

Miele

Mopstar-vaskemaskiner
og systemløsninger til rengøringsfirmaer

Miele Professional. Immer Besser.



Nyhed 2019: Mopstar-
vaskemaskiner med en
kapacitet på 7-40 kg



Vaskemaskiner fra Miele Professional

Når du vil have det bedste

Med Miele Professional er du sikret optimal kvalitet. Det gælder ikke blot vores maskiner, der hver dag lever op til forventningerne. Den kendte Miele kvalitet rækker langt videre. Som fjerde generation i en familieejet virksomhed handler vi nu som før altid i overensstemmelse med vores ansvar for vores produkter og processer, for vores medarbejdere og for naturens ressourcer.

Pålidelighed og ansvar er to grundlæggende forretningsprincipper, som hos Miele kommer til udtryk på mange forskellige måder. Som kunde får du fordelene af vores nyskabende innovationer "Made in Germany" og et produktdesign med ergonomi og funktionalitet i højsædet samt lavere driftsomkostninger. De præcist afstemte systemløsninger fra Miele Professional passer til mange formål, og du kan sætte din lid til et effektivt servicenetværk, som desuden har vundet flere priser. Som professionel bruger skal du have det bedste udstyr.

Dr. Markus Miele

Medejende direktør

Dr. Reinhard Zinkann

Medejende direktør





Toppræstationer til ethvert formål

Derfor vælger professionelle brugere Miele Professional

Perfekte resultater

Miele vaskerimaskiner er udstyret med effektive programmer til vask og efterbehandling af de forskellige tekstiler, der anvendes af rengøringsfirmaer, fx mopper og klude. Både vaskemaskiner og tørretumblere er udstyret med Miele SoftCare-tromle, der sikrer skånsom vask og tørring af alle tekstiler.

Effektive arbejdsgange

Den kendte Miele kvalitet står for hurtige arbejdsprocesser uden afbrydelser. Miele vaskemaskiner med førsteklasses og vedligeholdelsesfri konstruktion er en pålidelig og effektiv hjælp i en professionel hverdag. Du får en uforstyrret arbejdsproces, med fx nem betjening, forvalg og stor afløbsventil.

Økonomisk og miljøvenlig

Med lave omkostninger i hele brugstiden (Total Cost of Ownership) er vores vaskerimaskiner med lang levetid en investering, som hurtigt betaler sig - også takket være de mange innovationer, som giver en meget effektiv anvendelse af ressourcer.

En pålidelig partner

Med Miele vaskerimaskiner får du en systemløsning, der ikke kun tilbyder præcist afstemt tilbehør, men også rådgivning og service. Miele Professional er den pålidelige partner, der kan opfylde alle behov effektivt.



Mopstar-vaskemaskiner

Specialister inden for al slags vask til rengøringsfirmaer



Moderne rengøringsfirmaer stiller store krav til grundig rengøring, sikkerhed for hygiejne samt ressourcebesparende arbejdsprocesser i alle led - derfor har Miele Professional udviklet Mopstar-vaskemaskinerne. Med specielle programmer og processer tilpasset de mest typiske tekstiler og tilsmudsninger, overbeviser specialmaskinerne med deres perfekte resultater, høje pålidelighed og enestående effektivitet i arbejdsdagen.

- Vaskemaskiner, tørretumblere og tilbehør - systemløsninger med kapacitet på 6-40 kg
- Høj kapacitet til mopper og klude og selv større dørmåtter
- Maksimal skånsom vask af tekstiler i Miele SoftCare-tromle
- Intuitiv betjening med frit valg af displaysprog
- Korte programtider, så vasketøjet hurtigt er klar til brug igen
- Ready-to-use: Vask og efterbehandling af mopper og klude i et og samme programforløb
- Forvalgt starttid, så tekstilerne er klar ved start af arbejdstiden
- Stor afløbsventil til sikring mod tilstopning
- Termiske og kemotermeriske desinfektionsprogrammer iht. retningslinjerne fra Robert Koch-instituttet (RKI) og Verbund für angewandte Hygiene (VAH)
- Et stort udvalg af tilbehør, fx automatisk dosering af flydende vaskemidler og registrering af driftsdata.



Ekspert til rengøringsbranchen

1. Opnå nemt og hurtigt optimale resultater

Nem og sikker betjening

Miele Professional vaskemaskiner og tørretumblere tilbyder intuitiv, fejlfri betjening og sikrer effektive processer. Det ønskede program og andre funktioner vælges via en stor programvælger eller funktionstaster, og alle meddelelser aflæses nemt på displayet på et individuelt valgt sprog.

Mopstar-vaskemaskiner og tørretumblere tilbyder flere specialprogrammer til vidt forskellige tekstiler, fx til desinfektion og efterbehandling af mopper og klude, men også til vask af pads, gardiner eller dørmåtter. Til ekstra hygiejnesikkerhed findes et program til grundig maskinrengøring. Selv arbejdstøj kan vaskes uden besvær direkte på stedet.

Fordele hver eneste dag

- Mange specialprogrammer til rengøringsbranchen, fx til mopper, klude, pads, gardiner, dørmåtter osv.
- Grundig hygiejne takket være program til maskinrengøring
- Effektive processer med forvalgt starttid
- Intuitiv betjening via display og ergonomisk betjeningsdesign
- Høj betjeningssikkerhed ved hjælp af individuelt valgbart betjeningssprog (op til 29 sprog)



M Select Mop-styring

- Programvælger
- Sprogneutrale programsymboler på betjeningspanelet
- Touchdisplay med visning af alle informationer på valgt sprog (29 sprog)



ProfiLine Mop-styring

- Programvælger
- Sprogneutrale programsymboler på betjeningspanelet
- Visning af temperatur, centrifugeringshastighed og resttid



Profitronic D Mop

- 6 taster til direkte valg
- Display med visning af alle informationer på valgt sprog (11 sprog)
- Mulighed for at tilslutte op til 12 doseringspumper



Ekspert til rengøringsbranchen

2. Førsteklasses rengøring og skånsom vask

Miele SoftCare-tromle

I Miele SoftCare-tromle rengøres selv mopper meget skånsomt. De præcist udfærdigede huller i tromlevæggen har omhyggeligt afrundede kanter. Derved reduceres trådudtrækningen til et minimum i forhold til en traditionel tromle med små huller - selv ved høje centrifugeringshastigheder.

Omfattende forsøg og praksistests foretaget af det uafhængige wfk-Cleaning Technology-institut bekræfter Miele SoftCare-tromlens rengøringseffekt. I forhold til en traditionel tromle med store huller udviste den patenterede SoftCare-tromle ingen mangler ved fjernelse af tilsmudsninger. Også den termiske desinfektion er testet i Miele vaskemaskiner med SoftCare-tromle iht. retningslinjerne fra Robert-Koch-instituttet (RKI), og den bakteriedræbende virkning og sikre hygiejne bekræftes af wfk-instituttet.



Hypptigt forekommende trådudtrækning i en traditionel tromle med små huller



Minimal trådudtrækning i Miele SoftCare-tromle

Patenteret for-afvanding

Våde eller meget beskidte mopper stiller store krav til vaskeprocessen. For-afvandsprocessen er udviklet af Miele Professional til at fjerne mest muligt snavs helt i starten af programmet. Således fjernes en stor del af snavs, vand og kemikalierester fra mopperne inden selve vaskeprocessen. Resultatet er optimal rengøring, som er maksimalt skånsom mod materialerne.





3. Perfekt afstemt teknik

Fri passage omkring varmelegemer

Varmelegemerne i Mopstar-vaskemaskinerne fra Miele Professional er konstrueret til, at vaskevandet nemt kan skylle rundt om dem. Selv partikler med lange fibre, som fx hår og tekstilfibre, bliver opfanget af vaskevandet, så de ikke kan sætte sig fast på varmelegemerne. Dermed varmes vaskevandet hurtigere op.



Ubalancekontrol

Kontinuerlige målinger under hele centrifugeringsprocessen reducerer ubalance, selv ved høje centrifugeringshastigheder. Dermed opnås et optimalt centrifugeringsresultat med ensartede og reproducerbare restfugtighedsværdier. Den reducerede mekaniske belastning bidrager også til maskinernes lange levetid.



Barrierefri afløbsventil

For at undgå tilstopninger er Mopstar-vaskemaskinerne fra Miele Professional udstyret med en effektiv barrierefri afløbsventil. Ventilen har en optimeret lukkemekanisme og et øget tværsnit. Desuden er hele afløbet konstrueret uden hjørner og kanter, hvorved der undgås tilstopninger fra store partikler, hår, fibre eller aflejringer.



Eksperter til rengøringsbranchen

4. READY TO USE - vask og efterbehandling i ét trin

Mere nemt og komfortabelt bliver det ikke: Med den proces, som Miele Professional har udviklet til automatisk efterbehandling af mopper og klude, efterbehandles rengøringstekstilerne med den ønskede dosering af vaske- eller desinfektionsmiddel, mens de endnu ligger i maskinen. Restfugtigheden kan vælges direkte via programmet.

Med efterbehandling i maskinen opnås en meget præcis dosering, og den efterfølgende manuelle dosering af vaske- eller desinfektionsmiddel kan således helt undgås, ligesom vridning af tekstilerne også undgås - mopper og klude kan anvendes igen direkte fra vasketromlen. Med Ready-to-use-processen opnås således tydelige besparelser på ikke blot vand og kemikalier, men også på værdifuld arbejdstid. Samtidig øges rengøringseffekten, da tekstilernes restfugtighed kan indstilles efter behov.



Mange trin - kun én arbejdsgang

Lige efter programstart for-afvandes rengøringstekstilerne for at fjerne grove tilsmudsninger, sæberester og snavset vand.

I den følgende vaske- og desinfektionsfase opnås en meget pålidelig gennemvædning.

Den efterfølgende slutcentrifugering gør rengøringstekstilerne optimalt klar til det sidste skridt i processen.

Nu efterbehandles rengøringstekstilerne automatisk med det ønskede middel til hhv. gulvvaske eller aftørring af overflader.



Mopper og klude er nu efterbehandlet og klar til brug. Hvis en klud foldes 2 gange umiddelbart før brug, findes der i alt 8 sider til hygiejnisk rengøring.



Inden for rengøringsbranchen er økonomisk drift ikke blot et spørgsmål om at have den rigtige maskine, men også det rigtige tilbehør. Sammen med energibesparende vaskemaskiner tilbyder Miele Professional et perfekt tilpasset sortiment af udstyr og tilbehør til professionelle formål, fx sokler med og uden fnugfilter, automatisk dosering af flydende midler eller en kommunikationsboks til at oprette forbindelse til eksterne systemer. Således kan alle arbejdsstrin udføres hurtigt og ergonomisk, selv under tidspres.

Automatisk dosering af flydende rengøringsmidler

Til præcis og økonomisk dosering af flydende rengørings- og desinfektionsmidler kan der tilsluttes op til 12 doseringspumper på maskinens bagside. Midlerne ledes via forskellige og adskilte doseringskanaler, så de ikke blandes uhensigtsmæssigt. Når en beholder er tom, vil der straks blive vist en melding på displayet.



Fnugfilter

Netop ved vask af mopper og andre rengøringsstekstiler med lange fibre er fnug en stor udfordring. Inde i maskinen forhindres tilstopninger bl.a. ved, at vaskevandet frit kan skylle rundt om varmelegemerne. Fnugfilteret opfanger fnug fra afløbsvandet og forhindrer således tilstopninger i afløbet.

+ PROHygiene



ProHygiene giver sikkerhed

Hygiejnekontrollen ProHygiene er en hjælp til at imødekomme alle forpligtelser over for kunden. Kontrollen udføres af specialuddannede Miele medarbejdere og omfatter både termoelektrisk og mikrobiologisk kontrol. Testcertifikatet dokumenterer, at alle ønskede temperaturparametre blev overholdt ved vask, og den bakteriedræbende effekt blev opnået.

NYHED: Mopstar-vaskemaskiner

Kapacitet på 6-8 kg/M Select Mop-styring

Mop Star



Vaskemaskine	PWM 506 Mopstar 60	PWM 508 Mopstar 80
Styring	M Select Mop	M Select Mop
Kapacitet [kg]	6	8
Tromlevolumen [l]	57	73
Maks. centrifugeringshastighed [o/m]	1.400	1.400
Restfugtighed* [%]	<25	<25
Programtid** [min.]	49	49
Opvarmningsform	EL	EL
Afløb [DP DN 22/DV DN 70]	DV	DV
Frontfarve/-materiale	LW	LW
Udvendige mål H/B/D [mm]	850/596/714	850/596/714

EL = el, DV = afløbsventil, LW = Lotushvid emaljeret, SST = rustfrit stål

* Præcis restfugtighedsmåling afhængig af tekstiltype, ** Programtid ved Mopper Standard 60 °C, koldt vandstilslutning

M Select Mop-styring

- Programvælger
- Sprogneutrale programsymboler på betjeningspanel
- Touchdisplay med visning af alle informationer på valgt sprog, 29 sprog tilgængelige
- Stort udvalg af specialprogrammer til fx klude og mopper
- Specielle desinfektionsprogrammer, inkl. programmer iht. Robert-Koch-instituttet (RKI) og Verbund für Angewandte Hygiene (VHA), sikrer pålidelig hygiejne

Highlights

- Kun hos Miele: skånsom og grundig tekstilvask med den nye patenterede SoftCare-tromle
- Kun hos Miele: Med den patenterede for-afvanding bortcentrifugeres det snavsede vand, før selve vaskeprocessen går i gang
- Vask og efterbehandling af mopper og klude i et samlet rengøringsforløb (Ready-to-use)
- Frit afløb af vaskevand takket være den optimerede konstruktion
- Kan opstilles som pladsbesparende vaske-/tørresøjle

Ekstra tilbehør

- Doseringsmoduler til automatisk dosering af flydende vaskemiddel
- Tilslutningsboks XCI-boks-LG til brug ved tilslutning af doseringspumper
- Sokler til ergonomisk fyldning og tømning
- Fnugfilterbeholder i rustfrit stål til filtrering af fnug og grove partikler i vaskevandet

Mopstar-vaskemaskiner

Kapacitet på 8-10 kg/ProfiLine Mop-styring



Mop Star

Vaskemaskine	PW 5084 Mopstar 80	PW 5104 Mopstar 100
Styring	ProfiLine Mop	ProfiLine Mop
Kapacitet [kg]	8	10
Tromlevolumen: [l]	80	100
Maks. centrifugeringshastighed [o/m]	1300	1100
g-faktor/restfugtighed* [%]	520/<25	370/<25
Programtid** [min.]	53	57
Opvarmningsform	EL	EL
Afløb [DN 70]	AV	AV
Frontfarve/-materiale	Octoblå	Octoblå
Udvendige mål H/B/D [mm]	1.020/700/727	1.020/700/827

EL = el, AV = afløbsventil

* Præcis restfugtighedsmåling afhængig af tekstiltype, ** Programtid ved Mopper Standard 60 °C, koldt vandstilslutning

ProfiLine Mop-styring

- Programvælger
- Sprogneutrale programsymboler på betjeningspanel
- Display med tekstvejledning
- Stort udvalg af specialprogrammer til fx klude og mopper
- Specielle desinfektionsprogrammer, inkl. programmer iht. Robert-Koch-instituttet (RKI) og Verbund für Angewandte Hygiene (VHA), sikrer pålidelig hygiejne

Highlights

- Kun hos Miele: skånsom og grundig tekstilpleje med SoftCare-tromle
- Kun hos Miele: Med den patenterede doseringsadapter til flydende kemi doseres den flydende kemi direkte i sæbeskuffen
- Kun hos Miele: Med den patenterede for-afvanding bortcentrifugeres det snavsede vand, før selve vaskeprocessen går i gang
- Vask og efterbehandling af mopper og klude i et samlet rengøringsforløb (Ready-to-use)

Ekstra tilbehør

- Doseringspumpe til automatisk dosering af flydende vaskemiddel
- Sokler til ergonomisk fyldning og tømning
- Fnugfilter i rustfrit stål til filtrering af fnug og grove partikler i vaskevandet

Mopstar-vaskemaskiner

Kapacitet på 13-20 kg/Profitronic D Mop-styring



Mop Star

Vaskemaskine	PW 413 Mopstar 130	PW 418 Mopstar 180
Styring	Profitronic D Mop	Profitronic D Mop
Kapacitet [kg]	13-14	18-20
Tromlevolumen: [l]	130	180
Maks. centrifugeringshastighed [o/m]	1.025	950
g-faktor/restfugtighed* [%]	360/<25	360/<25
Programtid** [min.]	52	52
Opvarmningsform	EL	EL
Afløb [DN 70]	AV	AV
Frontfarve/-materiale	Octoblå	Octoblå
Udvendige mål H/B/D [mm]	1352/799/1010	1452/924/950

EL = el, AV = afløbsventil, * Præcis restfugtighedsmåling afhængig af tekstiltype, ** Programtid ved Mop Standard 60 °C, koldt vandstilslutning

Profitronic D Mop-styring

- 6 taster til direkte valg
- Display med visning af alle informationer på valgt sprog, 11 sprog tilgængelige
- Stort udvalg af specialprogrammer til fx klude og mopper
- Specielle desinfektionsprogrammer, inkl. programmer iht. Robert-Koch-institut (RKI) og Verbund für Angewandte Hygiene (VHA), sikrer pålidelig hygiejne

Highlights

- Let lukning af døren med OneFingerTouch
- Lavt energi- og vandforbrug takket være nyt design af vaskekar
- Ekstremt lydsvag drift, selv ved høje centrifugeringshastigheder, på grund af et effektivt affjedringssystem
- Kun hos Miele: optimal og skånsom vask takket være den patenterede SoftCare-tromle 2.0 med nyudviklede medbringere
- Kun hos Miele: Med den patenterede for-afvanding bortcentrifugeres det snavsede vand, før selve vaskeprocessen går i gang.
- Vask og efterbehandling af mopper og klude i et samlet rengøringsforløb (Ready-to-use)

Ekstra tilbehør

- Doseringspumpe til automatisk dosering af flydende vaskemiddel
- Sokler til ergonomisk fyldning og tømning
- Fnugfilter i rustfrit stål til filtrering af fnug og grove partikler i vaskevandet



Vaskeprogrammer i Mopstar-serien

Betegnelse	PWM 506 Mopstar 60	PWM 508 Mopstar 80	PW 5084 Mopstar 80	PW 5104 Mopstar 100	PW 413 Mopstar 130	PW 418 Mopstar 180
Styring	M Select Mop	M Select Mop	ProfilLine B - symboler	Profiline B - symboler	Profitronic D	Profitronic D
Tromlevolumen [l]	57	73	80	100	130	180
Kapacitet [kg]	6	8	8	10	13-14	18-20
Grundprogrammer						
Mopper	•	•	•	•	•	•
Mopper Plus	•	•	•	•	•	•
Mopper Desinfektion termisk	•	•	•	•	•	•
Mopper Desinfektion kemotermisk	•	•	•	•	•	•
Mopper Intensiv					•	•
Klude	•	•	•	•	•	•
Klude Plus	•	•				
Klude Desinfektion termisk	•	•	•	•	•	•
Klude Desinfektion kemotermisk	•	•	programmerbar	programmerbar	•	•
Pads	•	•	•	•	•	•
Yderligere standardprogrammer						
Mopper, ny	•	•	•	•	•	•
Gardiner	•	•	•	•	•	•
Skyl	•	•	•	•	•	•
Afløb/centrifugering	•	•	•	•	•	•
Maskine rengøres	•	•	•	•	•	•
Mopper, efterbehandling						
Mopper + Ready-to-use	•	•	programmerbar	programmerbar	•	•
Mopper Plus + Ready-to-use	•	•	programmerbar	programmerbar	•	•
Mopper Desinfektion + Ready-to-use termisk	•	•	programmerbar	programmerbar	•	•
Mopper Desinfektion + Ready-to-use kemotermisk	•	•	programmerbar	programmerbar	•	•
Mopper Ready-to-use	•	•	•	•	•	•
Klude Efterbehandling						
Klude + Ready-to-use	•	•	programmerbar	programmerbar	•	•
Klude Plus + Ready-to-use	•	•	programmerbar	programmerbar		
Klude Desinfektion + Ready-to-use termisk	•	•	programmerbar	programmerbar	•	•
Klude Desinfektion + Ready-to-use kemotermisk	•	•	programmerbar	programmerbar	•	•
Klude Ready-to-use	•	•	•	•	•	•
Ready-to-use						
Mopper + Ready-to-use	•	•	•	•		
Mopper Ready-to-use	•	•	•	•		
Arbejdstøj/special						
Olie/Fedt, special	•	•				
Støv/Mel, special	•	•				
Intensiv vask	•	•	•	•		
Måtter					•	•
Grundprogrammer						
Kogevask	•	•	•	•		
Kulørtvask	•	•	•	•	•	•
Strygelet	•	•	•	•		
Ekspres/Mini	•	•	•	•		
Gardiner, skåne	•	•				
Bomuld PRO	•	•				

Mopstar - kapacitet mopper/klude pr. maskinmodel

Betegnelse	PWM 506 Mopstar 60	PWM 508 Mopstar 80	PW 5084 Mopstar 80	PW 5104 Mopstar 100	PW 413 Mopstar 130	PW 418 Mopstar 180
Styring	M Select Mop	M Select Mop	ProfilLine B - symboler	ProfilLine B - symboler	Profitronic D	Profitronic D
Tromlevolumen [l]	57	73	80	100	130	180
Kapacitet [kg]	6	8	8	10	13-14	18-20
Kapacitet/stk.						
Mopper bomuld 190 g/40 cm	31	42	42	53	68	95
Mopper bomuld 220 g/50 cm	27	36	36	45	59	82
Mopper bomuld 360 g/80 cm	16	22	22	28	36	50
Mopper mikrofiber 120 g/40 cm	50	66	66	80	108	150
Mopper mikrofiber 170 g/50 cm	35	47	47	55	76	106
Mopper mikrofiber 250 g/75 cm	24	32	32	40	52	72
Klude Microclean 16 g	188	250	250	313	313	565
Quickstar 22 g	136	182	182	227	227	410





Yderligere systemløsninger

Vaskemaskiner i PROFITRONIC M-serien

Kapacitet 11-32 kg



Miele Professional har også en løsning til vask af store mængder mopper og klude. Ud over Mopstar-vaskemaskinerne med en kapacitet på 6-20 kg tilbydes vaskemaskiner med en kapacitet på helt op til 32 kg (320 liter tromlevolumen). Udover de branchespecifikke programmer til rengøringsfirmaer er det muligt at indstille individuelle programmer via den frit programmerbare styring.

På områder med meget høje krav til hygiejnen, fx sygehuse og plejehjem, kan Miele Professional tilbyde barriere-vaskemaskinerne med ren/uren side. Barriere-vaskemaskinerne fås med en kapacitet på 16, 24 og 32 kg.

PROFITRONIC M-vaskemaskiner med ren/uren side

Kapacitet på 11-20 kg/Profitronic M-styring



PERFORMANCE-PLUS

Vaskemaskine	PW 811	PW 814	PW 818
Styring	Profitronic M	Profitronic M	Profitronic M
Kapacitet [kg]	11-12	14-16	18-20
Tromlevolumen: [l]	110	140	180
Maks. centrifugeringshastighed [o/m]	1.150	1.075	1.075
g-faktor/restfugtighed* [%]	480/45	460/45	460/45
Programtid** [min.]	45	53	45
Opvarmningsformer	EL/D/HW/uden varme	EL/D/HW/uden varme	EL/D/HW/uden varme
Vandafløb [AV DN 70]	AV	AV	AV
Frontfarve/-materiale	Rustfrit stål	Rustfrit stål	Rustfrit stål
Udvendige mål H/B/D [mm]	1352/799/940	1452/924/850	1452/924/950

EL = el, D ind. = damp indirekte, HW = varmt vand, AV = afløbsventil

* Restfugtighed beregnes på varmtvandsskyllet i sidste skylning, ** programtid i programmet Kulørtvask 60 °C, varmtvandstilslutning

Profitronic M-styring

- 6 taster til direkte valg og programvælger
- Frit programmerbar styring med 199 programpladser
- Stort udvalg af programmer til specifikke formål
- Display med visning af alle informationer på nationalt sprog
- Chipkortlæser

Highlights

- Nem dørlukning med OneFingerTouch
- Effektiv udnyttelse af ressourcer takket være nyt design og vaskekar
- Høj stabilitet ved høje centrifugeringshastigheder på grund af det effektive affjedringssystem
- Kun hos Miele: Optimal og skånsom vask takket være den patenterede SoftCare-tromle 2.0 med nyudviklede medbringere
- Høj vaskeeffektivitet via en optimeret EcoSpeed-vaskerytme
- Meget lav restfugtighed grundet høj g-faktor
- Stor kapacitet kg/pr. dag grundet korte programforløb

Ekstra tilbehør

- Doseringspumpe til automatisk dosering af flydende vaskemiddel
- Sokler til ergonomisk fyldning og tømning
- Sokkel med integreret vejesystem
- Vandgenvindingsmodul
- Registrering af driftsdata

PROFITRONIC M-vaskemaskiner

Kapacitet på 24-32 kg/Profitronic M-styring



Vaskemaskine	PW 6241	PW 6321
Styring	Profitronic M	Profitronic M
Kapacitet [kg]	24	32
Tromlevolumen [l]	240	320
Maks. centrifugeringshastighed [o/m]	1.100	1.000
g-faktor/restfugtighed* [%]	542/43	448/47
Programtid** [min.]	46	47
Opvarmningsformer	EL/G/D ind./D dir.	EL/G/D ind./D dir.
Afløb [DN 70]	AV	AV
Frontfarve/-materiale	Rustfrit stål	Rustfrit stål
Udvendige mål H/B/D [mm]	1640/1085/1265	1640/1085/1272

EL = el, G = gas, D ind. = damp indirekte, D dir. = damp direkte, AV = afløbsventil

* Restfugtighed beregnes på varmtvandsskyllet i sidste skylning, ** programtid i programmet Kulørtvask 60 °C, varmtvandstilslutning

Profitronic M-styring

- 6 taster til direkte valg og programvælger
- Frit programmerbar styring med 199 programpladser
- Stort udvalg af vaskeprogrammer til specifikke formål
- Display med visning af alle informationer på valgt sprog, 11 sprog tilgængelige
- Chipkortlæser
- Specielle desinfektionsprogrammer, inkl. programmer iht. Robert-Koch-instituttet (RKI) og Verbund für Angewandte Hygiene (VHA), sikrer pålidelig hygiejne

Highlights

- Kun hos Miele: skånsom og grundig tekstilpleje med SoftCare-tromle
- Meget lav restfugtighed på grund af høj g-faktor
- Høj kapacitet til genbehandling med meget korte programtider
- Perfekt afstemt forbrug med automatisk vejning

Ekstra tilbehør

- Doseringspumpe til automatisk dosering af flydende vaskemiddel
- Sokler til ergonomisk fyldning og tømning
- Vandgenvindingsmodul
- Registrering af driftsdata





Yderligere systemløsninger

Tørretumbler

Kapacitet 7-40 kg

Hvis mopper skal opbevares i længere tid, fx i forbindelse med længere arbejdspauser, skal de tørres helt for at forhindre vækst af mikroorganismer samt deaktivering af desinfektionsmiddel. Med specifikke programmer til rengøringsbranchen er de kraftige og energieffektive tørretumblere fra Miele det oplagte valg.

Tørretumbler med varmepumpeteknologi

Miele varmepumpetørretumblere sætter nye rekorder for energieffektivitet med energibesparelser på op til 60 %. Teknologien gør det muligt at opstille tørretumbleren uden installation af aftræksrør.

Miele tørretumblere i SlimLine-design

Med en bredde på kun 711 mm kan de komme gennem almindelige døråbninger og opstilles i meget små rum.

NYHED: Tørretumblere med en kapacitet på 7 kg

M Select-styring



PERFORMANCE

Tørretumblere	PDR 507 HP	PDR 507 EL
Styring	M Select	M Select
Tørresystem	Varmepumpe*	Udluftning
Kapacitet [kg]	7	7
Tromlevolumen: [l]	130	130
Programtid [min.] ved program Bomuld Skabstørt	67	37
Programtid [min.] ved program Blandingstekstil Skabstørt	57	32
Opvarmningsform	HP	EL
Varmeeffekt [kW]	-	6,14
Udluftning	-	DN 100
Frontfarve/-materiale	LW	LW
Udvendige mål H/B/D [mm]	850/595/777	850/596/717

EL = el, HP = varmpumpe, LW = Lotushvid, emailjeret *Indeholder fluorholdige drivhusgasser, hermetisk lukket; kølemiddeltpe R134a, kølemiddelmængde 0,61 kg, kølemidlets drivhusgaspotential: 1.430 kg CO₂ e, produktets drivhusgaspotential: 872 kg CO₂ e

M Select-styring

- Programvælger
- Sprogneutrale programsymboler på betjeningspanel
- Touchdisplay med visning af alle informationer på valgt sprog, 29 sprog tilgængelige
- Stort udvalg af specialprogrammer til fx wellness, hotel og arbejdstøj

Highlights

- Kun hos Miele: skånsom og ensartet tørring med den nye, patenterede SoftCare-tromle
- Præcis tørring med det patenterede PerfectDry-system
- Fnugfilter med store flader opfanger effektivt frigjorte fnug
- Effektiv drift qua vedligeholdelsesfri, energibesparende motor
- Kan opstilles som pladsbesparende vaske-/tørresøjle

Highlight - varmpumpetørretumblere

- Kan opstilles uden aftræksinstallation
- Op til 60 % energibesparelse i forhold til en almindelig kondensørretumbler

Ekstra tilbehør

- Sokler til ergonomisk fyldning og tømning

SlimLine-tørretumblere

Kapacitet på 8-15 kg/Profitronic B COP-, Profitronic B- og Profitronic B Plus-styring



Tørretumblere	PT 8203 WP**	PT 8303
Styring	Profitronic B Plus	Profitronic B Plus
Tørresystem	Varmepumpe	Udluftning
Kapacitet [kg]	8-10	12-15
Tromlevolumen: [l]	200	300
Programtid* [min.]	63	33
Opvarmningsformer	WP	EL/G
Varmeeffekt EL/G/WP [kW]	-/-/6,4	13,5/18/-
Luftindtag/udluftning	DN 150/-	DN 150/DN 150
Frontfarve/-materiale	Octoblå	Octoblå
Udvendige mål H/B/D [mm]	1800/711/1075	1800/711/1089

EL = el, WP = varmpumpe, *programtid ved Skabstør ** Indeholder fluorholdige drivhusgasser, hermetisk lukket;
kølemiddeltpe R134a, kølemiddelmængde 1,35 kg, kølemidlets drivhuspotentiale: 1.430 kg CO₂ e, produktets drivhusgaspotentiale: 1.930 kg CO₂ e

Profitronic B Plus-styring

- Programvælger
- Restfugtighedsstyring til 12 programmer

Highlights

- Med en bredde på kun 711 mm kan de opstilles i selv de mindste rum

Highlight - varmpumpetørretumblere

- Kan opstilles hvor som helst uden aftræksrør
- Op til 50 % energibesparelse i forhold til en standard SlimLine-tørretumbler

Profitronic B Plus-tørretumblere

Kapacitet på 10-40 kg/Profitronic B Plus-styring



PT 8253, PT 8333, PT 8403



PT 8503, PT 8803

Tørretumblere	PT 8253	PT 8333	PT 8403
Styring	Profitronic B Plus	Profitronic B Plus	Profitronic B Plus
Tørresystem	Udluftning	Udluftning	Udluftning
Kapacitet [kg]	10-13	13-16	16-20
Tromlevolumen: [l]	250	325	400
Programtid* [min.]	23	24	24
Opvarmningsform	EL	EL	EL
Varmeeffekt EL [kW]	12,20-14,50	16,50-19,40	20,30-24,20
Luftindtag/udluftning	DN 150/DN 150	DN 150/DN 150	DN 150/DN 150
Frontfarve/-materiale	Octoblå eller rustfrit stål	Octoblå eller rustfrit stål	Octoblå eller rustfrit stål
Udvendige mål H/B/D [mm]	1400/906/852	1400/906/1035	1400/906/1164

Tørretumblere	PT 8503	PT 8803
Styring	Profitronic B Plus	Profitronic B Plus
Tørresystem	Udluftning	Udluftning
Kapacitet [kg]	20-25	32-40
Tromlevolumen: [l]	500	800
Programtid* [min.]	24	29
Opvarmningsform	EL	EL
Varmeeffekt EL	27	32,50-38,80
Luftindtag/udluftning	DN 150/DN 150	DN 150/DN 150
Frontfarve/-materiale	Octoblå eller rustfrit stål	Octoblå eller rustfrit stål
Udvendige mål H/B/D [mm]	1640/1206/1002	1640/1206/1368

EL = el, * Programtid ved program Skabstørt

Profitronic B Plus-styring

- Programvælger
- Restfugtighedsstyring til 12 programmer

Highlights

- Kun hos Miele: skånsom og ensartet tørring med den nye, patenterede SoftCare-tromle
- Kun hos Miele: præcis tørring med det patenterede PerfectDry-system
- Lavt energiforbrug og hurtig tørring med genbrug af 60 % af den allerede opvarmede procesluft

Profitronic M-tørretumblere

Kapacitet på 10-40 kg/Profitronic M-styring



PT 8257, PT 8337, PT 8407



PT 8507, PT 8807

Tørretumblere	P 8257/PT 8257 WP**	P 8337/PT 8337 WP**	PT 8407
Styring	Profitronic M	Profitronic M	Profitronic M
Tørresystem	Udluftning/varmepumpe	Udluftning/varmepumpe	Udluftning
Kapacitet [kg]	10-13	13-16	16-20
Tromlevolumen: [l]	250	325	400
Programtid* [min.]	22/44	24/54	24
Opvarmningsformer	EL/WP	EL/WP	EL
Varmeeffekt EL/WP [kW]	12,50-14,50/5,2	16,50-19,40/9,80	20,30-24,20
Luftindtag/udluftning	DN 150/DN 150	DN 150/DN 150	DN 150/DN 150
Frontfarve/-materiale	Octoblå eller rustfrit stål	Octoblå eller rustfrit stål	Octoblå eller rustfrit stål
Udvendige mål H/B/D/D (WP) [mm]	1400/906/852/1218	1400/906/1035	1400/906/1164

Tørretumblere	PT 8507	PT 8807
Styring	Profitronic M	Profitronic M
Tørresystem	Udluftning	Udluftning
Kapacitet [kg]	20-25	32-40
Tromlevolumen: [l]	500	800
Programtid* [min.]	24	29
Opvarmningsformer	EL	EL
Varmeeffekt EL [kW]	24,40-29,40	32,50-38,80
Luftindtag/udluftning	DN 150/DN 150	DN 150/DN 150
Frontfarve/-materiale	Octoblå eller rustfrit stål	Octoblå
Udvendige mål H/B/D [mm]	1640/1206/1018	1640/1206/1384

EL = el, WP = varmepumpe, *programtid ved Skabstør, **Indeholder fluorholdige drivhusgasser, hermetisk lukket;
Kølemiddeltype R134a, kølemiddelmængde 3,2 kg, kølemidlets drivhusgaspotential: 1.430 kg CO₂ e, produktets drivhusgaspotential: 4576 kg CO₂ e

Profitronic M-styring

- 6 taster til direkte valg og programvælger
- Frit programmerbar styring med 199 programpladser
- Stort udvalg af hhv. grund- og specialprogrammer
- Display med visning af alle informationer på valgt sprog, 11 sprog tilgængelige
- Chipkortlæser

Highlights

- Kun hos Miele: skånsom og ensartet tørring med den nye, patenterede SoftCare-tromle
- Kun hos Miele: præcis tørring med det patenterede PerfectDry-system
- Lavt energiforbrug og hurtig tørring af især store tekstiler med den patenterede Air-Recycling-Plus-proces

Highlight varmepumpe (WP)

- Kan opstilles uden aftræksinstallation
- Op 60 % energibesparelse i forhold til en traditionel Miele udluftningstørretumbler
- Kun hos Miele: automatisk rengøring af varmeveksler takket være den patenterede StreamClean-proces





Service og support fra Miele

Altid til rådighed for dig

Mieles motto “Immer Besser” er grundlaget for de højeste kvalitets- og produktionsstandarder for et “Made in Germany”-mærke. Også når det gælder service, står Miele Professional for en kompromisløs indsats, som ingen anden producent. Allerede ved levering hjælper vi jer med omfattende serviceydelser og udfører maskinindstillingerne efter jeres behov. Med regelmæssig kontrol og vedligeholdelse fra Miele Service til erhvervskunder er maskinernes maksimale driftssikkerhed og lange levetid sikret.

Fordele hver eneste dag:

- Økonomisk: Pålidelig opretholdelse af investeringsværdien
- Langfristet: Reservedele med betydning for maskinens funktion fås i 15 år efter produktionsafslutning
- Omfattende netværk af serviceteknikere til hurtig service på stedet

Miele A/S
Erhvervsvej 2
2600 Glostrup

Tlf. 4327 1510

www.miele-professional.dk
professional@miele.dk

Immer Besser

Miele har siden 1899 været tro over for sin virksomhedsfilosofi: Immer Besser. To ord, som danner grundlag for en kontinuerlig innovation samt sikrer en høj kvalitetsstandard og bæredygtighed. Et løfte, der giver professionelle brugere sikkerhed for, at de har valgt det rigtige produkt.

Prisvinder

Kompromisløs pålidelighed i produkter og ydelser er grunden til, at brugere igen og igen vælger Miele som det bedste og mest troværdige mærke. Prestigefyldte priser som MX Award, iF og reddot Design Award og den tyske pris for bæredygtighed understreger Miele's position inden for design, kvalitetsmanagement og ressourcebeskyttelse.

Alt fra samme leverandør

Miele Professional tilbyder holdbare vaskemaskiner og tørretumblere til professionel brug samt tilbehør og konsulenttydelser i samme høje kvalitet. Omhyggeligt tilpasset tilbehør, omfattende service og hurtig reaktion fra Mieles kundeservice medfører optimal ydelse og økonomisk drift til enhver tid.

Miele Professional online

- Udførlige informationer om tekniske data, udstyr og tilbehør
- Brochurer til alle produktgrupper og anvendelsesområder til download
- Beskrivende forklaringer, vejledninger og produktpræsentationer på YouTube Channel