

Miele

Mop Star Waschmaschinen und Systemlösungen für Gebäudereiniger

Miele Professional. Immer Besser.



NEU:
Mop Star 90 und 110
mit 9–11 kg Beladung

Immer an Ihrer Seite
mit zuverlässigen und nachhaltigen Lösungen.

Entdecken Sie unsere Lösungen



Vorwort	2	Trockner	
Nachhaltigkeit	3	Kleine Riesen	30
Gründe für Miele Professional	4–5	SlimLine	31
Kompetenz für die Gebäudereinigung	6–15	Benchmark Machines	32–33
Waschmaschinen		Service	34
Mop Star Waschmaschinen	16–21		
Waschprogramme und Beladungsmengen	22–23		
Profitronic M Waschmaschinen	24–27		



Mehr Informationen für
Gebäudereiniger finden Sie hier:
www.miele.at/pro/gebaeudereinigung



**Mit Miele Professional entscheiden Sie sich für zuverlässige Lösungen,
die für Qualität und Langlebigkeit stehen.**

Als Familienunternehmen in der vierten Generation trägt Miele Verantwortung für seine Produkte und Prozesse, seine Mitarbeitenden und Geschäftspartner, sowie für den Schutz der natürlichen Ressourcen. Dies spiegelt sich genauso in der Auswahl der verwendeten Materialien wider, wie in der Entwicklung und Herstellung unserer Maschinen. Unsere Kunden profitieren von branchen-prägenden Innovationen, die „Made in Germany“ sind und dem mehrfach für Ergonomie und Funktionalität ausgezeichneten Produktdesign, aber auch von niedrigen Verbräuchen und Betriebskosten.

Miele Professional entwickelt zielgruppenspezifische Lösungen, die unsere Kunden begeistern und Arbeitsabläufe erleichtern und Prozesse verschlanken. Seit 125 Jahren ist „Immer Besser“ unsere Unternehmensphilosophie, um Ihnen Zuverlässigkeit und Qualität bei allen Lösungen zu bieten.

Markus Miele Reinhard Zinkann

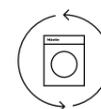
Dr. Markus Miele
Executive Director and Co-Proprietor
Miele Cie. KG

Dr. Reinhard Zinkann
Executive Director and Co-Proprietor
Miele Cie. KG

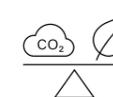


Unsere Ziele für die Zukunft

Unser gemeinsames Zuhause zu retten, ist ein Wettlauf gegen die Zeit. Deshalb entwickeln wir unsere ehrgeizigen Ziele unentwegt weiter und bauen unser Engagement kontinuierlich aus. Mit diesen Versprechen wollen wir den eingeschlagenen Weg fortsetzen:



Nachhaltigkeit auf allen Ebenen verwirklichen
Wir arbeiten kontinuierlich daran, Nachhaltigkeit zu einem essenziellen Bestandteil in jeder Phase des Service- oder Produktlebenszyklus zu machen – in der gesamten Wertschöpfungskette und in den Haushalten oder Betrieben unserer Kundinnen und Kunden.



Geräte herstellen, die keine Spuren hinterlassen – mit dem Ziel, diese 100 % CO₂-neutral zu gestalten
Unser Anspruch ist es, die besten Produkte und Dienstleistungen mit den geringstmöglichen Auswirkungen auf die Umwelt zu entwickeln, und sie 100% CO₂-neutral zu gestalten.



Alten Geräten neues Leben geben, um Abfälle zu vermeiden
Wir setzen uns für eine Kreislaufwirtschaft ein, die keine Abfälle hinterlässt, wobei sämtliche Materialien am Ende der Lebensdauer der Verwertung zugeführt werden.



Spitzenleistungen für jeden Einsatzort

Darum entscheiden sich professionelle Anwender für Miele Professional

Perfekte Resultate

Unsere Wäschereimaschinen sind mit leistungsfähigen Programmen für die verschiedenen Textilien in der Gebäudereinigung ausgestattet, z. B. für die Aufbereitung von Mopps und Tüchern. In der einzigartigen Miele Schontrommel werden alle Textilien werterhaltend gewaschen und getrocknet.

Effizientes Arbeiten

Die sprichwörtliche Miele Qualität steht für zügiges und störungsfreies Arbeiten. Mit ihrer hochwertigen, wartungsarmen Konstruktion sind die Wäschereimaschinen die zuverlässigen Leistungsträger im professionellen Arbeitsalltag, z. B. mit der einfachen Bedienung, der Startvorwahl und dem großen Ablaufventil für eine schnelle, störungsfreie Aufbereitung aller Textilien.

Wirtschaftlichkeit und Ressourcenschonung

Niedrige Kosten über die gesamte Nutzungsdauer (Total Cost of Ownership) machen unsere langlebigen Wäschereimaschinen zur Investition, die sich schnell amortisiert – auch dank zahlreicher Innovationen für den besonders wirkungsvollen Ressourceneinsatz.

Ein verlässlicher Ansprechpartner

Die richtige Antwort auf jede Frage: Unsere Wäschereimaschinen stehen im Zentrum einer Systemlösung, die außerdem sorgfältig abgestimmtes Zubehör sowie vielfältige Beratungs- und Serviceleistungen umfasst. Mit Miele Professional als zuverlässigem Ansprechpartner lassen sich daher alle professionellen Anforderungen auf effiziente Weise erfüllen.

Die neue DIN 13063:*

Mit Mop Star Waschmaschinen sind Sie vorbereitet

Mit den Miele Waschmaschinen für Gebäudereiniger erfüllen Sie schon heute die Anforderungen der neuen DIN 13063 an die Aufbereitung von Reinigungstextilien. Die Norm definiert erstmals einen einheitlichen Standard für die hygienische Flächendesinfektion in Krankenhäusern, Einrichtungen für ambulantes Operieren, Reha-Zentren und weiteren medizinischen Einrichtungen.

Ready to use – Waschen und Vortränken in einem Schritt

Unter anderem behandelt die neue DIN 13063 den desinfizierenden Aufbereitungsprozess für Textilien wie Mopps und Wischtücher. Die maschinelle Vortränkung, wie sie die Mop Star Waschmaschinen von Miele mit dem innovativen „Ready to use“-Verfahren ermöglichen, ist hier ausdrücklich als normkonformer Prozess beschrieben.

Sichere Desinfektion

Darüber hinaus verlangt die neue Norm die Anwendung validierter Desinfektions-Waschverfahren, wie sie z. B. in den Desinfektionsmittellisten des Verbundes für Angewandte Hygiene (VAH) oder des Robert Koch-Instituts (RKI) genannt werden. Die vorgegebenen Parameter sind stets einzuhalten. Auch diese Anforderungen sind mit den Hygieneprogrammen und Sicherheitsfunktionen der Mop Star Waschmaschinen bereits heute erfüllt.

* DIN 13063: 2021-09
Krankenhausreinigung - Anforderung an die Aufbereitung und desinfizierende Reinigung in Krankenhäusern und anderen medizinischen Einrichtungen

Kompetenz für die Gebäudereinigung

1. Der schnelle Weg zu optimalen Resultaten

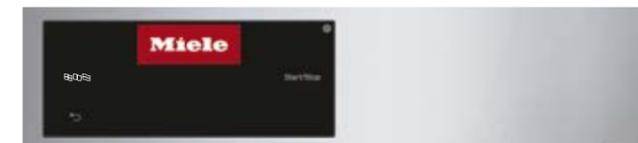
Einfache und sichere Bedienung

Die Waschmaschinen und Trockner von Miele Professional gestatten eine intuitive, fehlerfreie Bedienung und fördern zügige Arbeitsabläufe. Das jeweils gewünschte Programm und weitere Funktionen werden über große Touchdisplays bzw. Drehwahlschalter abgerufen, sämtliche Meldungen erfolgen in leicht verständlichem Klartext in der individuell eingestellten Landessprache.

Die Mopstar Waschmaschinen bieten ebenso wie die Trockner zahlreiche Spezialprogramme für die unterschiedlichsten Textilien, z. B. für die Desinfektion und das Vortränken von Mopps und Wischtüchern, aber auch für das Waschen von Pads, Gardinen oder Fußmatten. Zusätzliche Hygienesicherheit bietet ein Programm zur gründlichen Maschinenreinigung. Arbeitskleidung kann daher ebenfalls direkt vor Ort gewaschen werden.

Vorteile, die sich täglich auszahlen

- Zahlreiche Spezialprogramme für die Gebäudereinigung, z. B. für Mopps, Tücher, Pads, Gardinen, Fußmatten etc.
- Umfassende Hygiene durch Programm zur Maschinenreinigung
- Effiziente Gestaltung der Arbeitsabläufe durch Startzeitvorwahl
- Intuitive Bedienung durch ergonomisches Steuerungsdesign und Klartextanzeigen
- Hohe Bediensicherheit durch individuell auswählbare Bediensprache (bis zu 31 Landessprachen verfügbar)



Steuerung M Touch Pro

- Komfortables Fulltouch-Farbdisplay
- Sprachneutrale Displaysymbole, zusätzlich 31 Landessprachen wählbar
- Flexibel an individuelle Anforderungen anpassbar



Steuerung Profitronic M

- 6 Direktwahltasten mit Jogshuttle
- Frei programmierbare Steuerung mit 199 Programmplätzen
- Große Programmvierfalt – anwendungsspezifische Waschprogramme
- Display mit Anzeige aller Informationen in Landessprache
- Chipkartenleser



Steuerung M Select

- Drehwahlschalter
- Sprachneutrale Programmsymbole auf der Blende
- Touchdisplay mit Anzeige aller Informationen in Landessprache (29 Sprachen wählbar)



Kompetenz für die Gebäudereinigung

2. Erstklassige Sauberkeit und Textilschonung

Miele Schontrommel

In der Miele Schontrommel werden selbst Mopps besonders schonend und wert-erhaltend aufbereitet. Die präzise gefertigten Löcher in der Trommelwand zeichnen sich durch sorgfältig abgerundete Ränder aus. Textilstrapazierende Fadenzieher werden so im Vergleich mit einer herkömmlichen Feinlochtrommel auf ein Minimum reduziert – und das selbst bei hohen Schleuderzahlen.

Geprüfte Reinigungsleistung

Umfangreiche Versuche und Praxistests durch das unabhängige wfk-Cleaning Technology Institut bestätigen die unvermindert hohe Reinigungsleistung in der Miele Schontrommel. Gegenüber einer herkömmlichen Trommel mit größeren Trommellöchern konnten bei der Miele Schontrommel keine Einschränkungen der Schmutzentfernung festgestellt werden. Auch die thermische Desinfektion gemäß Robert Koch-Institut (RKI) wurde in Miele Waschmaschinen mit Schontrommel geprüft und die Keimabtötung und sichere Hygiene vom wfk-Institut bestätigt.



Höchste Textilschonung

Die Miele Schontrommel ist mit kleineren Trommellöchern gegenüber einer herkömmlichen Trommel ausgestattet. Dadurch entstehen wesentlich weniger Fadenzieher. Die Trommellöcher sind außerdem in einer von Miele patentierten Wabenstruktur angeordnet. Das garantiert beste Reinigungsleistung bei höchster Wäscheschonung.



Patentierte Vorentwässerung

Nasse oder stark verunreinigte Mopps und Wischtücher stellen hohe Anforderungen an den Waschprozess. Bei der von Miele Professional entwickelten und patentierten Vorentwässerung werden die Bezüge daher direkt nach dem Programmstart ausgeschleudert. Auf diese Weise wird der Eintrag von Schmutz, Wischwasser und Chemikalienresten in den Waschprozess minimiert. Das Resultat ist eine hervorragende Reinigung bei größtmöglicher Materialschonung.



Kompetenz für die Gebäudereinigung

3. Perfekt abgestimmte Technik

Frei umspülbare Heizkörper

Die Heizkörper in den Mop Star Waschmaschinen von Miele Professional sind so konstruiert, dass sie besonders gut von der Waschlauge umspült werden. Selbst langfaserige Partikel wie z. B. Haare oder Textilfasern werden daher von der Laugenströmung erfasst, bevor sie sich an den Heizkörpern festsetzen können. Auf diese Weise ist ein schneller Wärmeübergang auf die Waschlauge gewährleistet.



Unwuchtkontrolle

Kontinuierliche Messungen während des gesamten Schleudervorgangs minimieren Auswirkungen von Unwuchten, selbst bei höheren Schleuderdrehzahlen. Das Resultat ist ein optimales Schleudergebnis mit gleichmäßigen, zuverlässigen Restfeuchtwerten. Darüber hinaus trägt die verringerte mechanische Beanspruchung zur hohen Lebensdauer der Maschinen bei.



Modellvarianten mit Ablaufventil

Verstopfungen im Abfluss wirkt ein äußerst blockaderesistentes Ablaufventil entgegen. Das Ventil zeichnet sich durch einen optimierten Schließmechanismus und einen vergrößerten Ablaufquerschnitt aus. Zudem wurde der gesamte Ablaufbereich ohne Ecken und Kanten konstruiert. Blockaden durch grobe Schmutzpartikel, Haare, Fasern oder Ablagerungen werden so zuverlässig vermieden.



Modellvarianten Mop Star 60, Mop Star 80 und Mop Star 110 mit Ablaufpumpe

Die Modellvarianten dieser Waschmaschinen verfügen über eine Ablaufpumpe anstelle des standardmäßig installierten Ablaufventils. Daher können sie auch in Objekten aufgestellt werden, in denen ein Bodenablauf der Lauge aufgrund baulicher Gegebenheiten nicht möglich ist.

Als Besonderheit wird die Ablaufpumpe durch ein hochwirksames Feinsieb vor Fremdkörpern geschützt. Die regelmäßige Reinigung dieses Siebs geht dank der durchdachten Konstruktion besonders leicht von der Hand.



Kompetenz für die Gebäudereinigung

4. READY TO USE –

Reinigen, aufbereiten und vortränken in einem Schritt

Einfacher und komfortabler geht es nicht: Mit dem von Miele Professional entwickelten Verfahren der automatischen Mopp- und Tuchvortränkung werden die gewaschenen Reinigungstextilien noch in der Maschine mit dem gewünschten Mittel zur Bodenreinigung bzw. Flächendesinfektion beaufschlagt. Die Restfeuchte ist dabei schnell und direkt über das Programm wählbar.

Die maschinelle Vortränkung ermöglicht eine besonders präzise Dosierung und ersetzt die manuelle Herstellung der Reinigungslösung. Das bisher nötige Auswringen oder Pressen entfällt – die Mopps und Tücher können direkt nach dem Entnehmen verwendet werden. So ermöglicht das Verfahren Ready to use deutliche Einsparungen nicht nur von Wasser und Chemikalien, sondern auch von wertvoller Arbeitszeit. Zudem steigt die Reinigungsleistung, da sich die Restfeuchte passend für die jeweilige Anwendung einstellen lässt.



Viele Schritte – nur ein Arbeitsgang

Nach dem Programmstart werden die Reinigungstextilien zunächst vorentwässert und vorgespült, um groben Schmutz und verunreinigtes Wasser zu entfernen.

In der nun folgenden Wasch- und Desinfektionsphase wird eine besonders gute Durchfeuchtung erzielt - intensives Zwischenspülen entfernt zuverlässig Waschmittelreste. Das sich anschließende Schleudern bereitet die Reinigungstextilien optimal auf den letzten Prozessschritt vor.

Nun werden die Reinigungstextilien vollautomatisch mit dem gewünschten Bodenreinigungs- oder Flächendesinfektionsmittel beaufschlagt.



Mopps und Tücher sind nun gebrauchsfertig vorgetränkt und können direkt nach dem Aufspannen eingesetzt bzw. ungefaltet auf dem Reinigungswagen mitgeführt werden. Wird ein Tuch unmittelbar vor dem Einsatz zweimal gefaltet, stehen insgesamt 8 Flächen für die hygienische Oberflächenreinigung zur Verfügung.

Neue
DIN 13063:*
Maschinelles
Vortränken
von Mopps und
Tüchern

* DIN 13063: 2021-09
Krankenhausreinigung - Anforderung an die Aufbereitung und
desinfizierende Reinigung in Krankenhäusern und anderen
medizinischen Einrichtungen



Kompetenz für die Gebäudereinigung

5. Wirtschaftlichkeit im System

Wirtschaftlichkeit in der Gebäudereinigung ist nicht nur eine Frage der richtigen Maschine, sondern auch des richtigen Zubehörs. Neben leistungsstarken Waschmaschinen bietet Miele Professional daher perfekt angepasstes Ausstattungs- und Zubehörportfolio für professionelle Ansprüche wie Unterbauten mit und ohne Flusenfilterkasten, eine automatische Flüssigdosierung oder eine Kommunikationsbox zur Vernetzung externer Systeme. So gehen sämtliche Arbeitsschritte auch unter Zeitdruck schnell und ergonomisch von der Hand.

Automatische Flüssigdosierung

Für die präzise und ökonomische Dosierung flüssiger Reinigungs- bzw. Desinfektionsmittel stehen bis zu 12 Anschlüsse an der Geräterückseite zur Verfügung. Die Dosierkanäle verlaufen auf der gesamten Länge bis zum Mischkasten getrennt, sodass keine unerwünschte frühzeitige Vermischung einzelner Medien stattfindet. Bei Leerstand eines Vorratsbehälters erfolgt eine sofortige Information im Display der Bedienblende.



+ PROHygiene



ProHygiene gibt Sicherheit

Die Hygieneprüfung ProHygiene unterstützt Gebäudereiniger darin, allen Verpflichtungen gegenüber ihren Auftraggebern nachzukommen. Die Prüfung wird von speziell geschulten Miele Mitarbeitern durchgeführt und umfasst eine thermoelektrische und eine mikrobiologische Prüfung. Mit dem Prüfzertifikat wird dokumentiert, dass alle geforderten Temperaturparameter beim Waschen eingehalten werden und die bakterizide Effektivität erreicht wird.



Flusenfilterkasten

Gerade bei der Aufbereitung von Wischmopps und anderen langfasrigen Reinigungstextilien stellen Flusen eine große Herausforderung dar. Auf der Maschinenseite werden Verstopfungen unter anderem durch frei umspülbare Heizkörper verhindert. Der Flusenfilterkasten fängt die Flusen aus der ablaufenden Waschlauge ab und beugt so Blockaden im hauseigenen Abwassersystem vor.



Mop Star Waschmaschinen

Die Spezialisten für jede Anwendung in der Gebäudereinigung

Hohe Ansprüche an gründliche Reinigung und sichere Hygiene, gleichzeitig aber auch an die Wirtschaftlichkeit sämtlicher Arbeitsprozesse – für die Herausforderungen in der modernen Gebäudereinigung hat Miele Professional die Mop Star Waschmaschinen entwickelt. Mit speziellen Konstruktionsdetails abgestimmt auf die typischen Textilien und Anschmutzungen, überzeugen die Spezialmaschinen durch perfekte Resultate, höchste Zuverlässigkeit und herausragende Effizienz im Arbeitsalltag.

- Waschmaschinen, Trockner und Zubehör – Systemlösungen für 6–32 kg Beladung
- Hohe Kapazität für Mopps und Tücher sowie großvolumige Fußmatten
- Beste Textilschonung in der Miele Schontrommel
- Intuitive Bedienung mit frei wählbarer Displaysprache
- Kurze Programmlaufzeiten für schnelle Wiederverfügbarkeit der Textilien
- Reinigung, Aufbereitung und Vortränken von Wischtextilien in einem Arbeitsgang
- Startzeitvorwahl für gebrauchsfertige Textilien zu Arbeitsbeginn
- Großes Ablaufventil schützt wirkungsvoll vor Verstopfungen
- Thermische und chemo-thermische Desinfektionsprogramme gemäß den Richtlinien von RKI und VAH
- Umfassendes Zubehör, z. B. automatische Flüssigdosierung, Betriebsdatenerfassung etc.

Waschmaschinen Mop Star 60 / Mop Star 80

Beladung 6–8 kg / Steuerung M Select Mop



Waschmaschine	PWM 506 Mop Star 60	PWM 508 Mop Star 80
Programmsteuerung	M Select	M Select
Beladungsmenge [kg]	6	8
Trommelvolumen [l]	57	73
Max. Schleuderdrehzahl [U/min]	1.400	1.400
g-Faktor/Restfeuchte* [%]	535/20	535/20
Laufzeit** [min]	57	57
Beheizungsart	EL	EL
Wasserablauf	DV [DN 70] oder DP [DN 22]	DV [DN 70] oder DP [DN 22]
Frontfarbe	Lotosweiß	Lotosweiß
Außenmaße H/B/T [mm]	850/596/714	850/596/714
Elektroanschlüsse		
2N AC 400 V 50 Hz	◆	◆
Heizung [kW]	4,6	4,6
Gesamtanschluss [kW]	4,8	4,8
Absicherung [A]	2 x 16	2 x 16

EL = Elektro, DP = Ablaufpumpe, DV = Ablaufventil

* Bei der Aufbereitung von Wischbezügen, exakter Wert materialabhängig, ** Laufzeit im Programm Mop Standard 60 °C, Kaltwasseranschluss

Zeichen

◆ serienmäßig

◇ optional

Steuerung M Select Mop

- Drehwahlschalter
- Sprachneutrale Programmsymbole auf der Blende
- Touchdisplay mit Anzeige aller Informationen in Landessprache, 29 Sprachen wählbar
- Zahlreiche Spezialprogramme serienmäßig, z. B. für Tücher und Mopps
- Spezielle Desinfektionsprogramme, u. a. gemäß den Listen des Robert Koch-Instituts und des Verbunds für Angewandte Hygiene, bewirken zuverlässige Hygiene

Highlights

- Exklusiv bei Miele: Schonende und gründliche Textilpflege mit der neuen patentierten Schontrommel
- Exklusiv bei Miele: Durch die patentierte Vorentwässerung werden Wischbezüge vor Beginn des Waschprozesses ausgeschleudert
- In nur einem Schritt zu optimal präparierten Wischbezügen und Tüchern durch Ready-to-use
- Freier Ablauf der Waschlauge durch optimierte Konstruktion
- Aufstellbar als platzsparende Waschtrocken-Säule
- Mühelose Aufstellung unabhängig von den baulichen Gegebenheiten
- Modellvarianten mit Ablaufventil oder Ablaufpumpe verfügbar
- Schutz der Pumpe durch hocheffektives, leicht zu reinigendes Feinsieb
- Empfohlene Modellvariante: mit Ablaufventil, optimal zum Abtransport der Grobverschmutzung

Optionales Zubehör

- Flexible Dosieradapter zum mechanischen Anschluss von Dosiersystemen
- Dosierpumpe für die automatische Dosierung flüssiger Reiniger
- Steuerungseinheit XCI-Box für die individuelle Verbindung mit Dosierpumpen
- Unterbauten für ergonomisches Be- und Entladen
- Flusenfilterkasten aus Edelstahl zur Ausfilterung von Flusen und groben Partikeln aus der Lauge
- Spezielle Sockel für die Aufstellung der Maschinen, ohne dass in den Untergrund verschraubt werden muss

Waschmaschinen Mop Star 90 / 110

Beladung 9–11 kg / Steuerung M Touch Pro

NEU:
Mop Star Waschmaschinen mit 9–11 kg
Beladungsmenge und M Touch Pro Steuerung



Waschmaschine	PWM 509 Mop Star 90	PWM 511 Mop Star 110
Programmsteuerung	M Touch Pro	M Touch Pro
Beladungsmenge [kg]	9	11
Trommelvolumen [l]	80	100
Max. Schleuderdrehzahl [U/min]	1.200	1.100
g-Faktor/Restfeuchte* [%]	440/<25	370/<25
Laufzeit** [min]	54	54
Beheizungsart	EL	EL
Ablaufventil (AV) DN 70 oder Laugenpumpe DN22	◆	◆
Frontfarbe	Eisengrau	Eisengrau
Außenmaße H/B/T [mm]	1.020/700/727	1.020/700/827
Elektroanschlüsse		
3N AC 400 V 50 Hz	◆	◆
Heizung [kW]	7,95	7,95
Gesamtanschluss [kW]	8,2	8,2
Absicherung [A]	3 x 16	3 x 16

EL = Elektro, DV = Ablaufventil

* Exakte Restfeuchte abhängig vom Wischbezug, ** Laufzeit im Programm Mop Standard 60 °C, Kaltwasseranschluss

Zeichen

◆ serienmäßig

◇ optional

Steuerung M Touch Pro

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

Highlights

- Exklusiv bei Miele: Schonende und gründliche Wäschepflege mit der Schontrommel
- Exklusiv bei Miele: Mit dem patentierten Flüssigdosieradapter werden flüssige Medien direkt in den Einspülkasten geführt
- Exklusiv bei Miele: Durch die patentierte Vorentwässerung werden Wischbezüge vor Beginn des Waschprozesses ausgeschleudert
- In nur einem Schritt zu optimal präparierten Wischbezügen und Tüchern durch Ready-to-use

Optionales Zubehör

- Dosierpumpe für die automatische Dosierung flüssiger Reiniger
- Unterbauten für ergonomisches Be- und Entladen
- Flusenfilterkasten aus Edelstahl zur Ausfilterung von Flusen und groben Partikeln aus der Lauge
- Spezielle Sockel für die Aufstellung der Maschinen, ohne dass in den Untergrund verschraubt werden muss

Waschmaschinen Mop Star 140 / 200

Beladung 14–20 kg / Steuerung M Touch Pro



Waschmaschine	PWM 514 Mop Star 140	PWM 520 Mop Star 200
Programmsteuerung	M Touch Pro	M Touch Pro
Beladungsmenge 1:9 [kg]	14	20
Trommelvolumen [l]	130	180
Max. Schleuderdrehzahl [U/min]	1025	950
g-Faktor/Restfeuchte* [%]	360/<25	360/<25
Laufzeit** [min]	58	61
Beheizungsart	EL	EL
Wasserablauf	DV [DN 70]	DV [DN 70]
Frontfarbe	Eisengrau	Eisengrau
Außenmaße H/B/T [mm]	1.352/799/1.010	1.452/924/950
Elektroanschlüsse (Elektro-Beheizung)		
3N AC 380-415 V 50-60 Hz	◆	◆
Heizung [kW]	9	12
Gesamtanschluss [kW]	11	15
Absicherung [A]	3 x 16	3 x 25

EL = Elektro, DV = Ablaufventil
 * Exakte Restfeuchte abhängig vom Wischbezug, ** Laufzeit im Programm Mop Standard 60 °C, Kaltwasseranschluss

Zeichen

- ◆ serienmäßig
- ◇ optional

Steuerung M Touch Pro

- Komfortables Fulltouch-Farbdisplay
- Display mit Anzeige aller Informationen in Landessprache, 31 Sprachen wählbar
- Zahlreiche Spezialprogramme serienmäßig, z. B. für Tücher und Mopps
- Spezielle Desinfektionsprogramme, u. a. gemäß den Listen des Robert Koch-Instituts und des Verbunds für Angewandte Hygiene, für zuverlässige Hygiene

Highlights

- Einfaches Schließen der Tür durch OneFingerTouch
- Effiziente Ressourcenschonung durch neue Geometrie des Laugenbehälters
- Extreme Laufruhe auch bei hohen Schleuderdrehzahlen durch das effiziente Dämpfersystem
- Exklusiv bei Miele: Optimale Wäschepflege und -reinigung dank patentierter Schontrommel 2.0 mit neu gestalteten Schöpfrippen
- Exklusiv bei Miele: Durch die patentierte Vorentwässerung werden Wischbezüge vor Beginn des Waschprozesses ausgeschleudert
- In nur einem Schritt zu optimal vorgetränkten Wischbezügen und Tüchern durch Ready-to-use

Optionales Zubehör

- Dosierpumpe für die automatische Dosierung flüssiger Reiniger
- Unterbauten für ergonomisches Be- und Entladen
- Flusenfilterkasten aus Edelstahl zur Ausfilterung von Flusen und groben Partikeln aus der Lauge
- Steuerungseinheit Connector Box für die individuelle Verbindung mit Dosierpumpen
- Spezielle Sockel für die Aufstellung der Maschinen, ohne dass in den Untergrund verschraubt werden muss (nur für PWM 514)



Waschprogramme

Bezeichnung	PWM 506 Mop Star 60	PWM 508 Mop Star 80
Steuerung	M Select	M Select

Grundprogramme		
Mopp	◆	◆
Mopp plus	◆	◆
Mopp TD	◆	◆
Mopp CTD	◆	◆
Mopp intensiv		
Tücher	◆	◆
Tücher plus	◆	◆
Tücher TD	◆	◆
Tücher CTD	◆	◆
Pads	◆	◆
Weitere Standardprogramme		
Mopp neu	◆	◆
Gardinen	◆	◆
Extraspülen	◆	◆
Ablauf/Schleudern	◆	◆
Maschine reinigen	◆	◆
Präparieren Mopp ●●●		
Mopp TD + rtu	◆	◆
Mopp plus + rtu	◆	◆
Mopp TD + rtu	◆	◆
Mopp CTD + rtu	◆	◆
Mopp rtu	◆	◆
Präparieren Tücher ●●●		
Tücher + rtu	◆	◆
Tücher plus + rtu	◆	◆
Tücher TD + rtu	◆	◆
Tücher CTD + rtu	◆	◆
Tücher rtu	◆	◆
Ready To Use ●●●		
Mopp + rtu	◆	◆
Mopp rtu	◆	◆
Arbeitstextilien/Special		
Öl / Fett Spezial	◆	◆
Staub / Mehl Spezial	◆	◆
Intensiv Waschen	◆	◆
Mattenprogramm		
Grundprogramme		
Kochwäsche	◆	◆
Buntwäsche	◆	◆
Pflegeleicht	◆	◆
Express / Mini	◆	◆
Gardinen fein	◆	◆
Baumwolle PRO	◆	◆

TD = Thermische Desinfektion
 CTD = Chemo-Thermische Desinfektion
 rtu = Ready To Use

Bezeichnung	PWM 509 Mop Star 90 PWM 511 Mop Star 110 PWM 514 Mop Star 140 PWM 520 Mop Star 200
Steuerung	M Touch Pro

Grundprogramme	
Kochwäsche	
Buntwäsche	◆
Buntwäsche intensiv	
Extraspülen	
Schleudern	◆
Ablauf	◆
Stärken	◆
Maschine reinigen	◆
Betten/Gardinen	
Gardinen	◆
Gardinen fein	
Gebäudereiniger ●●●	
Mopp Standard	◆
Mopp Standard + rtu	◆
Mopp TD	◆
Mopp TD + rtu	◆
Mopp CTD 10 Min	◆
Mopp CTD 20 Min	◆
Mopp CTD 10 Min + rtu	◆
Mopp CTD 20 Min + rtu	◆
Mopp rtu	◆
Mopp neu	◆
Matten	◆
Matten stark verschmutzt	
Pads	◆
Tücher Standard	◆
Tücher Standard + rtu	◆
Tücher TD	◆
Tücher TD + rtu	◆
Tücher CTD 10 Min	◆
Tücher CTD 20 Min	◆
Tücher CTD 10 Min + rtu	◆
Tücher CTD 20 Min + rtu	◆
Tücher rtu	◆

TD = Thermische Desinfektion
 CTD = Chemo-Thermische Desinfektion
 rtu = Ready To Use

Beladungsmengen für Mop Star

Bezeichnung	PWM 506 Mop Star 60	PWM 508 Mop Star 80	PWM 509 Mop Star 90	PWM 511 Mop Star 110	PWM 514 Mop Star 140	PWM 520 Mop Star 200
Steuerung	M Select Mop	M Select Mop	M Touch Pro	M Touch Pro	M Touch Pro	M Touch Pro
Trommelvolumen [l]	57	73	80	100	130	180
Beladungsmenge [kg]	6	8	9	11	14	20

Füllmenge / Stück						
Mopps Baumwolle 190 g / 40 cm	31	42	47	58	74	105
Mopps Baumwolle 220 g / 50 cm	27	36	41	50	64	91
Mopps Baumwolle 360 g / 80 cm	17	22	25	31	39	56

Mopps Mikrofaser 120 g / 40 cm	50	66	75	92	117	167
Mopps Mikrofaser 170 g / 50 cm	35	47	53	65	82	118
Mopps Mikrofaser 250 g / 75 cm	24	32	36	44	56	80

Ultra Mikrofasertuch 16 g	188	250	290	350	440	625
Ultra Mikrofasertuch 22 g	136	182	210	255	320	455
Soft Mikrofasertuch 43 g	70	93	105	130	165	235

Anmerkung: Für besonders voluminöse, leichte Wischbezüge kann sich eine Reduzierung der Füllmenge ergeben.

Beladungsmengen Profitronic M

Bezeichnung	PW 6241	PW 6321	PW 6163	PW 6243	PW 6323
Steuerung	Profitronic M				
Trommelvolumen [l]	240	320	160	240	320
Beladungsmenge [kg]	24	32	16	24	32

Füllmenge / Stück					
Mopps Baumwolle 190 g / 40 cm	126	168	84	126	168
Mopps Baumwolle 220 g / 50 cm	109	145	73	109	145
Mopps Baumwolle 360 g / 80 cm	67	90	44	67	90

Mopps Mikrofaser 120 g / 40 cm	200	267	133	200	267
Mopps Mikrofaser 170 g / 50 cm	141	188	94	141	188
Mopps Mikrofaser 250 g / 75 cm	96	128	64	96	128

Ultra Mikrofasertuch 16 g	750	1000	500	750	1000
Ultra Mikrofasertuch 22 g	545	725	365	545	725
Soft Mikrofasertuch 43 g	280	370	185	280	370

Anmerkung: Für besonders voluminöse, leichte Wischbezüge kann sich eine Reduzierung der Füllmenge ergeben.



Systemlösungen für höchste Hygieneansprüche

Waschmaschinen der Baureihe Profitronic M
16–32 kg Beladungsmenge

Auch bei sehr großen Mengen an Mopps und Tüchern können sich Gebäudereiniger auf Miele Professional verlassen. Zu den Mop Star Waschmaschinen mit 6 bis 20 kg Füllgewicht, stehen den Anwendern weitere Waschmaschinen mit Kapazitäten bis 32 kg Füllgewicht (320 Liter Trommelvolumen) zur Verfügung. Neben den spezifischen Gebäudereiniger-Programmen können über die frei programmierbare Steuerung weitere Programme individuell gestaltet werden.

In Bereichen mit sehr hohen Hygieneanforderungen, z.B. Krankenhäuser und Heime, leisten die Miele Hygiene-Waschmaschinen in Trennwandausführung mit unreiner/reiner Seite saubere Arbeit und liefern sichere Ergebnisse. Die Hygiene-Waschmaschinen sind mit 16, 24 und 32 kg Füllgewicht erhältlich.

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
Beheizung wahlweise Elektro, Elektro reduziert/Heißwasser, ohne Heizung, Dampf***	◆	◆
Wasserablauf	AV [DN 70]	AV [DN 70]
Frontmaterial	Edelstahl	Edelstahl
Außenmaße H/B/T [mm]	1.640/1.085/1.265	1.640/1.085/1.272
Elektroanschluss (Elektro-Beheizung)		
3N AC 380-415 V 50-60 Hz	◆	◆
Heizung [kW]	24	30
Gesamtanschluss [kW]	25	31
Absicherung [A]	3 x 50	3 x 63

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, *** Dampfventil nicht serienmäßig

Zeichen

◆ serienmäßig

Steuerung Profitronic M

- 6 Direktwahltasten mit Jogshuttle
- Frei programmierbare Steuerung mit 199 Programmplätzen
- Große Vielfalt von anwendungsspezifischen Waschprogrammen
- Display mit Anzeige aller Informationen in Landessprache, 11 Sprachen wählbar
- Chipkartenleser
- Spezielle Desinfektionsprogramme, u. a. gemäß den Listen des Robert Koch-Instituts und des Verbunds für Angewandte Hygiene, bewirken zuverlässige Hygiene

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
- Maßgeschneiderte Verbrauchswerte durch automatisches Wiegesystem

Optionales Zubehör

- Dosierpumpe für die automatische Dosierung flüssiger Reiniger
- Wasserrückgewinnungsmodul
- Betriebsdatenerfassung

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	360/41	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	AV [DN 70]	AV [DN 70]
Seiten und Deckel eisengrau (einbrennbeschichtet)	◆	◆	◆
Front unreine/reine Seite eisengrau	◆	◆	◆
Front unreine/reine Seite Edelstahl	◇	◇	◇
Außenmaße H/B/T [mm]	1.705/1.110/890	1.705/1.337/890	1.705/1.558/890
Elektroanschluss (Elektro-Beheizung)			
3N AC 380-415 V 50-60 Hz	◆	◆	◆
Heizung [kW]	15	24	30
Gesamtanschluss [kW]	18	25	31
Absicherung [A]	3 x 25	3 x 50	3 x 63

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

Zeichen

◆ serienmäßig

◇ optional

Steuerung Profitronic M

- 6 Direktwahltasten mit Jogshuttle
- Frei programmierbare Steuerung mit 199 Programmplätzen
- Große Vielfalt von anwendungsspezifischen Waschprogrammen
- Display mit Anzeige aller Informationen in Landessprache, 11 Sprachen wählbar
- Chipkartenleser
- Spezielle Desinfektionsprogramme, u. a. gemäß den Listen des Robert Koch-Instituts und des Verbunds für Angewandte Hygiene, bewirken zuverlässige Hygiene

Highlights

- Trennwandausführung für Wäschereien mit unreiner/reiner Seite
- Automatische Trommelpositionierung/-arretierung am Ende des Waschprozesses
- Schonende und gründliche Wäschepflege mit der Schontrummel
- Sehr geringe Restfeuchte durch hohen g-Faktor
- Hohe Reinigungsleistung pro Tag durch sehr kurze Programmlaufzeiten
- Maßgeschneiderte Verbrauchswerte durch automatisches Wiegesystem

Optionales Zubehör

- Dosierpumpe für die automatische Dosierung flüssiger Reiniger
- Unterbauten für ergonomisches Be- und Entladen
- Wasserrückgewinnungsmodul
- Betriebsdatenerfassung



Systemlösungen perfekte und effiziente Trocknung

Trockner bis 40 kg Beladungsmenge

Sollen Wischmopps oder Tücher längere Zeit gelagert werden, z. B. nach Arbeitspausen, müssen sie vollständig getrocknet werden, damit die Vermehrung von Mikroorganismen und eine Deaktivierung von Desinfektionsmittel unterbunden wird. Mit spezifischen Programmen für die Gebäudereinigung sind die leistungsstarken und energieeffizienten Trockner von Miele hier die erste Wahl.

Trockner mit Wärmepumpen-Technologie

Die Miele Wärmepumpentrockner setzen mit Energieeinsparungen von bis zu 60 % ganz neue Maßstäbe in puncto Effizienz. Die Technologie ermöglicht dabei eine Aufstellung der Trockner ohne aufwendige Installation von Abluftleitungen.

Miele Trockner in SlimLine-Bauweise

Mit ihren sehr kompakten Abmessungen von nur 711 mm Breite passen die Trockner durch das gängige Türmaß und bieten auf kleinster Stellfläche effizienteste Leistungen.

Trockner Kleine Riesen PERFORMANCE

Beladung 8 kg / Steuerung M Select



PERFORMANCE

Trockner	PDR 508 HP	PDR 508 EL
Programmsteuerung	M Select	M Select
Trocknungssystem	Wärmepumpe**	Abluft
Beladungsmenge [kg]	8	8
Trommelvolumen [l]	130	130
Laufzeit* [min] Baumwolle	67	37
Laufzeit* [min] Mischgewebe	57	32
Beheizungsart	EL	EL
Heizleistung [kW]	–	6,14
Abluft	–	DN 100
Frontmaterial/-farbe	Edelstahl oder Lotosweiß	Edelstahl oder Lotosweiß
Außenmaße H/B/T [mm]	850/595/777	850/596/717
Elektroanschluss		
3N AC 400 V 50 Hz	–	◆
mögliche Spannungsvarianten		
1N AC 230 V 50/60 Hz	◆	◆
3N AC 230 V 50/60 Hz	–	◆
Heizung [kW]	–	6,14
Gesamtanschluss [kW]	1,44	6,40
Absicherung [A]	1 x 10	3 x 10

EL = Elektro, HP = Wärmepumpe, * Laufzeit im Programm Schranktrocken, ** Enthält fluorierte Treibhausgase, hermetisch geschlossen; Kältemittelart R134a, Kältemittelmenge 1,35 kg, Treibhauspotenzial Kältemittel: 1430 kg CO₂ e, Treibhauspotenzial Gerät: 1.930 kg CO₂ e

Zeichen

- ◆ serienmäßig
- ◇ optional
- nicht verfügbar

Steuerung M Select

- Drehwahlschalter
- Sprachneutrale Programmsymbole auf der Blende
- Touchdisplay mit Anzeige aller Informationen in Landessprache, 29 Sprachen jederzeit wählbar
- Zahlreiche Spezialprogramme serienmäßig, z. B. für Arbeitskleidung

Highlights

- Exklusiv bei Miele: Schonende und gleichmäßige Wäschetrocknung mit der neuen patentierten Schontrummel
- Punktgenaue Trocknung durch das PerfectDry-System
- Zeitersparnis und Komfort durch großflächigen Flusenfilter
- Hohe Wirtschaftlichkeit durch wartungsfreien, energiesparenden Antriebsmotor
- Aufstellbar als platzsparende Waschtrocken-Säule

Highlights Wärmepumpentrockner

- Standortunabhängige Aufstellung ohne Installation einer Abluftleitung
- Energieeffizienzklasse A++: Bis zu 60 % Energieeinsparung gegenüber einem herkömmlichen Kondentrockner

Optionales Zubehör

- Unterbauten für ergonomisches Be- und Entladen

Trockner SlimLine ROP / TOP

Beladung 11–16 kg / Steuerung M Select



Trockner	PRD 511 SL ROP HP
Programmsteuerung	M Select
Trocknungssystem	Elektronische Restfeuchtemessung
Beladungsmenge [kg]	11
Trommelvolumen [l]	200
Laufzeit* [min] EL/G	59
Beheizungsarten	Wärmepumpe**
Heizleistung EL/G [kW]	3,0/–
Luftansaugung/Abluft/Kondensatablauf [DN]	–/–/32
Frontfarbe	Eisengrau
Außenmaße H/B/T [mm]	1.800/711/1.075
Elektroanschluss (Elektro-Beheizung)	
3N AC 380-415 V 50 Hz	3,0 kW/3x16 A
Heizleistung	6,4 kW
1N AC 230 V 50 Hz	3,0 kW/1x16 A
Heizleistung	6,4 kW
Kondensatablauf	DN 32

EL = Elektro, G = Gas, * Laufzeit im Programm Baumwolle/Schranktrocken bzw. bei Reduzierung der Restfeuchte von 50 % bzw. 48 % (modellabhängig) auf 0 % (beim niedrigsten empfohlenen Füllverhältnis), ** Enthält fluorierte Treibhausgase, hermetisch geschlossen; Kältemittelart R134a, Kältemittelmenge 1,35 kg, Treibhauspotenzial Kältemittel: 1430 kg CO₂ e, Treibhauspotenzial Gerät: 1.930 kg CO₂ e

Steuerung M Select

- Drehwahlschalter für einfache Programmwahl
- Sprachneutrale Programmsymbole auf der Blende
- Touchdisplay mit Anzeige aller Informationen in Landessprache, 29 Sprachen wählbar

Highlights

- Aufstellung auf engstem Raum durch das schlanke Design mit nur 711 mm Breite

Highlights Wärmepumpentrockner

- Standortunabhängige Aufstellung ohne Installation einer Abluftleitung
- Bis zu 50 % Energieeinsparung gegenüber einem Standard-SlimLine-Trockner

Trockner The Benchmark Machines PERFORMANCE

Beladung 14–44 kg / Steuerung M Select ROP



Abb.: PDR 510 / 514 / 518 / 522

Abb.: PDR 528 / 544

PERFORMANCE

Trockner	PDR 514	PDR 518	PDR 522
Programmsteuerung	M Select ROP	M Select ROP	M Select ROP
Trocknungssystem	Abluft	Abluft	Abluft
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]	161/150	161/150	161/150
Frontfarbe/-material	Eisengrau oder Edelstahl	Eisengrau oder Edelstahl	Eisengrau oder Edelstahl
Außenmaße H/B/T [mm]	1.400/906/852	1.400/906/1.035	1.400/906/1.162
Elektroanschluss (Elektro-Beheizung)			
3N AC 380-415 V 50/60 Hz	14,10 kW/3 x 25 A	18,60 kW/3 x 35 A	23,50 kW/3 x 50 A
Heizleistung	13,5 kW	18,0 kW	22,5 kW
Reduzierbar auf [kW]	9 kW	9/13,5 kW	9/13,5/18 kW

Trockner	PDR 528	PDR 544
Programmsteuerung	M Select ROP	M Select ROP
Trocknungssystem	Abluft	Abluft
Beladungsmenge 1:25/1:18 [kg]	20/28	32/44
Trommelvolumen [l]	500	800
Laufzeit* [min]	29	29
Beheizungsart	EL, G, HW, SI	EL, G, HW, SI
Luftansaugung/Abluft	161/150	161/150
Frontfarbe/-material	Eisengrau oder Edelstahl	Eisengrau oder Edelstahl
Außenmaße H/B/T [mm]	1.640/1.206/ 1.019	1.640/1.206/1.368
Elektroanschluss (Elektro-Beheizung)		
3N AC 380-415 V 50/60 Hz	28,20 kW/3 x 50 A	37,70 kW/3 x 63 A
Heizleistung	27,0 kW	36,0 kW
Reduzierbar auf [kW]	9/13,5/18/22,5 kW	9/13,5/18/22,5/27/31,5 kW

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

Steuerung M Select ROP

- Einfachste Bedienung per Drehwahlschalter und Touch-Fläche
- Sprachneutrale Symbolblende
- Restfeuchtegesteuert (ROP)

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 durch patentiertes AirRecycling

Trockner The Benchmark Machines PERFORMANCE PLUS

Beladung 14–44 kg / Steuerung M Touch Pro



Abb.: PDR 914 / 918 / 922

Abb.: PDR 928 / 944

PERFORMANCE PLUS

Trockner	PDR 914/914 HP	PDR 918/918 HP	PDR 922/922 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]	161/150	161/150	161/150
Frontmaterial/-farbe	Edelstahl oder Eisengrau	Edelstahl oder Eisengrau	Edelstahl oder Eisengrau
Außenmaße H/B/T/T(HP) [mm]	1.400/906/ 852/ 1.232 (inkl. HP Modul)	1.400/906/1.035/1.401 (inkl. HP Modul)	1.400/906/1.162/1.550 (inkl. HP Modul)
Elektroanschluss (Elektro-Beheizung)			
3N AC 380-415 V 50/60 Hz	14,10 kW/3 x 25 A	18,60 kW/3 x 35 A	23,50 kW/3 x 50 A
Heizleistung	13,5 kW	18 kW	22,5 kW
Reduzierbar auf [kW]	9 kW	9/13,5 kW	9/13,5/18 kW

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]	161/150	161/150
Frontmaterial/-farbe	Edelstahl oder Eisengrau	Edelstahl oder Eisengrau
Außenmaße H/B/T [mm]	1.640/1.206/1.019	1.640/1.206/1.368
Elektroanschluss (Elektro-Beheizung)		
3N AC 380-415 V 50/60 Hz	28,20 kW/3 x 50 A	37,70 kW/3 x 63 A
Heizleistung	27 kW	36 kW
Reduzierbar auf [kW]	9/13,5/18/22,5 kW	9/13,5/18/22,5/27/31,5 kW

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 O₂ e, Treibhauspotenzial Gerät: 1.930 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

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



Lieferung und Einbringung (optional)

Maschine wird angeliefert und je nach Vereinbarung zum Verwendungsort gebracht.



Installation

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.

Österreich

Miele Gesellschaft m.b.H.
Mielestraße 1
5071 Wals bei Salzburg

Verkauf

Telefon: +43 (0) 50 800 600
E-Mail: vertrieb-professional@miele.at
www.miele-professional.at

Serviceannahme

Telefon: +43 (0) 50 800 600
E-Mail: kundendienst@miele.at

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.

Miele Professional im Internet

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

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 Maschinen jederzeit ein Optimum an Leistung und Wirtschaftlichkeit zu erzielen.