Miele PROFESSIONAL

Waschmaschinen, Trockner und Mangeln für professionelle Anwender

Produktübersicht

Wäschereimaschinen von Miele Professional

Weniger sollten Sie nicht verlangen

Systemlösungen aus einer Hand
Miele bietet Ihnen eine professionelle Wäschereiausstattung für Ihre spezifischen Anforderungen. Leistungsstarke Waschmaschinen, Trockner und Mangeln sowie sorgfältig abgestimmtes Zubehör ermöglichen eine perfekte Wäschepflege und zügige Arbeitsabläufe in jeder Branche – in Handwerks- und Gewerbebetrieben, in der Hotellerie und Gastronomie mit Inhouse-Wäscherei und in Seniorenheimen und Pflegeeinrichtungen mit strengen Hygieneanforderungen. Aber auch in der Gebäudereinigung, im SB-Service, bei Rettungsdiensten, auf dem Pferdehof und in der Textilreinigung sind die Wäschereimaschinen von Miele Professional die erste Wahl.

Qualität
Mit der sprichwörtlichen Miele Qualität und Waschkapazitäten von bis 32 kg Füllmenge und maßgeschneiderten Systemlösungen für das Trocknen und Finishen sind Wäschereimaschinen von Miele Professional die Leistungsträger in jeder Wäscherei: Die typische Kombination aus hochwertigen Materialien, aufwändiger Verarbeitung und praxisgerechten Innovationen bewährt sich im fordernden Arbeitsalltag täglich aufs Neue. Ausstattungsmerkmale wie die patentierte Miele Schontrommel ermöglichen dabei eine besonders schonende Wäschepflege.

Sicherheit
Alle Wäschereimaschinen entsprechen in vollem Umfang den Anforderungen der europäischen Maschinenrichtlinie. Sie erfüllen damit strikte Anforderungen an den Arbeitsschutz und die Sicherheit des Bedienpersonals bei der täglichen Arbeit.

MASCHINEN
RICHTLINIEN
KONFORM
2006/42/EG

Effizienz
Profitieren Sie täglich von perfekten Waschprozessen, Trockner- und Mangelleistungen mit exzellenter Wirtschaftlichkeit. Die neuen PERFORMANCE PLUS Waschmaschinen unterbieten den für Miele typischen sparsamen Ressourceneinsatz nochmals deutlich, sämtliche Trockner und Mangeln arbeiten mit hocheffizienten Energie- und Wärmesystemen. Ein weiterer Vorteil: Alle Maschinen sind konsequent auf eine leichte, fehlerfreie Bedienung ausgelegt und überzeugen durch höchste Ergonomie.

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

Verlässlichkeit
Als in vierter Generation familiengeführtes Unternehmen handeln wir heute wie einst gemäß unserer Verantwortung für unsere Produkte und Verfahren, für unsere Mitarbeiter und Geschäftspartner und für die natürlichen Ressourcen.

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

* Befragung durch das unabhängige Institut „Mercuri International“

Herausragende Technik für anspruchsvolle Anwender

Spitzenleistungen in jeder Branche

Für jede Anwendung die passende Lösung!

Professionelle Anwender sind besonders anspruchsvoll – und das aus gutem Grund. Sie verlangen erstklassige Leistung und kurze Laufzeiten bei höchster Wirtschaftlichkeit und Zuverlässigkeit. Die Wäschereimaschinen von Miele Professional vereinen alle diese Merkmale und überzeugen daher im fordernden Profialltag auf ganzer Linie.

Das gilt nicht nur in Branchen, in denen perfekte Wasch-, Trocken- und Finishresultate einen wesentlichen Teil der Angebotsqualität ausmachen, also in der Hotellerie und Gastronomie und in Pflegeeinrichtungen. Denn jeder Einsatzort bringt seine ganz eigenen Herausforderungen mit sich, z. B. Mehlreste in der Bäckerei, Blut- und Fettanschmutzungen in der Metzgerei, Schmieröl in der Werkstatt, Kosmetika und Öle im Wellnessbetrieb und Wischmopps beim Gebäudereiniger.

Wäschereimaschinen von Miele Professional begegnen diesen Herausforderungen mit leistungsfähiger Maschinentechnik, seit Jahren bewährten Standardprogrammen und innovativen Spezialprogrammen für alle Gewebe und Anschmutzungen. Das Resultat: Perfekte Wäschepflege und Wäscheschonung – für anspruchsvolle Anwender in jeder Branche.

Miele
PROFESSIONAL

Waschmaschinen

Produktübersicht

Einzigartige Innovationen auf dem sprichwörtlichen Miele Qualitätsniveau haben eine erneute Verbesserung von Wasser- und Energieverbrauch, Schnelligkeit, Ergonomie und Langlebigkeit möglich gemacht. So erfüllen die neuen Baureihen PERFORMANCE und PERFORMANCE PLUS hohe und höchste Ansprüche in der Wäsche- und Textilpflege.

Miele Patent

Exklusiv bei Miele

Innovative und patentierte Lösungen unterstreichen die Markführerschaft von Miele Professional. Mit exklusiven Ausstattungsdetails setzt Miele Professional immer wieder den Maßstab für Produktqualität, Bedienkomfort, Reinigungsleistung und Energieeffizienz.

Highlights der Waschmaschinen

- Optimale Wäschepflege und -reinigung dank patentierter Schontrommel 2.0 mit neu gestalteten Schöpfrippen
- Große Programmvielfalt mit anwendungsspezifischen Waschprogrammen
- Hygienewaschmaschinen in Trennwandausführung
- Mopstar Waschmaschinen, speziell abgestimmt auf die Anforderungen des Facility Managements

Miele Schontrommel: Patent EP 0 935 687 B1

Waschmaschinen KLEINE RIESEN

Beladung 5,5–6,5 kg / Steuerung Profiline L und Profitronic L Vario

Waschmaschine	PW 5065	PW 6055 Vario	PW 6065 Vario
Programmsteuerung	Profiline L	Profitronic L Vario	Profitronic L Vario
Beladungsmenge [kg]	6,5	5,5	6,5
Trommelvolumen [l]	59	54	59
Max. Schleuderdrehzahl [U/min]	1.400	1.400	1.400
g-Faktor/Restfeuchte* [%]	526/47	526/47	526/47
Laufzeit** [min]	49	49	49
Beheizungsart	EL	EL	EL
Wasserablauf [LP DN 22 / AV DN 70]	LP oder AV	LP oder AV	LP oder AV
Frontfarbe/-material	LW oder ED	LW oder ED	LW oder ED
Außenmaße H/B/T [mm]	850/595/725	850/595/725	850/595/725

EL = Elektro, LP = Laugenpumpe, AV = Ablaufventil, LW = Lotosweiß, emailliert, ED = Außenverkleidung Edelstahl
* Restfeuchteangabe bezogen auf Warmspülen im letzten Spülgang, ** Laufzeit im Programm Buntwäsche 60 °C, Warmwasseranschluss

Steuerung Profiline L

- Drehwahlschalter
- Thermische und chemo-thermische Desinfektionsprogramme
- Programmnamen in Klartext auf der Blende
- Display mit Anzeige der Temperatur, Schleuderdrehzahl und Restlaufzeit

Highlights

- Exklusiv bei Miele: Schonende Wäschepflege dank der patentierten Schontrommel
- Viel Leistung auf kleinstem Platz: Die Aufstellung als Wasch-Trocken-Säule erfordert weniger als 0,5 qm Fläche

Optionales Zubehör

- Unterbauten für ein ergonomisches Be- und Entladen
- Kassiersysteme für den optimalen Einsatz in Selbstbedienungsbereichen

Steuerung Profitronic L Vario

- 4 Direktwahltasten mit Jogshuttle
- Display mit Anzeige aller Informationen in Landessprache
- Thermische und chemo-thermische Desinfektionsprogramme
- Bedienkonzepte für individuelle Anwendungen

Highlights

- Exklusiv bei Miele: Schonende Wäschepflege dank der patentierten Schontrommel
- Sichere Desinfektion: Spezielle Desinfektionsprogramme, u. a. gemäß der Liste des Robert-Koch-Instituts, bewirken zuverlässige Hygiene.
- Viel Leistung auf kleinstem Platz: Die Aufstellung als Wasch-Trocken-Säule erfordert weniger als 0,5 qm Fläche

Optionales Zubehör

- Dosiermodule für die automatische Dosierung flüssiger Reiniger
- Unterbauten für ein ergonomisches Be- und Entladen
- Kassiersysteme für den optimalen Einsatz in Selbstbedienungsbereichen

Miele Schontrommel: Patent EP 0 935 687 B1

Waschmaschinen OCTOPLUS

Beladung 8–10 kg / Steuerung Profiline B und Profitronic L Vario

Waschmaschine/WT-Säule	PW 5082	PW 6080 Vario	PW 5105 Vario	PWT 6089
Programmsteuerung	Profiline B Symbole	Profitronic L Vario	Profitronic L Vario	Profitronic L Vario
Beladungsmenge [kg]	8	8	10	2 x 8
Trommelvolumen [l]	80	80	100	80/180
Max. Schleuderdrehzahl [U/min]	1.200	1.300	1.100	1.300
g-Faktor/Restfeuchte* [%]	440/50	520/44	370/50	520/44
Laufzeit** [min]	54	53	53	53/57
Beheizungsart	EL	EL	EL	EL
Wasserablauf [LP DN 22 / AV DN 70]	LP oder AV	LP oder AV	LP oder AV	LP
Frontfarbe/-material	Octoblau	LW, Octoblau oder ED	Octoblau	Octoblau oder ED
Außenmaße H/B/T [mm]	1.020/700/727	1.020/700/727	1.020/700/827	1.930/700/752

EL = Elektro, AV = Ablaufventil, LW = Lotosweiß, emailliert, ED = Außenverkleidung Edelstahl
* Restfeuchteangabe bezogen auf Warmspülen im letzten Spülgang, ** Laufzeit im Programm Buntwäsche 60 °C, Warmwasseranschluss, Schranktrocken

Steuerung Profiline B
- Drehwahlschalter
- Sprachneutrale Programm-Symbole auf der Blende
- Display mit Anzeige der Temperatur, Schleuderdrehzahl und Restlaufzeit

Highlights
- Exklusiv bei Miele: Schonende Wäschepflege dank der patentierten Schontrommel

Optionales Zubehör
- Unterbauten für ein ergonomisches Be- und Entladen
- Kassiersysteme für den optimalen Einsatz in Selbstbedienungsbereichen

Steuerung Profitronic L Vario
- 4 Direktwahltasten mit Jogshuttle
- Display mit Anzeige aller Informationen in Landessprache
- Thermische und chemo-thermische Desinfektionsprogramme
- Bedienkonzepte für individuelle Anwendungen

Highlights
- Exklusiv bei Miele: Schonende Wäschepflege dank der patentierten Schontrommel
- Sichere Desinfektion: Spezielle Desinfektionsprogramme, u. a. gemäß der Liste des Robert-Koch-Instituts, bewirken zuverlässige Hygiene

Highlights PWT 6089 Vario
- Viel Leistung auf kleinstem Platz: Die Wasch-Trocken-Säule erfordert weniger als 0,6 qm Fläche

Optionales Zubehör
- Dosierpumpe für die automatische Dosierung flüssiger Reiniger
- Unterbauten für ein ergonomisches Be- und Entladen
- Kassiersysteme für den optimalen Einsatz in Selbstbedienungsbereichen

Miele Schontrommel: Patent EP 0 935 687 B1

NEU Waschmaschinen PERFORMANCE

Beladung 13–20 kg / Steuerung Profitronic D

PERFORMANCE

Waschmaschine	PW 413	PW 418
Programmsteuerung	Profitronic D	Profitronic D
Beladungsmenge [kg]	13–14	18–20
Trommelvolumen [l]	130	180
Max. Schleuderdrehzahl [U/min]	1.025	950
g-Faktor/Restfeuchte* [%]	360/50	360/50
Laufzeit** [min]	52	52
Beheizungsart	EL	EL
Wasserablauf [DN 70]	AV	AV
Frontfarbe/-material	Octoblau	Octoblau
Außenmaße H/B/T [mm]	1.352/799/1010	1.452/924/950

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

Steuerung Profitronic D

- 6 Direktwahltasten
- 12 Programme
- Display mit Anzeige aller Informationen in Landessprache

Highlights

- Einfaches Schließen der Tür durch OneFingerTouch
- Effiziente Ressourcenschonung durch die 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

Optionales Zubehör

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

Miele Schontrommel 2.0: Patent EP 2 700 744 B1

NEU Waschmaschinen PERFORMANCE PLUS

Beladung 10 –20 kg / Steuerung Profitronic M

PERFORMANCE PLUS

Waschmaschine	PW 811	PW 814	PW 818
Programmsteuerung	Profitronic M	Profitronic M	Profitronic M
Beladungsmenge [kg]	11–12	14–16	18–20
Trommelvolumen [l]	110	140	180
Max. Schleuderdrehzahl [U/min]	1.150	1.075	1.075
g-Faktor/Restfeuchte* [%]	460/45	460/45	460/45
Laufzeit** [min]	45	45	45
Beheizungsarten	EL/D/HW/ohne Heizung	EL/D/HW/ohne Heizung	EL/D/HW/ohne Heizung
Wasserablauf [DN 70]	AV	AV	AV
Frontfarbe/-material	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
Außenmaße H/B/T [mm]	1.352/799/940	1.452/924/850	1.452/924/950

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

Steuerung Profitronic M

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

Highlights

- Einfaches Schließen der Tür durch OneFingerTouch
- Effiziente Ressourcenschonung durch die neue Geometrie des Laugenbehälters
- Extreme Laufruhe auch bei hohen Schleuderdrehzahlen durch das effiziente Dämpfersystem
- Optimale Wäschepflege und -reinigung dank patentierter Schontrommel 2.0 mit neu gestalteten Schöpfrippen
- Hohe Waschleistung durch optimierten Waschrhythmus EcoSpeed
- Sehr geringe Restfeuchte durch hohen g-Faktor
- Hohe Reinigungsleistung pro Tag durch sehr kurze Programmlaufzeiten

Optionales Zubehör

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

Miele Schontrommel 2.0: Patent EP 2 700 744 B1

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]	46	47
Beheizungsarten	EL/G/D ind./D dir.	EL/G/D ind./D dir.
Wasserablauf [DN 70]	AV	AV
Frontfarbe/-material	Edelstahl	Edelstahl
Außenmaße H/B/T [mm]	1.640/1.265	1.640/1.085/1.272

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

Steuerung Profitronic M

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

Highlights

- Exklusiv bei Miele: Schonende Wäschepflege dank der patentierten Schontrommel
- 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 ein ergonomisches Be- und Entladen
- Wasserrückgewinnungsmodul
- Betriebsdatenerfassung

Miele Schontrommel: Patent EP 0 935 687 B1

Waschmaschinen TRENNWANDAUSFÜHRUNG

Beladung 16–32 kg / Steuerung Profitronic M

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

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

Steuerung Profitronic M

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

Highlights

- Trennwandausführung für Wäschereien mit unreiner/reiner Seite
- Automatische Trommelpositionierung/ -arretierung am Ende des Waschprozesses
- Exklusiv bei Miele: Schonende Wäschepflege dank der patentierten Schontrommel
- 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 ein ergonomisches Be- und Entladen
- Wasserrückgewinnungsmodul
- Betriebsdatenerfassung

Der Hygienetest für Wäschereimaschinen
Das Testsystem ProHygiene und ProHygiene plus von Miele ermöglicht eine leichte Überprüfung der Desinfektionsleistung des Waschprozesses.

- Jährliche Kontrolle in Deutschland von RKI- und VAH-Richtlinien gefordert
- Einfache Durchführung durch den Miele Kundenservice
- Umfassende Protokollierung und Auswertung
- Zertifikat über erfolgreiche Prüfung

PROHygiene
PROHygiene plus

Hygienetest für alle Miele Waschmaschinen
Überprüfung der Desinfektionsleistung mittels Bioindikator. Unabhängige Institute bestätigen mittels Zertifikat die Funktion und Einhaltung der Richtlinien vom RKI und des VAH.

Miele Schontrommel: Patent EP 0 935 687 B1

Waschmaschinen MOPSTAR

Beladung 6,5–10 kg / Steuerung Profiline Mop

MOPSTAR

Waschmaschine	PW 5064 MOPSTAR 60	PW 5084 MOPSTAR 80	PW 5104 MOPSTAR 100
Programmsteuerung	Profiline Mop	Profiline Mop	Profiline Mop
Beladungsmenge [kg]	6,5	8	10
Trommelvolumen [L]	59	80	100
Max. Schleuderdrehzahl [U/min]	1.400	1.300	1.100
g-Faktor/Restfeuchte* [%]	526/<25	520/<25	370/<25
Laufzeit** [min]	53	53	57
Beheizungsart	EL	EL	EL
Wasserablauf [DN 70]	AV	AV	AV
Frontfarbe/-material	Lotosweiß	Octoblau	Octoblau
Außenmaße H/B/T [mm]	850/595/725	1.020/700/727	1.020/700/827

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

Steuerung Profiline Mop

- Drehwahlschalter
- Spezielle Programme für Textilien in der Gebäudereinigung
- Display mit Anzeige der Temperatur, Schleuderdrehzahl und Restlaufzeit

Highlights

- Exklusiv bei Miele: Schonende Wäschepflege dank der patentierten 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
- Optimal präparierte Wischbezüge und Tücher durch das Ready-to-use Verfahren
- Sichere Desinfektion: Spezielle Desinfektionsprogramme, u. a. gemäß der Liste des Robert-Koch-Instituts, bewirken zuverlässige Hygiene

Optionales Zubehör

- Dosierpumpe für die automatische Dosierung flüssiger Reiniger
- Unterbauten für ein ergonomisches Be- und Entladen
- Flusenfilterkasten aus Edelstahl zur Ausfilterung von Flusen und groben Partikeln aus der Lauge

Miele Schontrommel: Patent EP 0 935 687 B1
Miele Flüssigdosieradapter: Patent EP 1 835 063 B1
Miele Vorentwässerung: Patent EP 2 003 236 B1

NEU Waschmaschinen MOPSTAR

Beladung 13–20 kg / Steuerung Profitronic D Mop

MOPSTAR

Waschmaschine	PW 413 MOPSTAR 130	PW 418 MOPSTAR 180
Programmsteuerung	Profitronic D Mop	Profitronic D Mop
Beladungsmenge [kg]	13–14	18–20
Trommelvolumen [L]	130	180
Max. Schleuderdrehzahl [U/min]	1.025	950
g-Faktor/Restfeuchte* [%]	360/<25	360/<25
Beheizungsart	EL	EL
Wasserablauf [DN 70]	AV	AV
Frontfarbe/-material	Octoblau	Octoblau
Außenmaße H/B/T [mm]	1.352/799/1010	1.452/924/950

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

Steuerung Profitronic D Mop

- 6 Direktwahltasten
- Spezielle Programme für Textilien in der Gebäudereinigung
- Display mit Anzeige aller Informationen in Landessprache

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: 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[5]
- Optimal präparierte Wischbezüge und Tücher durch das Ready-to-use Verfahren
- Sichere Desinfektion: Spezielle Desinfektionsprogramme, u. a. gemäß der Liste des Robert-Koch-Instituts, bewirken zuverlässige Hygiene

Optionales Zubehör

- Dosierpumpe für die automatische Dosierung flüssiger Reiniger
- Unterbauten für ein ergonomisches Be- und Entladen
- Flusenfilterkasten aus Edelstahl zur Ausfilterung von Flusen und groben Partikeln aus der Lauge

Miele Schontrommel 2.0: Patent EP 2 700 744 B1
Miele Flüssigdosieradapter: Patent EP 1 835 063 B1
Miele Vorentwässerung: Patent EP 2 003 236 B1

NEU Waschmaschinen PERFORMANCE Self Service

Beladung 13 –20 kg / Steuerung Profitronic D Self Service

PERFORMANCE

Waschmaschine	PW 413 Self Service	PW 418 Self Service
Programmsteuerung	Profitronic D Self Service	Profitronic D Self Service
Beladungsmenge [kg]	13–14	18–20
Trommelvolumen [L]	130	180
Max. Schleuderdrehzahl [U/min]	1.025	950
g-Faktor/Restfeuchte* [%]	360/50	360/50
Laufzeit** [min]	52	52
Beheizungsart	EL	EL
Wasserablauf [DN 70]	AV	AV
Frontfarbe/-material	Octoblau	Octoblau
Außenmaße H/B/T [mm]	1.352/799/1010	1.452/924/950

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

Steuerung Profitronic D Self Service***

- 6 Direktwahltasten
- 12 typische Programme für Self Service Anwendungen
- Display mit Anzeige aller Informationen in Landessprache

Highlights

- Einfaches Schließen der Tür durch OneFingerTouch
- Effiziente Ressourcenschonung durch die 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

Optionales Zubehör

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

***Gerätevarianten ohne Not-Aus-Schalter müssen an eine entfernt für den Verwender gut zugänglich angebrachte Not-Aus-Einrichtung, die vom Betreiber gestellt wird, angeschlossen werden
(Norm DIN EN ISO 10472-1:2009-10 – Sicherheitsanforderungen für industrielle Wäschereimaschinen - Abschnitt 5.2).

Miele Schontrommel 2.0: Patent EP 2 700 744 B1

THE BENCHMARK MACHINES

Trockner

Produktübersicht

Trockner von Miele Professional stellen die konsequente Fortsetzung der hochwertigen Wäschepflege dar. Indem sie sämtliche Textilien schnell, schonend und exakt trocknen, leisten sie einen entscheidenden Beitrag zu einer Wäschepflege, die auch in Hinsicht auf Wirtschaftlichkeit und Ressourcenschonung überzeugt.

Miele Patent

Exklusiv bei Miele

Innovative und patentierte Lösungen unterstreichen die Markführerschaft von Miele Professional. Mit exklusiven Ausstattungsdetails setzt Miele Professional immer wieder den Maßstab für Produktqualität, Bedienkomfort, Leistung und Energieeffizienz.

- Schonende Wäschepflege dank der patentierten Schontrommel
- Punktgenaue Trocknung für alle Textilien durch das patentierte PerfectDry-System
- Geringer Energieverbrauch und schnelle Trocknung insbesondere für großvolumige Textilien durch das patentierte Air RecyclingPlus-Verfahren
- Weitere Beheizungsarten: Gas, Heißwasser und Wärmepumpensystem

Trockner KLEINE RIESEN

Beladung 6,5 kg / Steuerung Profiline L

Trockner	PT 5135 C	PT 5136	PT 5137 WP**
Programmsteuerung	Profiline	Profiline	Profiline
Trocknungssystem	Kondens	Abluft	Wärmepumpe
Beladungsmenge [kg]	6,5	6,5	6,5
Trommelvolumen [L]	130	130	130
Laufzeit* [min]	81	36	85
Beheizungsart	EL	EL	WP
Heizleistung [kW]	3,45	6,14	–
Luftansaugung/Abluft	–/–	–/DN 100	–/–
Frontfarbe/-material	Lotosweiß oder Edelstahl	Lotosweiß oder Edelstahl	Lotosweiß oder Edelstahl
Außenmaße H/B/T [mm]	850/595/710	850/595/710	850/595/727

EL = Elektro, WP = Wärmepumpe
*Laufzeit im Programm Schranktrocken ** Enthält fluorierte Treibhausgase, hermetisch geschlossen; Kältemittelart R134a, Kältemittelmenge 0,50 kg, Treibhauspotential Kältemittel: 1430 kg CO_2 e, Treibhauspotential Trockner PT 5137 WP: 715 kg CO_2 e

Steuerung Profiline L

- Drehwahlschalter
- Programmnamen in Klartext auf der Blende
- Display mit Anzeige der Temperatur und Restlaufzeit

Highlights

- Exklusiv bei Miele: Schonende Wäschepflege dank der patentierten Schontrommel
- Exklusiv bei Miele: Punktgenaue Trocknung für alle Textilien durch das patentierte PerfectDry-System
- Viel Leistung auf kleinstem Platz: Die Aufstellung als Wasch-Trocken-Säule erfordert weniger als 0,5 qm Fläche

Optionales Zubehör

- Unterbauten für ein ergonomisches Be- und Entladen
- Kassiersysteme für den optimalen Einsatz in Selbstbedienungsbereichen

Highlight Wärmepumpe (WP)

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

Miele Schontrommel: Patent EP 0 935 687 B1
Miele PerfectDry-System: Patent DE 19 719 661 CZ

Trockner KLEINE RIESEN

Beladung 6,5 kg / Steuerung Profitronic L Vario

Trockner	PT 7135 C	PT 7136	PT 7137 WP**
Programmsteuerung	Profitronic L Vario	Profitronic L Vario	Profitronic L Vario
Trocknungssystem	Kondens	Abluft	Wärmepumpe
Beladungsmenge [kg]	6,5	6,5	6,5
Trommelvolumen [L]	130	130	130
Laufzeit* [min]	81	36	85
Beheizungsart	EL	EL	WP
Heizleistung [kW]	3,45	6,14	–
Luftansaugung/Abluft	–/–	–/DN 100	–/–
Frontfarbe/-material	Lotosweiß oder Edelstahl	Lotosweiß oder Edelstahl	Lotosweiß oder Edelstahl
Außenmaße H/B/T [mm]	850/595/710	850/595/710	850/595/727

EL = Elektro, WP = Wärmepumpe
*Laufzeit im Programm Schranktrocken ** Enthält fluorierte Treibhausgase, hermetisch geschlossen; Kältemittelart R134a, Kältemittelmenge 0,50 kg, Treibhauspotential Kältemittel: 1430 kg CO_2 e, Treibhauspotential Trockner PT 7137 WP: 715 kg CO_2 e

Steuerung Profitronic L Vario

- 4 Direktwahltasten mit Jogshuttel
- Display mit Anzeige alle Informationen in Landessprache
- Bedienkonzepte für individuelle Anwendungen

Highlights

- Exklusiv bei Miele: Schonende Wäschepflege dank der patentierten Schontrommel
- Exklusiv bei Miele: Punktgenaue Trocknung für alle Textilien durch das patentierte PerfectDry-System
- Viel Leistung auf kleinstem Platz: Die Aufstellung als Wasch-Trocken-Säule erfordert weniger als 0,5 qm Fläche

Optionales Zubehör

- Unterbauten für ein ergonomisches Be- und Entladen
- Kassiersysteme für den optimalen Einsatz in Selbstbedienungsbereichen

Highlight Wärmepumpe (WP)

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

Miele Schontrommel: Patent EP 0 935 687 B1
Miele PerfectDry-System: Patent DE 19 719 661 CZ

Trockner OCTOPLUS

Beladung 8 kg / Steuerung Profiline L, Profiline L Vario

octoplus®

Trockner	PT 5186	PT 7186
Programmsteuerung	Profiline B Symbol	Profitronic L Vario
Trocknungssystem	Abluft	Abluft
Beladungsmenge [kg]	8	8
Trommelvolumen [L]	180	180
Laufzeit* [min]	42	37
Beheizungsarten	EL	EL/G
Heizleistung EL/G [kW]	6,15/–	7,94/8,0
Luftansaugung/Abluft	–/DN 100	–/DN 100
Frontfarbe/-material	Octoblau	Lotosweiß, Octoblau oder Edelstahl
Außenmaße H/B/T [mm]	1.020/700/763	1.020/700/763

EL = Elektro, G = Gas, WP = Wärmepumpe
* Laufzeit im Programm Schranktrocken

Steuerung Profiline B Symbol

- Drehwahlschalter
- Programmsymbole auf der Blende
- Display mit Anzeige der Temperatur und Restlaufzeit

Steuerung Profitronic L Vario

- 4 Direktwahltasten mit Jogshuttle
- Display mit Anzeige alle Informationen in Landessprache
- Bedienkonzepte für individuelle Anwendungen

Highlights

- Exklusiv bei Miele: Schonende Wäschepflege dank der patentierten Schontrommel
- Exklusiv bei Miele: Punktgenaue Trocknung für alle Textilien durch das patentierte PerfectDry-System

Optionales Zubehör

- Unterbauten für ein ergonomisches Be- und Entladen
- Kassiersysteme für den optimalen Einsatz in Selbstbedienungsbereichen

Miele Schontrommel: Patent EP 0 935 687 B1
Miele PerfectDry-System: Patent DE 19 719 661 C2

Trockner SLIMLINE

Beladung 8–15 kg / Steuerung Profitronic (B COP, B bzw. B Plus)

Trockner	PT 8301 COP	PT 8301	PT 8203 WP**	PT 8303
Programmsteuerung	Profitronic B COP	Profitronic B	Profitronic B Plus	Profitronic B Plus
Trocknungssystem	Abluft	Abluft	Wärmepumpe	Abluft
Beladungsmenge [kg]	12–15	12–15	8–10	12–15
Trommelvolumen [L]	300	300	200	300
Laufzeit* [min]	33	33	31	33
Beheizungsarten	EL/G	EL/G	WP	EL/G
Heizleistung EL/G/WP [kW]	13,5/18/–	13,5/18/–	–/–/6,4	13,5/18/–
Luftansaugung/Abluft	DN 150/DN 150	DN 150/DN 150	DN 150/–	DN 150/DN 150
Frontfarbe/-material	Octoblau	Octoblau	Octoblau	Octoblau
Außenmaße H/B/T [mm]	1.800/711/1.089	1.800/711/1.089	1.800/711/1.075	1.800/711/1.089

COP = Coin Operation (Münzbetrieb), EL = Elektro, G = Gas, WP = Wärmepumpe
* Laufzeit im Programm Schranktrocken ** Enthält fluorierte Treibhausgase, hermetisch geschlossen; Kältemittelart R134a, Kältemittelmenge 1,35 kg, Treibhauspotential Kältemittel: 1430 kg CO_2 e, Treibhauspotential Trockner PT 8203 WP: 1.930 kg CO_2 e

Steuerung Profitronic B COP
- Zeitsteuerung über ein angeschlossenes Kassiersystem oder eine Zentralsteuerung
- 4 Temperaturstufen: kalt, niedrig, mittel, hoch

Steuerung Profitronic B
- Drehwahlschalter
- Zeitsteuerung in 5-Minuten-Schritten von 5 bis 60 Minuten
- 4 Temperaturstufen: kalt, niedrig, mittel, hoch

Steuerung Profitronic B Plus
- Drehwahlschalter
- Restfeuchtesteuerung für 12 Programme

Highlights
- Das schlanke Design mit nur 711 mm Breite ermöglicht die Aufstellung auf engstem Raum
- Exklusiv bei Miele: Punktgenaue Trocknung für alle Textilien durch das patentierte PerfectDry-System

Optionales Zubehör
- Kassiersysteme für den optimalen Einsatz in Selbstbedienungsbereichen

Highlight Wärmepumpe (WP)
- Standortunabhängige Aufstellung ohne Installation einer Abluftleitung
- Bis zu 50% Energieeinsparung gegenüber einem Standard-SlimLine Trockner

Miele PerfectDry-System: Patent DE 19 719 661 C2

Trockner PROFITRONIC B COP

Beladung 10–16 kg / Steuerung Profitronic B COP

Trockner	PT 8251 COP	PT 8331 COP
Programmsteuerung	Profitronic B COP	Profitronic B COP
Trocknungssystem	Abluft	Abluft
Beladungsmenge [kg]	10–13	13–16
Trommelvolumen [L]	250	325
Laufzeit* [min]	22	24
Beheizungsarten	EL/G	EL/G
Heizleistung EL/G [kW]	12,20–14,50/15	16,50–19,40/18
Luftansaugung/Abluft	DN 150/DN 150	DN 150/DN 150
Frontfarbe/-material	Octoblau	Octoblau oder Edelstahl
Außenmaße H/B/T [mm]	1.400/906/852	1.400/906/1.035

COP = Coin Operation (Münzbetrieb), EL = Elektro, G = Gas
* Laufzeit im Programm Schranktrocken

Steuerung Profitronic B COP

- Zeitsteuerung über ein angeschlossenes Kassiersystem oder eine Zentralsteuerung
- 4 Temperaturstufen: kalt, niedrig, mittel, hoch

Highlights

- Exklusiv bei Miele: Schonende Wäschepflege dank der patentierten Schontrommel
- Exklusiv bei Miele: Punktgenaue Trocknung für alle Textilien durch das patentierte PerfectDry-System
- Geringer Energieverbrauch und schnelle Trocknung durch Recycling der bereits erwärmten Prozessluft

Optionales Zubehör

- Unterbauten für ein ergonomisches Be- und Entladen
- Kassiersysteme für den optimalen Einsatz in Selbstbedienungsbereichen

Miele Schontrommel: Patent EP 0 935 687 B1
Miele PerfectDry-System: Patent DE 19 719 661 CZ

Trockner PROFITRONIC B

Beladung 10–20 kg / Steuerung Profitronic B

Trockner	PT 8251	PT 8331	PT 8401
Programmsteuerung	Profitronic B	Profitronic B	Profitronic B
Trocknungssystem	Abluft	Abluft	Abluft
Beladungsmenge [kg]	10–13	13–16	16–20
Trommelvolumen [L]	250	325	400
Laufzeit* [min]	22	24	24
Beheizungsarten	EL/G	EL/G	EL/G/D
Heizleistung EL/G/D [kW]	12,20–14,50/15/–	16,50–19,40/18/–	20,30–24,20/21,50/28
Luftansaugung/Abluft	DN 150/DN 150	DN 150/DN 150	DN 150/DN 150
Frontfarbe/–material	Octoblau	Octoblau oder Edelstahl	Octoblau
Außenmaße H/B/T [mm]	1.400/906/852	1.400/906/1.035	1.400/906/1.164

EL = Elektro, G = Gas, D = Dampf
* Laufzeit im Programm Schranktrocken

Steuerung Profitronic B

- Drehwahlschalter
- Zeitsteuerung in 5-Minuten-Schritten von 5 bis 60 Minuten
- 4 Temperaturstufen: kalt, niedrig, mittel, hoch

Highlights

- Exklusiv bei Miele: Schonende Wäschepflege dank der patentierten Schontrommel
- Exklusiv bei Miele: Punktgenaue Trocknung für alle Textilien durch das patentierte PerfectDry-System
- Geringer Energieverbrauch und schnelle Trocknung durch Recycling der bereits erwärmten Prozessluft

Optionales Zubehör

- Unterbauten für ein ergonomisches Be- und Entladen
- Kassiersysteme für den optimalen Einsatz in Selbstbedienungsbereichen

Miele Schontrommel: Patent EP 0 935 687 B1
Miele PerfectDry-System: Patent DE 19 719 661 CZ

Trockner PROFITRONIC B Plus

Beladung 10–20 kg / Steuerung Profitronic B Plus

Trockner	PT 8253	PT 8333	PT 8403
Programmsteuerung	Profitronic B Plus	Profitronic B Plus	Profitronic B Plus
Trocknungssystem	Abluft	Abluft	Abluft
Beladungsmenge [kg]	10–13	13–16	16–20
Trommelvolumen [L]	250	325	400
Laufzeit* [min]	23	24	24
Beheizungsarten	EL/G	EL/G/HW	EL/G/D/HW
Heizleistung EL/G/D/HW [kW]	12,20–14,50/15/–/–	16,50–19,40/18/9,80/–	20,30–24,20/21,50/28/9,80
Luftansaugung/Abluft	DN 150/DN 150	DN 150/DN 150	DN 150/DN 150
Frontfarbe/-material	Octoblau oder Edelstahl	Octoblau oder Edelstahl	Octoblau oder Edelstahl
Außenmaße H/B/T [mm]	1.400/906/852	1.400/906/1.035	1.400/906/1.164

EL = Elektro, G = Gas, D = Dampf, HW = Heißwasser
* Laufzeit im Programm Schranktrocken

Steuerung Profitronic B Plus

- Drehwahlschalter
- Restfeuchtesteuerung für 12 Programme

Highlights

- Exklusiv bei Miele: Schonende Wäschepflege dank der patentierten Schontrommel[3]
- Exklusiv bei Miele: Punktgenaue Trocknung für alle Textilien durch das patentierte PerfectDry-System
- Geringer Energieverbrauch und schnelle Trocknung durch Recycling der bereits erwärmten Prozessluft

Optionales Zubehör

- Unterbauten für ein ergonomisches Be- und Entladen
- Kassiersysteme für den optimalen Einsatz in Selbstbedienungsbereichen

Highlight Heißwasseranschluss (HW)

- Energienutzung aus BKHW-Fernwärme oder alternativen Energiequellen wie Solarwärme, Geothermie, Restwärme oder Biomasse
- Bis zu 96% Energiekosteneinsparung gegenüber einem herkömmlichen Miele Ablufttrockner

Miele Schontrommel: Patent EP 0 935 687 B1
Miele PerfectDry-System: Patent DE 19 719 661 CZ

Trockner PROFITRONIC B Plus

Beladung 20–40 kg / Steuerung Profitronic B Plus

Trockner	PT 8503	PT 8803
Programmsteuerung	Profitronic B Plus	Profitronic B Plus
Trocknungssystem	Abluft	Abluft
Beladungsmenge [kg]	20–25	32–40
Trommelvolumen [L]	500	800
Laufzeit* [min]	24	29
Beheizungsarten	EL/G/HW	EL/G/D/HW
Heizleistung EL/G/D/HW [kW]	27/30/12,50	32,50–38,80/36/12,50
Luftansaugung/Abluft	DN 150/DN 150	DN 150/DN 150
Frontfarbe/-material	Octoblau oder Edelstahl	Octoblau oder Edelstahl
Außenmaße H/B/T [mm]	1.640/1.206/1.002	1.640/1.206/1.368

EL = Elektro, G = Gas, D = Dampf, HW = Heißwasser
* Laufzeit im Programm Schranktrocken

Steuerung Profitronic B Plus

- Drehwahlschalter
- Restfeuchtesteuerung für 12 Programme

Highlights

- Exklusiv bei Miele: Schonende Wäschepflege dank der patentierten Schontrommel
- Exklusiv bei Miele: Punktgenaue Trocknung für alle Textilien durch das patentierte PerfectDry-System
- Geringer Energieverbrauch und schnelle Trocknung durch Recycling der bereits erwärmten Prozessluft

Optionales Zubehör

- Unterbauten für ein ergonomisches Be- und Entladen
- Kassiersysteme für den optimalen Einsatz in Selbstbedienungsbereichen

Highlight Heißwasseranschluss (HW)

- Energienutzung aus BKHW-Fernwärme oder alternativen Energiequellen wie Solarwärme, Geothermie, Restwärme oder Biomasse
- Bis zu 96% Energiekosteneinsparung gegenüber einem herkömmlichen Miele Abluftrockner

Miele Schontrommel: Patent EP 0 935 687 B1
Miele PerfectDry-System: Patent DE 19 719 661 CZ

Trockner PROFITRONIC M

Beladung 10–20 kg / Steuerung Profitronic M

Trockner	PT 8257	PT 8337	PT 8407
Programmsteuerung	Profitronic M	Profitronic M	Profitronic M
Trocknungssystem	Abluft	Abluft	Abluft
Beladungsmenge [kg]	10–13	13–16	16–20
Trommelvolumen [L]	250	325	400
Laufzeit* [min]	22	24	24
Beheizungsarten	EL/G	EL/G/HW	EL/G/D/HW
Heizleistung EL/G/D/HW [kW]	12,50–14,50/15/–/–	16,50–19,40/18,00/9,80/–	20,30–24,20/21,50/28/9,80
Luftansaugung/Abluft	DN 150/DN 150	DN 150/DN 150	DN 150/DN 150
Frontfarbe/-material	Octoblau oder Edelstahl	Octoblau oder Edelstahl	Octoblau oder Edelstahl
Außenmaße H/B/T [mm]	1.400/906/852	1.400/906/1.035	1.400/906/1.164

EL = Elektro, G = Gas, D = Dampf, HW = Heißwasser
* Laufzeit im Programm Schranktrocken

Steuerung Profitronic M

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

Highlights

- Exklusiv bei Miele: Schonende Wäschepflege dank der patentierten Schontrommel
- Exklusiv bei Miele: Punktgenaue Trocknung für alle Textilien durch das patentierte PerfectDry-System
- Exklusiv bei Miele: Geringer Energieverbrauch und schnelle Trocknung insbesondere für großvolumige Textilien durch das patentierte Air RecyclingPlus-Verfahren

Optionales Zubehör

- Unterbauten für ein ergonomisches Be- und Entladen
- Kassiersysteme für den optimalen Einsatz in Selbstbedienungsbereichen

Highlight Heißwasseranschluss (HW)

- Energienutzung aus BKHW-Fernwärme oder alternativen Energiequellen wie Solarwärme, Geothermie, Restwärme oder Biomasse
- Bis zu 96% Energiekosteneinsparung gegenüber einem herkömmlichen Miele Ablufttrockner

Miele Schontrommel: Patent EP 0 935 687 B1
Miele PerfectDry-System: Patent DE 19 719 661 CZ
Miele Air RecyclingPlus: Patent EP 1 682 715 B1

Trockner PROFITRONIC M

Beladung 20–40 kg / Steuerung Profitronic M

Trockner	PT 8507	PT 8807
Programmsteuerung	Profitronic M	Profitronic M
Trocknungssystem	Abluft	Abluft
Beladungsmenge [kg]	20–25	32–40
Trommelvolumen [L]	500	800
Laufzeit* [min]	24	29
Beheizungsarten	EL/G/D/HW	EL/G/D/HW
Heizleistung EL/G/D/HW [kW]	24,40–29,40/30/40,50/12,50	32,50–38,80/36/40,50/12,50
Luftansaugung/Abluft	DN 150/DN 150	DN 150/DN 150
Frontfarbe/-material	Octoblau oder Edelstahl	Octoblau
Außenmaße H/B/T [mm]	1.640/1.206/1.018	1.640/1.206/1.384

EL = Elektro, G = Gas, D = Dampf, HW = Heißwasser
* Laufzeit im Programm Schranktrocken

Steuerung Profitronic M

- 6 Direktwahltasten mit Jogshuttle
- Frei programmierbare Steuerung mit 199 Programmplätzen
- Große Programmvielfalt - anwendungsspezifische Waschprogramme
- Display mit Anzeige des Programmablaufs in Landessprache
- Chipkartenleser

Highlights

- Exklusiv bei Miele: Schonende Wäschepflege dank der patentierten Schontrommel
- Exklusiv bei Miele: Punktgenaue Trocknung für alle Textilien durch das patentierte PerfectDry-System
- Exklusiv bei Miele: Geringer Energieverbrauch und schnelle Trocknung insbesondere für großvolumige Textilien durch das patentierte Air RecyclingPlus-Verfahren

Optionales Zubehör

- Unterbauten für ein ergonomisches Be- und Entladen
- Kassiersysteme für den optimalen Einsatz in Selbstbedienungsbereichen

Highlight Heißwasseranschluss (HW)

- Energienutzung aus BKHW-Fernwärme oder alternativen Energiequellen wie Solarwärme, Geothermie, Restwärme oder Biomasse
- Bis zu 96% Energiekosteneinsparung gegenüber einem herkömmlichen Miele Abluftrockner

Miele Schontrommel: Patent EP 0 935 687 B1
Miele PerfectDry-System: Patent DE 19 719 661 CZ
Miele Air RecyclingPlus: Patent EP 1 682 715 B1

Wärmepumpen-Trockner

Beladung 10–16 kg / Steuerung Profitronic M

Trockner	PT 8257 WP**	PT 8337 WP**	SlimLine-Trockner PT 8203 WP
Programmsteuerung	Profitronic M	Profitronic M	ausführliche Beschreibung Seite 23
Trocknungssystem	Wärmepumpe	Wärmepumpe	
Beladungsmenge [kg]	10–13	13–16	
Trommelvolumen [L]	250	325	
Laufzeit* [min]	44	54	
Beheizungsart	WP	WP	
Heizleistung [kW]	5,2	5,2	
Luftansaugung/Abluft	–/–	–/–	
Frontfarbe/-material	Octoblau oder Edelstahl	Octoblau oder Edelstahl	
Außenmaße H/B/T [mm]	1.400/906/1.218	1.400/906/1.401	

WP = Wärmepumpe
* Laufzeit im Programm Schranktrocken ** Enthält fluorierte Treibhausgase, hermetisch geschlossen; Kältemittelart R134a, Kältemittelmenge 3,2 kg, Treibhauspotential Kältemittel: 1430 kg CO_2 e, Treibhauspotential Trockner PT 8257/8337 WP: 4.576 kg CO_2 e

Steuerung Profitronic M

- 6 Direktwahltasten mit Jogshuttle
- Frei programmierbare Steuerung mit 199 Programmplätzen
- Große Programmvielfalt - anwendungsspezifische Waschprogramme
- Display mit Anzeige des Programmablaufs in Landessprache
- Chipkartenleser

Highlights

- Exklusiv bei Miele: Schonende Wäschepflege dank der patentierten Schontrommel
- Exklusiv bei Miele: Punktgenaue Trocknung für alle Textilien durch das patentierte PerfectDry-System
- Exklusiv bei Miele: Geringer Energieverbrauch und schnelle Trocknung insbesondere für großvolumige Textilien durch das patentierte Air RecyclingPlus-Verfahren

Optionales Zubehör

- Unterbauten für ein ergonomisches Be- und Entladen
- Kassiersysteme für den optimalen Einsatz in Selbstbedienungsbereichen

Highlight Wärmepumpe (WP)

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

Miele Schontrommel: Patent EP 0 935 687 B1
Miele PerfectDry: Patent DE 19 719 661 CZ
Miele Air RecyclingPlus: Patent EP 1 682 715 B1
Miele StreamClean: Patent EP 2 460 929 B1

Bis zu 60% Energieeinsparung
Die Wärmepumpentechnologie nutzt Energie, die beim Abkühlen und Entfeuchten der Abluft frei wird, um die kalte, trockene Zuluft aufzuheizen. Im Gegensatz zur herkömmlichen Ablufttechnik wird diese Energie also für den Trocknungsprozess wiederverwendet. Auf diese Weise kann der Energieverbrauch um bis 60% reduziert werden. Dank des niedrigen Gesamtanschlusswertes von 5,2 kW können die Wärmepumpentrockner vor allem dort eingesetzt werden, wo sich schwache Stromnetze befinden, Leistungsspitzen vermieden werden müssen oder eine Abluftleitung nach außen bauseitig nicht möglich ist.

Exklusiver Bedienkomfort bei den Wärmepumpentrocknern
Das spezielle Miele Gegenstromverfahren StreamClean sorgt dafür, dass am Wärmetauscher anhaftende Flusen automatisch durch das ablaufende Kondensat abgespült werden. Eine Reinigung des Wärmetauschers ist somit nur in großen Zeitintervallen notwendig. Zusätzliche Filter, die aufwändig gereinigt müssen, werden bei den Miele Wärmepumpentrocknern nicht benötigt.

Video Wärmepumpentechnologie im YouTube Channel von Miele

Muldenmangeln

Produktübersicht

Wohlfühl-Bettwäsche, glänzende Tischdecken und Servietten – perfekt gepflegte Textilien bestimmen maßgeblich die Visitenkarte in Hotellerie, Gastronomie und in Heimen. Wer auf das Finish seiner Wäsche ebenso sorgfältig achtet wie auf die Sauberkeit, bei dem fühlen sich Übernachtungs- und Restaurantgäste oder Heimbewohner ganz besonders wohl.

Miele Patent

Exklusiv bei Miele

Innovative und patentierte Lösungen unterstreichen die Markführerschaft von Miele Professional. Mit exklusiven Ausstattungsdetails setzt Miele Professional immer wieder den Maßstab für Produktqualität, Bedienkomfort und Wäschefinish.

- Flexibel positionierbare Fußschaltleiste FlexControl
- Patentierten Abnahmetisch EasyFold zur Abkühlung der gemangelten Textilien und zur Fixierung der Mangelglätte

Muldenmangeln HM 16

Arbeitsbreite 830 mm

Muldenmangel	HM 16-80 D	HM 16-83
Walzendurchmesser [mm]	160	160
Arbeitsbreite [mm]	830	830
Muldenmaterial	Aluminium	Aluminium
Mangelleistung* bei 20% Restfeuchte [kg/h]	13	15
Mangelleistung* bei 25% Restfeuchte [kg/h]	–	–
Beheizungsart	EL	EL
Heizleistung EL [kW]	3,10–3,70	2,70–3,30
Abluftanschluss [DN]	–	–
Wäscheabnahme	frontseitig	frontseitig
Außenmaße H/B/T [mm]	959/985/380	960/1.050/380

* Angaben nach DIN 11902. Die in der Praxis erreichten Leistungswerte liegen durchschnittlich 20–40% unter den Maximalwerten.
Die realen Mangelleistungen sind abhängig von der Geschicklichkeit und der Erfahrung des Bedienpersonals, der Wäscheart, dem Zustand der Mulde und den Anforderungen an die Bügelqualität.
**optional, EL = Elektro, G = Gas

Highlights der HM 16-80 D

- Hochwertige Walzenbewicklung mit Polyester-Nadelfilzmatte und ARAMID-Nadelfilztuch
- Komfortable Bedienung mit Fußschaltung, regelbare Temperatur und Walzengeschwindigkeit
- Einfaches Wäschefinish mit rundum freiem Walzenende
- Dampffunktion für sehr effizientes Arbeiten und perfektes Finish
- Klappfunktion zum mühelosen Verstauen auf kleinstem Raum

Highlights der HM 16-83

- Hochwertige Walzenbewicklung mit Polyester-Nadelfilzmatte und ARAMID-Nadelfilztuch
- Komfortable Bedienung mit Fußschaltung, regelbare Temperatur und Walzengeschwindigkeit
- Sehr robuste Mangel mit zwei Standbeinen und beidseitiger Walzenlagerung

Muldenmangeln PM 12

Arbeitsbreite 1.000–1.680 mm

Muldenmangel	PM 1210	PM 1214	PM 1217
Walzendurchmesser [mm]	210	210	250
Arbeitsbreite [mm]	1.000	1.400	1.660
Muldenmaterial	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Mangelleistung* bei 15% Restfeuchte [kg/h]	35	–	–
Mangelleistung* bei 25% Restfeuchte [kg/h]	26	33	60
Beheizungsart	EL	EL	EL
Heizleistung EL [kW]	4,5	6,5	11
Abluftanschluss [DN]	70**	70	70
Wäscheabnahme	frontseitig	frontseitig	frontseitig/rückseitig**
Außenmaße H/B/T [mm]	1.032/1.579/476	1.032/1.979/650	1.110/2.238/650

* Angaben nach DIN 11902. Die in der Praxis erreichten Leistungswerte liegen durchschnittlich 20–40% unter den Maximalwerten.
Die realen Mangelleistungen sind abhängig von der Geschicklichkeit und der Erfahrung des Bedienpersonals, der Wäscheart, dem Zustand der Mulde und den Anforderungen an die Bügelqualität,
EL = Elektro, G = Gas

Highlights

- Einfache und komfortable Bedienung über ein großes Touchdisplay
- Individuelle Arbeitshöhe durch verstellbare Maschinenfüße und optionalen Sockel
- Für ein perfektes Wäschefinish wird ein gleichmäßiger Anpressdruck über die gesamte Arbeitsbreite gewährleistet
- Hochwertige Walzenbewicklung mit Stahlwolle und ARAMID-Nadelfilztuch
- Exklusiv bei Miele: Flexibel positionierbare Fußschaltleiste FlexControl
- Auf dem patentierten Abnahmetisch EasyFold werden die gemangelten Textilien abgekühlt und die Glätte fixiert

Optionales Zubehör

- Lamellenfederbewicklung
- Wäscherückführung bei der PM 1217

Muldenmangeln PM 13, PM 14

Arbeitsbreite 1.750 mm

Muldenmangel	PM 1318	PM 1418	PM 1421
Walzendurchmesser [mm]	300	365	365
Arbeitsbreite [mm]	1.750	1.750	2.040
Muldenmaterial	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Mangelleistung* bei 25% Restfeuchte [kg/h]	75	90	96
Mangelleistung* bei 50% Restfeuchte [kg/h]	45	54	57
Beheizungsarten	EL/G	EL/G	EL/G
Heizleistung EL/G [kW]	17,60/22	21,40/28	22,90/30
Abluftanschluss [DN]	75	75	75
Wäscheabnahme	rückseitig/frontseitig**	rückseitig/frontseitig**	rückseitig/frontseitig**
Außenmaße H/B/T [mm]	1.318/2.576/1.150	1.318/2.576/1.150	1.095/2.478/1.442

* Angaben nach DIN 11902. Die in der Praxis erreichten Leistungswerte liegen durchschnittlich 20–40% unter den Maximalwerten.
Die realen Mangelleistungen sind abhängig von der Geschicklichkeit und der Erfahrung des Bedienpersonals, der Wäscheart, dem Zustand der Mulde und den Anforderungen an die Bügelqualität.
**optional, EL = Elektro, G = Gas

Highlights

- Für ein perfektes Wäschefinish wird ein gleichmäßiger Anpressdruck über die gesamte Arbeitsbreite gewährleistet
- Hochwertige Walzenbewicklung mit Stahlwolle und ARAMID-Nadelfilztuch
- Exklusiv bei Miele: Flexibel positionierbare Fußschaltleiste FlexControl
- Einfache Bedienung durch regelbare Temperatur und Walzengeschwindigkeit
- Exklusiv bei Miele: auf dem patentierten Abnahmetisch EasyFold werden die gemangelten Textilien abgekühlt und die Glätte fixiert

Optionales Zubehör

- Lamellenfederbewicklung
- Einlaufgurte
- Wäscherückführung
- Abdeckhaube

Miele EasyFold: Patent EP 17 24 388 B1

Hochleistungsmuldenmangel PM 16, PM 18

Arbeitsbreite 2.100–3.500 mm

Hochleistungsmuldenmangel	PM 1621	PM 1625	PM 1630	PM 1635
Walzendurchmesser [mm]	585	585	585	585
Arbeitsbreite [mm]	2.100	2.500	3.000	3.500
Muldenmaterial	Stahl	Stahl	Stahl	Stahl
Mangelleistung* bei 50% Restfeuchte EL/G/D [kg/h]	115/115/–	130/130/135	145/145/165	160/160/190
Beheizungsarten	EL/G	EL/G/D	EL/G/D	EL/G/D
Heizleistung EL/G/D [kW]	60/75/–	60/75/60	60/75/60	60/75/60
Abluftanschluss [DN]	75	75	75	75
Wäscheabnahme	rückseitig/frontseitig**	rückseitig/frontseitig**	rückseitig/frontseitig**	rückseitig/frontseitig**
Außenmaße H/B/T [mm]	1.970/3.290/1.840	1.970/3.690/1.840	1.970/4.190/1.840	1.970/4.690/1.840

Hochleistungsmuldenmangel	PM 1825	PM 1830	PM 1835
Walzendurchmesser [mm]	790	790	790
Arbeitsbreite [mm]	2.500	3.000	3.000
Muldenmaterial	Stahl	Stahl	Stahl
Mangelleistung* bei 25% Restfeuchte [kg/h]	–	–	–
Mangelleistung* bei 50% Restfeuchte EL/G/D [kg/h]	165/165/165	200/200/200	–/235/235
Beheizungsarten	EL/G/D	EL/G/D	G/D
Heizleistung EL/G/D [kW]	80/100/80	80/100/80	100/80/–
Abluftanschluss [DN]	75	75	75
Wäscheabnahme	rückseitig/frontseitig	rückseitig/frontseitig	rückseitig/frontseitig
Außenmaße H/B/T [mm]	1.970/3.690/2.044	1.970/4.190/2.044	1.970/4.690/2.044

* Angaben nach DIN 11902. Die in der Praxis erreichten Leistungswerte liegen durchschnittlich 20–40% unter den Maximalwerten.
Die realen Mangelleistungen sind abhängig von der Geschicklichkeit und der Erfahrung des Bedienpersonals, der Wäscheart, dem Zustand der Mulde und den Anforderungen an die Bügelqualität.
**optional, EL = Elektro, G = Gas

Highlights

- Einfache und komfortable Bedienung über ein großes Touchdisplay
- Höhere Finishqualität und -leistung durch zusätzlich erhöhten Anpressdruck
- Hochwertige und langlebige Rundfederbewicklung und Polyester-Nadelfilztuch
- Exklusiv bei Miele: Flexibel positionierbare Fußschaltleiste FlexControl
- Hochpräzise Wäscheeingabe durch lasermarkierte Anlegekante und Einführgurte
- Exklusiv bei Miele: auf dem patentierten Abnahmetisch EasyFold werden die gemangelten Textilien abgekühlt und die Glätte fixiert

Optionales Zubehör

- Höhenverstellbarer Eingabetisch
- Lamellenfederbewicklung
- ARAMID-Nadelfilztuch
- Wäscherückführung
- Abdeckhaube
- Flexible Wäscheablage für Kleinteile

Miele EasyFold: Patent EP 17 24 388 B1

Miele

Unterstützung, die immer für Sie da ist.

Miele Service & Support

Lange Lebensdauer
Getreu unserer Philosophie „Immer besser“ sichern wir höchste Qualitäts- und Produktionsstandards einer Marke „Made in Germany“. Miele Professional steht wie kein anderer Hersteller für die Zuverlässigkeit seiner Produkte. Durch regelmäßige Kontrollen unserer geschulten Kundendiensttechniker wird der Erhalt des Investitionswertes gesichert.

Individuelle Anlieferung
Schon bei der Anlieferung der Geräte unterstützt Miele mit umfassenden Servicedienstleistungen. Von Anfang an werden diese unter Berücksichtigung der Verhältnisse vor Ort oder etwaiger gesetzlicher Vorschriften sorgfältig durchgeführt. Nur die optimale Einstellung der Geräte gemäß der individuellen Anforderungen und den örtlichen Begebenheiten garantiert perfekte Ergebnisse.

Höchste Betriebssicherheit
Der Miele Werkkundendienst bietet regelmäßige Kontrolle und Wartung der Geräte an, um eine maximale Betriebssicherheit zu gewährleisten. Mögliche Ausfälle können so schon im Voraus erkannt und vermieden werden. Darüber hinaus lassen sich die Betriebsparameter der Maschinen fortlaufend optimieren.

Wartung & Dienstleistungen
Regelmäßige Kontrollen und vorbeugenden Wartungen erhöhen die Betriebssicherheit und vermeiden unnötige Reparaturen. Setzen Sie auf eine regelmäßige professionelle Pflege und Betreuung Ihrer Geräte.

Lieferfähigkeit bis 15 Jahre nach Produktionsende
Dank der hohen Qualität haben Geräte von Miele eine hohe Langlebigkeit. Sollte doch einmal eine Reparatur erforderlich sein, sind funktionswichtige Ersatzteile bis zu 15 Jahre nach Serienauslauf verfügbar.

Miele PROFESSIONAL

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

Vertrieb und Service
Telefon +49 (0)800 22 44 644
Telefax +49 (0)800 33 55 533
Mo.–Fr. 8:00–17:30 Uhr

Italien
Miele Italia S.r.l.
Umfahrungsstraße 27
39057 Eppan (BZ)
Telefon +39 (0)471 666319
Telefax +39 (0)471 666350
info@mieleprofessional.it
www.mieleprofessional.it
Online store
www.mieleprofessionalclick.it

Luxemburg
Miele S.à r.l.
20, rue Christophe Plantin
2339 Luxembourg-Gasperich
Telefon +352 4971125
Telefax +352 4971139
infolux@miele.lu

Österreich
Miele Gesellschaft m.b.H.
Mielestraße 1, 5071 Wals bei Salzburg
Telefon +43 (0)50 800420
Telefax +43 (0)50 80081429
vertrieb-professional@miele.at
www.miele-professional.at

Werkkundendienst
Telefon +43 (0)50 800 390

Schweiz
Miele AG
Limmatstrasse 4, 8957 Spreitenbach
Telefon +41 (0)56 4172751
Telefax +41 (0)56 4172469
info.mieleprofessional@miele.ch
www.miele-professional.ch

Werkkundendienst
Telefon +41 (0)800 55 16 70

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 abgestimmtes Zubehör, 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 Zubehör
- Prospekte zu allen Produktgruppen und Anwenderbereichen zum Download
- Anschauliche Darstellungen, Anleitungen und Produktpräsentationen im YouTube Channel

Aktiver Umweltschutz:
Das Papier dieses Prospektes ist 100% chlorfrei gebleicht

© Miele & Cie. KG, Gütersloh / M.-Nr. 10 710 930 / FM 162755 / Änderungen vorbehalten – 01/17