmte Komponenten, umfassende Beratungsleistungen und der reaktionsstarke Miele Werkkundendienst erlauben es, mit den Maschinen jederzeit ein Optimum an Leistung und Wirtschaftlichkeit zu erzielen.

Miele Professional im Internet

- Ausführliche Informationen zu technischen Daten, Ausstattungen und Komponenten
- Prospekte zu allen Produktgruppen und Anwenderbereichen zum Download
- Anschauliche Darstellungen, Anleitungen und Produktpräsentationen im YouTube Channel



www.miele-professional.de