

## Perfect glanzende resultaten en absolute reinigingshygiëne



**SPEED**



**HYGIENE**



**BRILLIANT**

# Miele bedrijfsafwasautomaten – voor gastronomen en kook-professionals een glasheldere beslissing



*”Professionaliteit staat in onze keuken voorop, en als chef-kok eis ik daarom van iedereen het beste. Maar de schitterende resultaten van de Miele bedrijfsafwasautomaten blijven me verrassen.”*

*Andreas Walter, chef-kok  
Strandhotel Weisser Berg, Mardorf*

De nieuwe Miele bedrijfsafwasautomaten zijn het consequente antwoord op de eisen die gesteld worden aan een grondige reiniging van de grote hoeveelheden vaatwerk in restaurants, hotels, zorgcentra, ziekenhuizen, scholen en kinderdagverblijven. En wanneer de hoogst mogelijke eisen aan reinigingskwaliteit en de zekerheid van hygiëne worden gesteld, zijn de Miele PG 8057 TD U en PG 8059 U met hun thermische desinfectieprogramma's de aangewezen keuze.

## **Kwaliteit**

Perfekte reinigingsprestaties, een hoog tempo en een voortdurende inzetbaarheid - pas wanneer aan deze vereisten is voldaan, verdient een bedrijfsafwasautomaat een plaatsje in de keuken van topkoks. Miele bevestigt het grote vertrouwen van gebruikers met de kenmerkende combinatie van hoogwaardige materialen, perfecte verwerking, gedegen techniek en praktijkgerichte innovatieve oplossingen.

## **Prestaties**

Terwijl de kookprofessionals zich het vuur uit de sloffen lopen om hun gasten te verwennen, leveren Miele bedrijfsafwasautomaten bij iedere charge opnieuw glanzende resultaten. Of het nu stapels vaatwerk, glazen, bestek of pannen zijn, in de drukte van alledag is al het vaat- en glaswerk binnen de kortste keren weer klaar om opnieuw gebruikt te worden.

## **Efficiëntie**

Zuinigheid en ecologie zijn in de moderne professionele keuken nauw met elkaar verbonden. De nieuwe Miele bedrijfsafwasautomaten verbinden op voorbeeldige wijze efficiency aan duurzaam energiegebruik. De bedrijfsafwasautomaten met verswatersysteem schitteren door hun hoge capaciteit, korte programmatijden en lage bedrijfskosten, en zijn daardoor voor veel spoelkeukens de ideale professionele en efficiënte oplossing.



Als u kiest voor Miele Professional, kiest u voor gedegen technologie, intelligente innovatie en vele tientallen jaren ervaring in de ontwikkeling van professionele vaatwassystemen. Volgens marktonderzoek\* zou 97% van de klanten opnieuw een apparaat van Miele Professional aanschaffen.

**"Immer besser" – al meer als 110 jaar belooft Miele u de beste producten, betrouwbare techniek en ecologisch verantwoord handelen.**

- Het familiebedrijf wordt inmiddels door de vierde generatie geleid
- Een productfilosofie die consequent gericht is op kwaliteit, innovatie en duurzaamheid
- Productie van de afwasautomaten vindt in Duitsland plaats: Made in Germany
- Designprijzen voor innovatieve, functionele en duurzame producten
- Complete systeemoplossingen onder één dak
- De laagste bedrijfskosten gerekend over de totale gebruiksduur (Total Cost of Ownership)
- Uitstekende, professionele service: de onderhoudsservice heeft een dicht netwerk met landelijke dekking



\* Enquête door het onafhankelijke instituut „Mercuri International“

# De nieuwe generatie bedrijfsafwasautomaten met het unieke Miele verswatersysteem



Afbeelding toont de nieuwe bedrijfsafwasautomaten in verschillende uitvoeringen  
Uitvoeringsdetails zijn afhankelijk van het type apparaat  
Korven, rekken en inzetten optioneel

**Beproefde kwaliteit**

**wfk**

**Instituut voor reinigingstechnologie GmbH**

**Getest: de zekerheid van hygiëne bij het Miele verswatersysteem**

✓ **de zekerheid van hygiëne**

✓ **grote reductie van micro-organismen**

Conform de DIN 10512-norm op basis van het programma Superkort

(MB 6467/13 van 29 juli 2013, wfk-Instituut voor reinigingstechnologie GmbH)



# De perfecte bedrijfsafwasautomaat – net zo veelzijdig als uw eigen werkdag

De nieuwe generatie bedrijfsafwasautomaten met het unieke Miele verswatersysteem leveren glanzende prestaties, overall waar het aankomt op de hoogste reinigingskwaliteit en -hygiëne. Met hun grote afwascapaciteit en korte programmatijden zijn deze afwasautomaten een uiterst efficiënte oplossing voor de meest uiteenlopende spoelkeukens. De nieuwe Miele bedrijfsafwasautomaat zijn de perfecte werkpaarden en net zo veelzijdig als uw werkdag.



## De snelste bedrijfsafwasautomaat met verswatersysteem

Het technische concept van de Miele bedrijfsafwasautomaten combineert op unieke wijze snelheid, prestatie en zuinigheid

- Ideaal voor hotels, restaurants, zorginstellingen, kinderdagverblijven, verenigingen en scholen
- Kortste programmaduur: 5 minuten
- Twee spoelniveaus, waardoor er grote hoeveelheden vaatwerk in één keer kunnen worden gereinigd
- Tot 456 borden/uur in het onderrek en overige onderdelen in het bovenrek



## Uitgerust met het allerbeste reinigingssysteem voor absoluut hygiënisch schoon vaatwerk

Met de speciale hygiëneprogramma's voldoen de nieuwste bedrijfsafwasautomaten aan zelfs de strengste eisen op het gebied van hygiëne.

- Voor een zeer hoge reinigingshygiëne in ziekenhuizen, zorgcentra en kinderdagverblijven
- Standaard naspoeltemperatuur: 85° C
- Thermische desinfectie bij 93° C waarbij het water maximaal 10 minuten op temperatuur blijft
- Het Miele verswatersysteem wordt aanbevolen door het wfk-Instituut



## De afwasautomaat voor perfect glanzende resultaten zonder handmatig napoleren

Op perfecte wijze combineert het Miele verswatersysteem grondige reiniging met een behoedzame behandeling van uw glazen.

- De specialist als het gaat om glas- en bestekreiniging
- Perfecte reiniging waarbij het glaswerk wordt ontzien, door een optimaal afgestemde waterhardheid bij alle glazenprogramma's
- Speciale demiwateraanluiting voor gedeeltelijke of volledige demineralisatie in de naspoelfase
- Dampcondensator en AutoOpen-droging
- Riedel Glas adviseert Miele Professional afwasautomaten

Afwasautomaat	PG 8055 U	PG 8056 U
Theoretische reinigingscapaciteit (borden/rekken/uur)	225/15	456/24
Kortste programmaduur [min]	8*	5*
Programma's	11	13
Buitenmaten zonder bovenblad H/B/D [mm]	820-880/600/580	820-880/600/580
Wateraansluitingen	KW of WW tot 65° C	KW en WW tot 65° C
Sproeiveel-dampcondensator	-	-
Waterontharder	•	•
Elektrische aansluiting 3N AC 400 V, 50 Hz	•	•
Totale aansluitwaarde [kW]	8,9	8,9
Max. naspooeltemperatuur [°C]	70	70

Afwasautomaat	PG 8059 U	PG 8057 TD U
Theoretische reinigingscapaciteit (borden/rekken/uur)	456/24	456/24
Kortste programmaduur [min]	5*	5*
Programma's	13	12
Buitenmaten zonder bovenblad H/B/D [mm]	820-880/600/600	820/600/600
Wateraansluitingen	KW en WW tot 65° C	KW en WW tot 65° C
Sproeiveel-dampcondensator	•	•
Waterontharder	•	•
Elektrische aansluiting 3N AC 400 V, 50 Hz	•	•
Totale aansluitwaarde [kW]	8,9	8,9
Max. naspooeltemperatuur [°C]	85	93

Afwasautomaat	PG 8058 U
Theoretische reinigingscapaciteit (borden/rekken/uur)	456/24
Kortste programmaduur [min]	5*
Programma's	13
Buitenmaten zonder bovenblad H/B/D [mm]	820-880/600/600
Wateraansluitingen	KW en WW tot 65° C en demiwateraansluiting
Sproeiveel-dampcondensator	•
Waterontharder	•
Elektrische aansluiting 3N AC 400 V, 50 Hz	•
Totale aansluitwaarde [kW]	8,9
Max. naspooeltemperatuur [°C]	83

\*onder ideale omstandigheden, afhankelijk van de plaatselijke omstandigheden  
• standaard, - niet aanwezig

# Excellente reinigingskwaliteit voor vaatwerk, glazen, bestek en accessoires



Miele Professional is de enige fabrikant die ook bedrijfsafwasautomaten met verswatersysteem in zijn omvangrijke programma heeft. Het unieke spoelsysteem zorgt er bij alle spoelcharges voor dat de reinigingskwaliteit onveranderd hoog blijft, ook bij de meest uiteenlopende verontreinigingen. Reinigingsresultaten met een schitterende glans, waardoor ook bij glazen en bestek handmatig napoleren niet meer nodig is.



## Beste reinigingskwaliteit

Tussen de diverse programmaonderdelen wordt het water steeds volledig verversed. Hierdoor garandeert het Miele verswatersysteem als geen enkel ander systeem een onveranderd hoge reinigingskwaliteit tijdens het totale reinigingsproces. Het verversen van water zorgt ervoor dat voedselresten zich niet kunnen ophopen en voldoet zodoende ook aan de strengste eisen die gelden voor een kwaliteitsbewakingsysteem. Een krachtige circulatiepomp met Qmax 400 l/min zorgt voor een vlotte circulatie van het water en voor een werkelijk schitterend eindresultaat.

## Glans zonder napoleren

Het model BRILLIANT is door zijn individuele programma's en proces-parameters de onbetwiste specialist voor fonkelende glazen en prachtig glanzend bestek. In ieder glazenprogramma wordt de hardheid van het water optimaal ingesteld, waardoor het glaswerk perfect wordt ontzien. En door de aansluiting op een demineralisatiesysteem voor de afsluitende naspoelfase levert deze afwasautomaat perfect glanzende resultaten, die handmatig napoleren van glazen en bestek overbodig maken. Ook de kunststofkorven die veel worden gebruikt voor het transport en de opslag van glazen, kunnen in de nieuwe Miele afwasautomaten op twee spoelniveaus worden gebruikt.





*"In ons hotel levert de Miele bedrijfsafwasautomaat dagelijks vele malen schitterende prestaties. Wat wij bijzonder handig vinden, is de gecombineerde belading met vaatwerk, glazen en bestek in elke charge."*



# De zekerheid van totale hygiëne door hoge reinigingstemperaturen



Een perfecte reinigingshygiëne bij het opnieuw gebruiksklaar maken van vaatwerk is in alle sectoren binnen hotels, restaurants en catering een vanzelfsprekendheid. Vooral in instellingen waar men te maken heeft met YOPI-personen (Young, Older, Pregnant, Immunosuppressed) worden de hoogst mogelijke eisen gesteld aan de zekerheid van hygiënisch schoon. Hier leveren de Miele HYGIENE-modellen met hun hoge reinigingstemperaturen dan ook een wezenlijke bijdrage als het gaat om het systematisch voorkomen van infecties.



HYGIENE



HYGIENEplus

## Absolute reinigingshygiëne

In kleinere keukens, zoals in kinderdagverblijven en basisscholen, maar ook in het woongedeelte van zorgcentra, worden vaak vaatwassers of spoelmachines gebruikt die niet toegerust zijn om een optimale reinigingshygiëne te leveren. Ook deze keukens vallen onder de voedings- en levensmiddelensector en moeten voldoen aan de HACCP-hygiënerichtlijnen. De Miele bedrijfsafwasautomaten met verswatersysteem staan er garant voor, dat voldaan wordt aan zelfs de strengste hygiënevoorschriften.

## De Miele reinigingsparameters voor maximale zekerheid in hygiëne

- Vers, zuiver water voor de reinigings- en naspoelfase
- Intensieve filtering van het reinigingssop
- Standaard naspoeltemperatuur van 85° C
- Thermische desinfectieprogramma's zonder toevoeging van desinfectantia
- varioTD-programma met een naspoeltemperatuur van 93° C waarbij het water maximaal 10 minuten op temperatuur blijft
- Dampcondensatie aan het einde van het programma
- Documentatie van het verloop van alle processen mogelijk

## Wetenschappelijk getest

Het wfk-Instituut voor Toegepast Onderzoek in Krefeld heeft schriftelijk vastgelegd dat het Miele verswatersysteem van de nieuwe serie PG 80 een duidelijk betere reinigingskwaliteit en daardoor een grotere reinigingshygiëne heeft ten opzichte van de traditionele tank-spoelsystemen.



The Cleaning Technology Institute

Het wfk-Instituut adviseert het Miele verswatersysteem voor de beste resultaten op het gebied van reinigingshygiëne.

Wfk-Instituut voor Toegepast Onderzoek, Krefeld

*”Juist in de tijd van het jaar waarin veel infectieziekten voorkomen, kiezen wij bij het reinigen van vaatwerk voor een programma met hoge naspooeltemperaturen”*

*Xenia Komtev  
Protestant-christelijk ouderencentrum*



# Omdat bedrijfsafwasautomaten 100% betrouwbaar moeten zijn, richt Miele zich consequent op kwaliteit en functionaliteit

Met de nieuwe bedrijfsafwasautomaten bewijst Miele Professional opnieuw zijn onbetwiste expertise op het gebied van innovatieve reinigingssystemen: eersteklas reinigingskwaliteit, hoge prestaties, een overtuigend hygiëneconcept, optimaal bedieningsgemak en overtuigende efficiency.



MACHINE  
RICHTLIJNEN  
CONFORM  
2006/42/EG



## Bedieningsgemak

Snel, veilig en comfortabel – ook bij zware belasting gaat het werken met Miele bedrijfsafwasautomaten met het grootste gemak.

- Zeer eenvoudige bediening door middel van het grafische touch-display
- Drie snelkeuzetoetsen voor de verschillende hoofdprogramma's
- Gemakkelijk zout navullen in de halfgeopende deur
- Optimale dosering van reinigingsmiddelen
- Betrouwbare automatische deurvergrendeling
- Voorbereid voor automatisch vloeibare reinigingsmiddel- en naglansdosering



## Zekerheid in bediening en programmaverloop

Sensoren en controlelampjes bewaken het reinigingsproces, melden fouten en signaleren wanneer het tijd is voor een serviceonderbreking.

- Reinigingstemperatuur en resttijd worden weergegeven in het display
- Controle van de roterende spoelarmen
- Controle van de toestand van het filtersysteem
- Leegstandssignalering van het reservoir voor glansspoelmiddel
- Opslaan van de actuele apparaatgegevens inclusief alle gegevens die relevant zijn voor de hygiëne en HACCP-voorschriften
- Een geïntegreerde dampcondensator ondersteunt het drogingsproces en zorgt voor een verbeterd binnenklimaat



## Productkwaliteit

De nieuwe bedrijfsafwasautomaten met de kenmerkende, hoogwaardige Miele-kwaliteit zijn speciaal ontwikkeld voor de hoge eisen die een drukke werkdag stelt.

- Overzichtelijke CleanTouch-afdekplaat
- Drie spoelarmen van hoogwaardig rvs
- De naadloze, uit één vorm gegoten tank geeft vuil en aanslag geen kans
- De afgeronde hoeken vergemakkelijken het schoonmaken
- Eenvoudig te reinigen grote oppervlakken aan de buitenkant
- Ommanteling: rvs of wit
- Alle Miele bedrijfsafwasautomaten zijn conform de veiligheidsvoorschriften van de Europese Machinerichtlijn
- Alle Miele bedrijfsafwasautomaten zijn KIWA gecertificeerd en waterleiding technisch veilig conform EN 1717

# De juiste bedrijfsafwasautomaten die iedere dag opnieuw efficiënt reinigen



## De voordelen van de bedrijfsafwasautomaten met verswatersysteem

De regelmaat waarmee de machine wordt gebruikt, de hoeveelheid en soort vaatwerk en de installatiemogelijkheden ter plekke: al deze zaken bepalen mede welke bedrijfsafwasautomaat de beste professionele oplossing is. Het technische concept van de Miele bedrijfsafwasautomaat met verswatersysteem combineert overtuigend en op unieke wijze prestaties, hygiëne en zuinigheid – en dat alles in één enkel apparaat.

## Efficiëntie

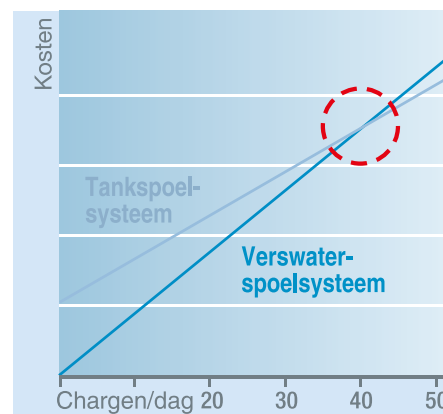
- Programma's die perfect op het soort vaatwerk zijn afgestemd, met individuele procesparameters
- Het water wordt alleen tijdens de reinigings- en spoelfases verwarmd
- Optimaal gebruik van warm en koud water voor perfect glanzende glazen
- Standaard uitgerust met waterontharder

## Prestaties

- Korte programmaduur tot 5 minuten voor twee korven 500 x 500 mm
- Grote spoelruimte met twee spoelniveaus, waardoor er grote hoeveelheden vaatwerk in één keer kunnen worden gereinigd
- Constante grondige reiniging, perfecte glans gedurende alle reinigings- en spoelfases
- Gecombineerde belading met vaatwerk, glazen, bestek en pannen
- In hoogte verstelbaar bovenrek
- Flexibel in te delen onderrek voor borden tot 330 mm doorsnede
- Kunststofkorven 500 x 500 mm kunnen op 2 spoelniveaus worden geplaatst. Reinigt tot 24 korven/uur

## Hygiëne

- Extra hygiëne verzekerd door de desinfectieprogramma's en zeer hoge naspoeltemperaturen
- Geïntegreerde dampcondensator voor een perfecte droging van het vaatwerk



De grafiek toont de grote efficiëntie en zuinigheid van het verswatersysteem ten opzichte van het tank-spoelsysteem.

## Basis

- Energie: € 0,20/kWh
- Warm water inclusief afvoerwater: € 7,60/m<sup>3</sup>
- Reinigingsprestaties (1 spoeldag): tot 5 charges/uur
- Gebruiksdur: 9 uur/dag

# Miele accessoires – net zo persoonlijk als uw werkdag



## Voor iedere soort vaatwerk de juiste korf

Net als de bedrijfsafwasautomaat overtuigen ook de korven en rekken en inzetten door de kwaliteit en de hoogwaardige verwerking van het materiaal en

het functionele ontwerp. Het uitgebreide assortiment korven en rekken en inzetten zorgt ervoor dat ieder onderdeel moeiteloos een passende plek vindt - van klein schoteltje tot groot onderbord, van pan tot kwetsbaar glaswerk, en alle andere gebruiksvoorwerpen uit de spoelkeuken.

- Gemakkelijk stapelbare kunststof korven om grote hoeveelheden vaat- en glaswerk te transporteren en op te bergen
- Open, gerilsaneerde rekken en inzetten zorgen voor een perfect reinigingsresultaat en een zeer snelle droging van vaat- en glaswerk



## Professionele accessoires voor een perfect verlopend werkproces

Miele integreert de bedrijfsafwasautomaat in een doordacht arbeidsproces met efficiënt verlopende reinigingsprocessen, ongeacht de beschikbare ruimte in de spoelkeuken.

- Doseermodule voor het geautomatiseerd doseren van vloeibare reinigingsmiddelen (optioneel)
- Passtroken en panelen voor een perfecte integratie van de bedrijfsafwasautomaat in een bestaande rij keukenapparatuur
- Diverse sokkel varianten ten behoeve van een ergonomisch verantwoorde werkhoogte in het geval van een vrijstaande opstelling

# Nog meer systeemoplossingen voor reiniging, hygiëne en schitterende resultaten



## Glanzende resultaten voor vaatwerk, bestek, glazen en accessoires

Behalve de bedrijfsafwasautomaten met verswatersysteem biedt het Miele programma ook nog eens bedrijfsafwasautomaten met voorlader-tanksysteem en de bijzonder krachtige bedrijfsafwasautomaten met doorschuif-tanksysteem.

## Bedrijfsafwasautomaten met voorlader-tanksysteem

- Zeer korte reinigingstijden tot 90 seconden
- Speciale glazenpoelmachine met een capaciteit tot wel 2.940 glazen/uur

## Bedrijfsafwasautomaten met doorschuif-tanksysteem

- Zeer korte reinigingstijden tot 50 seconden, reinigingscapaciteit tot 72 korven/uur
- Eco-variant met warmteterugwinningssysteem

## In vier eenvoudige stappen naar de juiste afwasautomaat

Een afwasautomaat die optimaal voldoet aan uw individuele eisen verhoogt de productiviteit, verlaagt de kosten en maakt het dagelijkse werk gemakkelijker. Als u vier eenvoudige vragen beantwoordt, kunnen wij u een product aanraden en u verwijzen naar onze adviseur bij u in de regio. Deze zal erop toezien dat u precies die afwasautomaat krijgt die volledig aansluit bij uw behoeften.

[www.mijnvaatwasserkiezen.nl](http://www.mijnvaatwasserkiezen.nl)



**Miele Nederland B.V.****Miele Professional**

De Limiet 2  
Postbus 166  
4130 ED Vianen  
The Netherlands

Tel. +31 (0)347 378 884  
Fax +31 (0)347 378 429  
professional@miele.nl

verkoop & algemene vragen:  
professional@miele.nl

service & onderhoud:  
msp@miele.nl

[www.miele-professional.nl](http://www.miele-professional.nl)

**Immer besser**

Al sinds 1899 opereert het familiebedrijf Miele volgens het credo 'Immer besser'. Vier woorden die het fundament vormen voor de hoogste, gegarandeerde kwaliteits- en productiestandaarden en de innovatieve kracht van een merk dat is "Made in Germany". Een belofte, die professionele gebruikers de zekerheid geeft dat zij het juiste product hebben gekozen.

**Uitstekend**

De allerbeste kwaliteit en betrouwbaarheid – met dat consequente oogmerk worden alle Miele producten vervaardigd. Dat is ook de reden dat Miele door Mielegebruikers regelmatig tot het beste en meest betrouwbare merk wordt gekozen – zo ook in 2012. In grootschalige enquêtes onder klanten behaalde het merk bovendien de eerste plaats in de categorie "Fair Trade".

**Alles onder één dak**

Miele Professional biedt zijn professionele gebruikers wasautomaten en wasdrogers, afwasautomaten, reinigings- en desinfectieautomaten en sterilisatoren met een lange levensduur. Ook accessoires en advies zijn van hoogwaardige kwaliteit en op het hoogste niveau. Mocht het eens nodig zijn, de Miele Service Professional die al sinds jaar en dag herhaaldelijk tot beste onderhoudsdienst werd gekozen, is snel ter plaatse.