

Programme overview

Standard and special programmes

PW 6107

PW 6137

PW 6167

PW 6207

PW 6241

PW 6321

To avoid the risk of accidents or damage to the machine it is **essential** to read these instructions before it is installed and used for the first time.











en, nl - GB, NL

M.-Nr. 09 106 342

Programme overview: standard programmes	4
Programme overview: HoReCa	6
Programme overview: curtains	7
Programme overview: duvets	8
Programme overview: disinfection	9
Programme overview: maintenance programme	12
Programme overview: buildings maintenance	13
Programme overview: fire service	16
Programme overview: professional cleaners	18
Programme overview: immersion proofing	19
Programme overview: equestrian	20
Programme overview: sportswear	21
Programme overview: sluice	22
Programme overview: water recovery	23

Programme overview: standard programmes

These programmes are suitable for washing all machine washable textiles in a commercial laundry.

Programme	Fabric type	Programme sequence	Load ratio/ Load capacity
Cottons 90°C	Cotton, linen and mixed fibre bed linen and towelling	+  Pre-wash 40°C, optional Main wash 90°C 2 rinses Final rinse in hot water* Final spin	1:10 PW 6107 10 kg PW 6137 13 kg PW 6167 16 kg PW 6207 20 kg PW 6241 24 kg PW 6321 32 kg
Cottons universal 60°C	Normally soiled cotton, linen and mixed fibre bed linen and towelling	+  Pre-wash 30°C, optional Main wash 60°C 2 rinses Final rinse in hot water* Final spin	
Cottons intensive 60°C	Heavily soiled cotton, linen and mixed fibre bed linen and towelling	+  Pre-wash 30°C, optional Main wash 60°C 2 rinses Final rinse in hot water* Final spin	
Cottons universal 30°C	Normally soiled cotton, linen and mixed fibre bed linen and towelling	+  Pre-wash 30°C, optional Main wash 30°C 2 rinses Final spin	
Cottons intensive 30°C	Heavily soiled cotton, linen and mixed fibre bed linen and towelling	+  Pre-wash 30°C, optional Main wash 30°C 2 rinses Final spin	
Cottons Eco short	Lightly soiled cotton, linen and mixed fibre bed linen and towelling	+  Pre-wash 30°C, optional Main wash 50°C 2 rinses Final spin	
Minimum iron 60°C	Normally soiled synthetic and mixed fibre fabrics	+  Pre-wash 30°C, optional Main wash 60°C 2 rinses Final spin 1 min.	
Minimum iron intensive 60°C	Heavily soiled synthetic and mixed fibre fabrics	+  Pre-wash 30°C, optional Main wash 60°C 2 rinses Final spin 1 min.	
Minimum iron 30°C	Normally soiled synthetic and mixed fibre fabrics	+  Pre-wash 30°C, optional Main wash 30°C 2 rinses Final spin 1 min.	
Minimum iron intensive 30°C	Heavily soiled synthetic and mixed fibre fabrics	+  Pre-wash 30°C, optional Main wash 30°C 2 rinses Final spin 1 min.	
Delicates	Synthetic and artificial fibre fabrics	Main wash 30°C Sensitive wash rhythm 2 rinses Final spin 1 min.	1:25 PW 6107 4 kg PW 6137 5.2 kg PW 6167 6.4 kg PW 6207 8 kg PW 6241 9.6 kg PW 6321 13 kg

Programme overview: standard programmes

Programme	Fabric type	Programme sequence	Load ratio/ Load capacity
Woolens 30°C	Machine washable woolens and wool mixtures with a washable woolens care label	Main wash 30°C Gentle wash rhythm 2 rinses Final spin 1 min.	1:25 PW 6107 4 kg PW 6137 5.2 kg
Handwashable woolens 30°C	Washable woolens and wool mixtures	Main wash 30°C Handwash wash rhythm 2 rinses Final spin 1 min.	PW 6167 6.4 kg PW 6207 8 kg PW 6241 9.6 kg PW 6321 13 kg
Separate rinse	Articles which have been washed by hand and only need to be rinsed and spun in the machine	1 Rinse Final spin	
Separate spin	For articles which have been washed and only need to be spun	Final spin	
Separate drain		Water drainage	
Starch	For starching freshly laundered items such as table cloths, serviettes and workwear	1 Rinse Final spin	

* Hot water rinse

The **1** Cottons 90°C, **2** Cottons 60°C and **3** Cottons 60°C intensive standard programmes are programmed for hot water rinses. If the machine is connected to an on-site hot water supply it is advisable to programme the final rinse for hot water.

The residual water in the laundry will be lower.

- The laundry will be warm.







This will lead to savings in both time and energy if the laundry is then dried in a tumble dryer or passed through a rotary ironer immediately after washing.

To deselect the hot water rinse please read the Programming manual.

Programme overview: HoReCa

Hotel/Restaurant/Catering


A large variety of textiles are used in this industry with a wide range of soiling. These programmes are suitable for washing items from lightly soiled bed linen and towels to heavily soiled table linen and very heavily soiled kitchen linen.

Programme	Fabric type	Programme sequence	Load ratio/ Load capacity
Bed linen/towelling 90°C	White cotton, linen and mixed fibre bed linen and towelling	+  Pre-wash 40°C, optional Main wash 90°C 2 rinses Final spin	1:10* PW 6107 10 kg PW 6137 13 kg
Bed linen/towelling 60°C	Colourfast and white cotton, linen and mixed fibre bed linen and towelling	+  Pre-wash 40°C, optional Main wash 60°C 2 rinses Final spin	PW 6167 16 kg PW 6207 20 kg PW 6241 24 kg PW 6321 32 kg
Mattress covers	Synthetic waterproof mattress protectors	+  Pre-wash 30°C, optional Main wash 60°C 2 rinses Final spin	1:13 PW 6107 8 kg PW 6137 10 kg PW 6167 12 kg PW 6207 15 kg PW 6241 18 kg PW 6321 24 kg
Spa towelling	Colourfast and white cotton, linen and mixed fibre bed linen and towelling soiled with lotions and oils	Main wash 50°C +  second wash 75°C, optional ** 2 rinses Final spin	1:13* PW 6107 8 kg PW 6137 10 kg PW 6167 12 kg PW 6207 15 kg PW 6241 18 kg PW 6321 24 kg
Bath robes 60°C	Cotton and mixed fibre bath robes (select  Pre-wash 40°C for heavily soiled bath robes)	+  Pre-wash 40°C, optional Main wash 60°C 2 rinses Final spin	1:10* PW 6107 10 kg PW 6137 13 kg PW 6167 16 kg PW 6207 20 kg PW 6241 24 kg PW 6321 32 kg
Kitchen linen	Cotton, linen and mixed fibre kitchen linen	Pre-rinse Pre-wash 40°C Main wash 90°C, 10 min. 3 rinses Final spin	1:13 PW 6107 8 kg PW 6137 10 kg PW 6167 12 kg PW 6207 15 kg PW 6241 18 kg PW 6321 24 kg
Table linen 90°C	White cotton, linen and mixed fibre table linen	Pre-wash 40°C Main wash 90°C 2 rinses Final spin	1:10 PW 6107 10 kg PW 6137 13 kg
Table linen 60°C	Colourfast cotton, linen and mixed fibre table linen	Pre-wash 40°C Main wash 60°C 2 rinses Final spin	PW 6167 16 kg PW 6207 20 kg PW 6241 24 kg PW 6321 32 kg




* wash the maximum load.

** select a higher temperature for the second wash for items soiled with lotions, massage oil etc. A suitable bleaching agent can be used on stains if required.

Programme overview: curtains





Programme	Fabric type	Programme sequence	Load ratio/ Load capacity
Curtains	Synthetic and artificial fibre fabrics	+  Pre-wash 30°C Main wash 40°C 3 rinses Final spin	1:20 - 1:25 PW 6107 approx. 4.6 kg PW 6137 approx. 5.8 kg PW 6167 approx. 7.2 kg PW 6207 approx. 9 kg PW 6241 approx. 10.8 kg PW 6321 approx. 14.4 kg


If you do not want the machine to spin the laundry:

Press the  "Without spin" button. To finish the programme with water in the machine press the  "Stop/End" button and then press the  "Drain" button.

Programme overview: duvets

These programmes are suitable for washing duvets with feather, down, synthetic and natural fibre fillings.

Programme	Fabric type	Programme sequence	Load ratio/ Load capacity
Down duvets 60°C	Heavily soiled down and feather filled duvets and pillows.	Deflation +  Pre-wash 30°C Main wash 60°C 2 rinses Final spin	see load capacity chart
Down duvets 40°C	Normally soiled down and feather filled duvets and pillows.	Deflation +  Pre-wash 30°C Main wash 40°C 2 rinses Final spin	
Synthetic duvets 60°C	Heavily soiled synthetic duvets and pillows.	+  Pre-wash 30°C Main wash 60°C 2 rinses Final spin	
Synthetic duvets 40°C	Normally soiled synthetic duvets and pillows.	+  Pre-wash 30°C Main wash 40°C 2 rinses Final spin	
Natural fibre blankets	Machine washable natural fibre quilts and blankets.	Main wash 25°C 2 rinses Finishing phase Final spin	

 These wash programmes must only be used to wash items which are specified by the manufacturer to be machine-washable on the wash-care label.

Detergent

We recommend using a liquid detergent. Where soiling is very heavy a powder detergent may be used to improve the wash result.

Max. load (dry weight of laundry)

Loads quoted in the chart are the maximum permissible!

The loads quoted are estimates and will vary depending on the size and volume of the duvets and pillows.





Machine	Quantity
PW 6107	1 single duvet or 2 pillows
PW 6137	3 pillows or 1 pillow + 1 single duvet
PW 6167	4 pillows or 2 pillows + 1 single duvet or 2 single duvets
PW 6207	5 pillows or 3 pillows + 1 single duvet or 2 single duvets
PW 6241	6 pillows or 4 pillows + 1 duvet or 3 duvets
PW 6321	8 pillows or 2-3 pillows + 3 duvets or 4 duvets

One single duvet is the equivalent of approximately two pillows.

Note:

Unquilted duvets must be securely bound together, to keep imbalance to a minimum and ensure a good wash result.

Programme overview: disinfection

Programme	Fabric type	Programme sequence	Load ratio/ Load capacity
Thermal disinfection	Cotton, linen e.g. bed linen, towelling	+  Pre-wash 40°C Disinfection 90°C, 10 min. 2 rinses Final spin	1:10 PW 6107 10 kg PW 6137 13 kg PW 6167 16 kg PW 6207 20 kg PW 6241 24 kg PW 6321 32 kg
Thermal disinfection RKI		Disinfection 90°C, 10 min. 2 rinses Final spin	
Chemo-thermal disin. 60°C		+  Pre-wash 40°C Disinfection 60°C*, 20 min. 2 rinses Final spin	
Chemo-thermal disin. RKI	Cotton, linen e.g. bed linen, towelling	Disinfection 40°C*, 20 min. 2 rinses Final spin	
Chemo-thermal Disinfection 40°C	Cotton, mixed fibre up to 40°C	+  Pre-wash 30°C Disinfection 40°C*, 20 min. Delicates wash rhythm 2 rinses Final spin	
Chemo-thermal disin. RKI 40°C	Cotton, mixed fibre up to 40°C	Disinfection 40°C*, 20 min. Delicates wash rhythm 2 rinses Final spin	
Incontinence +	Washable incontinence pads, pants and nappies	+  Pre-rinse Pre-rinse Pre-wash 40°C Disinfection 90°C, 10 min. 3 rinses Final spin	1:13 PW 6107 7.6 kg PW 6137 9.8 kg PW 6167 12 kg PW 6207 15 kg PW 6241 18 kg PW 6321 24 kg
Incontinence	Heavily soiled personal clothing, cotton	2 pre-rinses Pre-wash 40°C Disinfection 90°C, 10 min. 3 rinses Final spin	

RKI = Robert-Koch-Institute

* The disinfection parameters for chemo-thermal disinfection (temperature, temperature holding times and dispensing amounts) must be set locally for the type of cleaning and disinfecting agents being used.

All programmes are **locked**. This means that 1 minute after a programme has started it cannot then be interrupted, stopped or stages skipped.

To prevent the risk of recontamination water for the rinses does not pass through the detergent dispenser.

Programme overview: disinfection

General

What does the term disinfection mean

Disinfection is the destruction or extensive reduction in the number of pathogens which cause transferable diseases, to prevent the risk of infection.

Thermal disinfection

Thermal disinfection is achieved by maintaining a defined temperature for a specific length of time. This is achieved, e.g. according to § 18 IFSG, at 90 °C held for 10 min. or at 85 °C held for 15 min. with a suds ratio of between 1 - 4 and 1 - 5 in areas of effectiveness AB.

The machine is supplied pre-programmed to the German RKI standard. It is, however, programmable and can be programmed to suit UK guidelines for sluice and thermal disinfection - HSG 95/18. Because thermal disinfection does not depend on the cleaning agent used, the cleaning agent does not have to comply with any official listing.

Chemo thermal disinfection

Chemo thermal disinfection differs from thermal disinfection in that it uses a lower suds temperature during the disinfection phase. The low temperature is compensated for by using specific approved cleaning and disinfecting agents.

It is important that the products are used in accordance with manufacturer's instructions. The correct suds temperature and ratio as well as the dispensing time must be maintained during the programme.

For disinfecting wash programmes there are two lists (in Germany) in which the required procedural parameters pertaining to cleaning and disinfecting agents are specified:

RKI-List (Robert-Koch-Institute, German Federal Institute for infectious diseases and non-communicable illnesses).

This list describes the procedures required for decontamination in accordance with §18 of the German Federal law on infectious diseases (Infektionsschutzgesetz). These disinfection procedures must be followed in accordance with national health and safety regulations on notifiable diseases to prevent the risk of spreading infectious diseases and non-communicable diseases. The RKI-List describes the procedures required for thermal disinfection as well as for chemo thermal disinfection procedures.

Disinfection procedures are defined in three effective areas A, B and C.

Effective area A: Suitable for the destruction of vegetative bacteria, including myco-bacteria, fungus and fungal spores.

Effective area B: Suitable for the inactivation of viruses.

Effective area C: Suitable for the destruction of spores from the anthrax pathogen.

Where disinfection is being carried out in accordance with health and safety regulations it is essential that the first suds are not drained into the sewerage system until disinfection has been successfully carried out.

VAH-List: VAH = The Association for Applied Hygiene
(previously: (DGHM = German Institute for Hygiene and Microbiology)

The VAH list describes the procedures required for routine prophylactic disinfection, and in particular for the prevention of infection in hospitals, doctor's surgeries, public areas and other areas where there may be the risk of infection spreading.

Where disinfection procedures are required by the authorities it is recommended that disinfection is carried out in accordance with national health and safety regulations.

Textiles used in operating theatres must be processed as medical devices using special validated processes and machines. These are not covered in this programme overview.

Precautions for avoiding contamination and recontamination

- ensure personnel disinfect their hands properly
- ensure transport containers are sufficiently cleaned and disinfected
- ensure sufficient cleaning and disinfecting agents are dispensed
- ensure that protective clothing is worn correctly
- ensure a sterile supply of fresh water from the water treatment plant
- ensure that detergent dispensers, compartments and siphons are clean

Cleaning the detergent dispenser drawers and siphons

The detergent dispenser is constantly subject to moisture and, if not cleaned regularly, is at risk from contamination by water borne bacteria.

The detergent dispensers, the compartments and the siphons must be cleaned after each use with hot water to remove any residues of cleaning agents and other encrustations.

It is the operator's responsibility to ensure that the standard of disinfection in thermal as well as chemo thermal procedures is maintained (in accordance with national health and safety regulations) by carrying out suitable validation tests. These procedures should be checked on a regular basis, either thermo-electrically using loggers, or bacteriologically with bio indicators. The operator must pay particular attention to maintaining the correct parameters in the procedure, including temperature and with chemo thermal programmes, the chemical concentration used. Disinfection programmes must not be interrupted, as this can have a limiting effect on the disinfection result.

Programme overview: maintenance programme





For cleaning the detergent drawer, the drum, the suds container and the drainage system.

If you use disinfection programmes on a regular basis, the Maintenance programme should be frequently carried out.


Programme	Fabric type	Programme sequence	Load ratio/ Load capacity
Maintenance programme	Do not fill the drum. Use a general purpose detergent.	2 rinses	-

Programme overview: buildings maintenance

These programmes are suitable for disinfecting and adding a finishing agent (in a variety of levels of dampness) to cotton and mixed fibre cleaning cloths, floor mats, polishing pads and floor cloths used in the buildings maintenance business.

Programme	Fabric type	Programme sequence
Mops standard 60°C Mops standard 90°C	Mop heads made of cotton or mixed fibre (cotton/polyester)	Pre-spin Pre-rinse +  2nd pre-rinse, optional Main wash 60/90°C 3 rinses Final spin
Mops standard + finish 60°C Mops standard + finish 90°C		Same programme sequence as Mops standard, plus: Finishing agent, damp or: moist, wet, soaking wet via Block activation
Mops thermal disinfection		Pre-spin Pre-rinse +  2nd pre-rinse, optional Disinfection* 90°C, 10 min. 3 rinses Final spin
Mops Th.Dis. + finish		Same programme sequence as Mops thermal disinfection plus: Finishing agent, damp or: moist, wet, soaking wet via Block activation
Mops Ch. Th. Dis.		Pre-spin Pre-rinse +  2nd pre-rinse, optional Disinfection* 60°C, 20 min. 3 rinses Final spin
Mops Ch.Th. Dis.+finish		Same programme sequence as Mops Ch.Th. Dis. plus: Finishing agent, damp or: moist, wet, soaking wet via Block activation
Mops finish		1 rinse Finishing agent, damp or: moist, wet, soaking wet via Block activation
Mops intensive		Pre-spin Pre-rinse +  2nd pre-rinse, optional Pre-wash 40°C Main wash 90°C 3 rinses Final spin
Mops first wash 60°C Mops first wash 90°C		For washing cleaning pads for the first time

Programme overview: buildings maintenance

Programme	Fabric type	Programme sequence
Mats	Washable floor mats	Pre-rinse Main wash 40°C 3 rinses Final spin
Heavily soiled mats	Heavily soiled floor mats	Pre-rinse Pre-wash 30°C Main wash 60°C 3 rinses Final spin
Pads 40°C Pads 60°C	Polishing pads	Pre-rinse +  2nd pre-rinse, optional Main wash 40/60°C 3 rinses Final spin

* The disinfection parameters for chemo-thermal disinfection (temperature, temperature holding times and dispensing amounts) must be set locally for the type of cleaning and disinfecting agents being used.

The **Mops ... + finish** . . programmes impregnate mops with cleaning or disinfecting agent so that they are ready for re-use straight away. The wash or disinfection stage of the programme is followed with a treatment phase and final spin. The required moisture level of the mop heads can be programmed to be different in the different spin blocks. If mops are to be treated with disinfecting agent the concentration should be set to 0.5% at the end of the programme.

The amount to dispense must be set on site and the disinfection standard must be tested.

The **Mops finish** programme is suitable for the applying a finishing agent to clean dry mop heads. Disinfecting agent solution is added during the finishing process. A 0.5% concentration of disinfecting agent must be left on the cloths at the end of the programme.

The amount to dispense must be set on site and the disinfection standard must be tested.

Load capacities for mop heads




Size	40 cm/190 g	50 cm/220 g	60 cm/280 g	80 cm/360 g	110 cm/510 g	130 cm/610 g	160 cm/720 g
PW 6107	53 qty.	45 qty.	36 qty.	28 qty.	20 qty.	16 qty.	14 qty.
PW 6137	68 qty.	59 qty.	46 qty.	36 qty.	25 qty.	21 qty.	18 qty.
PW 6167	84 qty.	73 qty.	57 qty.	44 qty.	31 qty.	26 qty.	22 qty.
PW 6207	105 qty.	91 qty.	71 qty.	56 qty.	39 qty.	33 qty.	28 qty.
PW 6241	126 qty.	109 qty.	85 qty.	67 qty.	47 qty.	40 qty.	34 qty.
PW 6321	168 qty.	145 qty.	114 qty.	90 qty.	62 qty.	53 qty.	45 qty.

■ Shake mops out before placing them in the machine, to avoid getting coarse soiling in the drum.

To prevent the risk of recontamination water for the rinses does not pass through the detergent dispenser.

Programme overview: buildings maintenance

These programmes are suitable for washing, disinfecting and adding a finishing agent (in a variety of levels of dampness) to cotton, mixed fibre and micro-fibre cleaning cloths used in the buildings maintenance business.

Programme	Fabric type	Programme sequence	Load ratio/ Load capacity
Standard cloths	Cloths made of cotton or mixed fibre (cotton/polyester), micro-fibre	Pre-rinse +  Pre-wash 30°C, optional Main wash 60°C, 10 min. 3 rinses Final spin	1:20 PW 6107 approx. 5 kg PW 6137 approx. 7 kg PW 6167 approx. 8 kg PW 6207 approx. 10 kg PW 6241 approx. 12 kg PW 6321 approx. 16 kg
Standard cloths + finish		Same programme sequence as Standard mops, plus: Finishing agent, damp or: moist, wet, soaking wet via Block activation	5 kg or 315 cloths 7 kg or 440 cloths 8 kg or 500 cloths 10 kg or 630 cloths 12 kg or 755 cloths 16 kg or 1000 cloths
Th. Dis. cloths		Pre-rinse +  Pre-wash, optional Disinfection 90°C, 10 min. 3 rinses Final spin	
Th.Dis. cloths + finish		Same programme sequence as Th. Dis. cloths plus: Finishing agent, damp or: moist, wet, soaking wet via Block activation	
Ch.Th.Dis. cloths		Pre-rinse +  Pre-wash, optional Disinfection 70°C, 10 min. 3 rinses Final spin	
Ch. Th. Dis. +finish		Same programme sequence as Ch. Th. Dis. cloths plus: Finishing agent, damp or: moist, wet, soaking wet via Block activation	
Finish cleaning cloths		1 rinse Finishing agent, damp or: moist, wet, soaking wet via Block activation	

The **Standard cloths** programme is suitable for cleaning cloths which are not required for re-use immediately after a programme, and which are put into dry storage until next required.

The **Cloths ... + finish** . . programmes impregnate cloths with cleaning or disinfecting agent so that they are ready for re-use straight away. The wash or disinfection stage of the programme is followed with a treatment phase and final spin. The required moisture level of the cloths can be programmed to be different in the different spin blocks. If cloths are to be treated with disinfecting agent the concentration should be set to 0.5% at the end of the programme.

The amount to dispense must be set on site and the disinfection standard must be tested.

The **Finish cleaning cloths** programme is suitable for the subsequent treatment of clean dry cleaning cloths. Disinfecting agent solution is added during the finishing process. A 0.5% concentration of disinfecting agent must be left on the cloths at the end of the programme.

The amount to dispense must be set on site and the disinfection standard must be tested.

Programme overview: fire service

These programmes are suitable for washing and reproofing Nomex fire suits, jackets, trousers, masks and chemical protective suits.


Programme	Fabric type	Programme sequence	Load ratio/ Load capacity
Wash protective clothing	Nomex fire suits, jackets, trousers	Pre-wash 40°C Main wash 60°C 3 rinses Final spin	1:15 - 1:20
Wash/proof prot. clothing		Pre-wash 40°C Main wash 60°C 2 rinses Proofing phase 40°C Final spin	
Reproof protect. clothing		1 rinse Proofing phase 40°C Final spin	

Load capacities: PW 6107 approx. 1 - 2 suits (1 jacket + 2 trousers or 2 jackets)
 PW 6137 approx. 2 suits (or 3 jackets)
 PW 6167 approx. 3 suits
 PW 6207 approx. 3 - 4 suits
 PW 6241 approx. 4 suits
 PW 6321 approx. 5 suits

Preparing the laundry:

- Do not attach any labels.
- Snap hooks/carabiners should be removed if possible or placed in a sealed pocket.
- Velcro fasteners should be fastened or taped over.
- Woollen linings should be washed separately.
- Clothing should be washed inside out (linings to the wrong side).
- Do not overload. Observe max. loads.

Washing protective clothing

 **The fire service** programme is designed for washing fire service clothing and is not suitable for clothing containing wool in the padding.

Detergent: A reduced pH liquid detergent should be used to break down any grease or pigment soiling.

Proofing agents must be suitable for garments used in this area of application.

The **Masks** programme is designed for cleaning and disinfecting face masks with head straps.


The masks are removed from the bags after processing.

The **Spin wash bags** programme is used for spinning the soaking wet empty protective bags.

Programme	Fabric type	Programme sequence	Load ratio/ Load capacity
Masks	Face masks with head straps	Disinfection* 60°C, 20 min. 4 rinses	Masks PW 6107 9
Masks with pre-wash	For heavily soiled masks with head straps	Pre-wash 30°C Disinfection* 60°C, 20 min. 4 rinses	PW 6137 12 PW 6167 13 PW 6207 16 PW 6241 19 PW 6321 26
Spin wash bags	Face mask bags	Spin	1:10

* The disinfection parameters for chemo-thermal disinfection (temperature, temperature holding times and dispensing amounts) must be set locally for the type of cleaning and disinfecting agents being used.

To prevent the risk of recontamination water for the rinses does not pass through the detergent dispenser.

 Masks with connectors for helmets must not be cleaned in this machine because the connectors can damage the visors.

Use a suitable cleaning agent and follow the manufacturer's instructions on the packaging for dosage requirements.

- Turn the head straps upwards to protect the visors before loading the masks in the machine.
- Place each mask in its protective bag and close it up.

The protective suits programme is designed for washing the protective suits worn by the fire service. It incorporates chemo-thermal disinfection (60°C/20 min.) for which a suitable cleaning agent is required.

Programme	Fabric type	Programme sequence	Load ratio/ Load capacity
Protective suits	Chemical protective suits made from multi-layered laminated fabrics	Main wash 60°C 3 rinses	1:15 - 1:20 Suits
Protective suits special		Pre-wash 40°C	PW 6137 1 PW 6167 1 - 2 PW 6207 min. 2 PW 6241 min. 3 PW 6321 min. 4

- Do not exceed the maximum wash temperature stated by the manufacturer of the suits.
- Where the type of soiling present is not known the levels of decontamination cannot be assured and must be tested.
- Protective suits must be opened for washing and the visor on the hood section turned inwards and held in place using the foot section.
- You must process the minimum quantity stated in the chart as otherwise the suits can unfold themselves during processing and damage the visors.
- Very heavily contaminated protective suits should be pre-washed using the "Protectvie suits special" programme first.


Programme overview: professional cleaners

The WetCare programmes provide a very gentle cleaning process using water and special care products for fabrics which previously could only be dry cleaned.

Programme	Fabric type	Programme sequence	Load ratio/ Load capacity
WetCare sensitive	For non washable garments	+ U Pre-wash 25°C, optional Main wash 25°C Finishing bath 25°C Final spin	1:15 - 1:20 PW 6107 approx. 5 - 6.6 kg PW 6137 approx. 6.6 - 9 kg PW 6167 approx. 8 - 11 kg PW 6207 approx. 10 - 13 kg PW 6241 approx. 12 - 16 kg PW 6321 approx. 16 - 21 kg
WetCare silks	For non washable garments which crease easily	Main wash 30°C Finishing bath 25°C Final spin	1:20 - 1:25 PW 6107 approx. 4 - 5 kg PW 6137 approx. 5 - 6.6 kg PW 6167 approx. 6.6 - 8 kg PW 6207 approx. 8 - 10 kg PW 6241 approx. 9,6 - 12 kg PW 6321 approx. 13 - 16 kg
WetCare intensive	Washable garments	+ U Pre-wash 30°C, optional Main wash 40°C Rinse Finishing phase 25°C Final spin	1:15 - 1:20 PW 6107 approx. 5 - 6.6 kg PW 6137 approx. 6.6 - 9 kg PW 6167 approx. 8 - 11 kg PW 6207 approx. 10 - 13 kg PW 6241 approx. 12 - 16 kg PW 6321 approx. 16 - 21 kg




The hot water valves are not opened during these textile cleaning programmes. The water taken into the drum must not exceed 30°C.

Programme overview: immersion proofing

Programme	Fabric type	Programme sequence	Load ratio/ Load capacity
Wash/reproof	For all washable garments requiring reproofing (e.g. outdoor clothing)	+  Pre-wash 30°C, optional Main wash 40°C 2 rinses Proofing phase 40°C Final spin	1:15 - 1:20 PW 6107 6 kg PW 6137 8 kg PW 6167 10 kg PW 6207 12 kg
Rinse/reproof		1 rinse Proofing phase 35°C Final spin	PW 6241 14.5 kg PW 6321 19.5 kg

Programme overview: equestrian

These programmes are suitable for washing and reproofing horse blankets, saddle cloths, gaiters, boots, bandages and textile halters.

Programme	Fabric type	Programme sequence	Load ratio
Horse blankets 60°C	Horse blankets, saddle-cloths, gaiters, boots, bandages, textile halters	+  Pre-rinse, optional Pre-rinse Pre-wash 40°C Main wash 60°C 3 rinses Final spin 10 min.	1 : 13
Horse blankets 30°C	Horse blankets, saddle-cloths, gaiters, boots, bandages, textile halters	+  Pre-rinse, optional Pre-rinse Pre-wash 30°C Main wash 30°C 3 rinses Final spin 10 min.	
Woollen horse blankets	Horse blankets containing wool	Pre-rinse Pre-wash 30°C Main wash 30°C 2 rinses Final spin 3 min.	
Wash/proof horse blankets	Horse blankets, saddle-cloths, gaiters, boots, bandages, textile halters	+  Pre-rinse, optional Pre-rinse Pre-wash 30°C Main wash 30°C 2 rinses Reproofing 30°C Final spin 3 min.	

Preparation

Coarse soiling should be vacuumed or hosed off heavily soiled blankets.

Detergent

Do not use detergents which contain bleaching agents or optical brighteners. We recommend the use of liquid detergents as they are easy to use and dosage can be accurately measured.

Use products with a slightly reduced pH-level for blankets containing wool.

If necessary you can add products containing enzymes.

However, if you do this, make sure that they do not contain protease, as these enzymes will attach themselves to the wool and damage it.





Model	Load		
	Maximum 3/4 of the total recommended load.		
	Saddle cloths/Numnahs	Summer blankets	Winter blankets
PW 6107	7	2	1
PW 6137	9	2 - 3	1 - 2
PW 6167	11	2 - 3	1 - 2
PW 6207	12	3	2
PW 6241	15	3 - 4	2 - 3
PW 6321	18	4 - 5	3

Buckles

 Metal buckles and fasteners should be covered to protect the drum.

Special bags for this purpose are available to order from Miele.

Programme overview: sportswear

Programme	Fabric type	Programme sequence	Load ratio/ Load capacity
Singlets 40°C	Polyester or polyamide with and without man-made elastomers	+  Pre-wash 30°C, optional Main wash 40°C 3 rinses Final spin	1:20 PW 6107 5 kg PW 6137 6.6 kg
Track suits 40°C	Polyester, polyamide	Main wash 40°C 2 rinses Final spin	PW 6167 8 kg PW 6207 10 kg PW 6241 12 kg PW 6321 16 kg
Track suits intensive 40°C		+  Pre-wash 30°C, optional Main wash 40°C 2 rinses Final spin	
Leg protectors 40°C	Polyester, polyamide, polyethylene, polypropylene and ethylene vinyl	Main wash 40°C 2 rinses	1:10 PW 6107 10 kg PW 6137 13 kg PW 6167 16 kg PW 6207 20 kg PW 6241 24 kg PW 6321 32 kg
Outerwear 40°C	Polyamide and membrane items	+  Pre-wash 30°C, optional Main wash 40°C 2 rinses Proofing phase 40°C Final spin	1:20 - 1:15 PW 6107 5 - 6.6 kg PW 6137 6.6 - 9 kg PW 6167 8 - 11 kg PW 6207 10 - 13 kg PW 6241 12 - 16 kg PW 6321 16 - 21 kg
Reproof sportswear 40°C		Rinse Proofing phase 40°C Final spin	
Functional underwear 40°C	Polyester/man-made elastomer mix Polyamide/man-made elastomer mix or polypropylene	+  Pre-wash 30°C, optional Main wash 40°C 2 rinses Final spin	1:20 PW 6107 5 kg PW 6137 6.6 kg PW 6167 8 kg PW 6207 10 kg PW 6241 12 kg PW 6321 16 kg

Programme overview: sluice

The sluice programmes are for extremely soiled personal clothing and for heavily soiled towelling and bed linen. Disinfection is carried out in accordance with National Health Service (GB) regulations.

Programme	Fabric type	Programme sequence	Load ratio/ Load capacity
Sluice low	Heavily soiled personal clothing, towelling and bed linen	2 pre-rinses Pre-wash 60°C, 5 min. Disinfection 60°C, 10 min. 3 rinses Final spin	1 : 10 PW 6107 10 kg PW 6137 13 kg PW 6167 16 kg
Sluice high		2 pre-rinses Pre-wash 60°C, 5 min. Disinfection 71°C, 3 min. 3 rinses Final spin	WS 6207 20 kg PW 6241 24 kg PW 6321 32 kg

Sluice low					
Programme stage	Suds ratio ¹	Thermo stop	Temperature	Temp. holding time (wash time 2)	Programmed wash duration approx.
Pre-rinse 1	1:7	no	cold	-	5 min.
Pre-rinse 2	1:7	no	cold	-	4 min.
Pre-wash	1:7	yes	60°C	5 min.	-
1 minute spin at 500 rpm					
Disinfection	1:5	yes	65°C	10 min.	- ²
2 minute spin at 800 rpm					
Rinse 1	1:5	no	cold	-	5 min.
1 minute spin at 800 rpm					
Rinse 2	1:5	no	cold	-	5 min.
1 minute spin at max. rpm					
Rinse 3	1:4	no	cold	-	5 min.
5 minute spin at max. rpm					
Sluice high					
Pre-rinse 1	1:7	no	cold	-	5 min.
Pre-rinse 2	1:7	no	cold	-	4 min.
Pre-wash	1:7	yes	60°C	5 min.	-
1 minute spin at 500 rpm					
Disinfection	1:5	yes	71°C	3 min.	- ²
2 minute spin at 800 rpm					
Rinse 1	1:5	no	cold	-	5 min.
1 minute spin at 800 rpm					
Rinse 2	1:5	no	cold	-	5 min.
1 minute spin at max. rpm					
Rinse 3	1:4	no	cold	-	5 min.
5 minute spin at max. rpm					

¹depends on size of load and type of textile;

²depends on type of heating and on the water temperature with hot water fill machines.

Programme overview: water recovery

Water recovery cleaning

This programme is for cleaning the water recovery unit. It should be run if the unit is not going to be used for a longer period of time and again before using it again.

Programme	Fabric type	Programme sequence	Load ratio/ Load capacity
Water recovery - cleaning		Drain Rinse Drain Clean Drain Rinse Drain	
Water recovery - drainage		Drain	

United Kingdom

Miele Co. Ltd., Fairacres, Marcham Road
Abingdon, Oxon, OX14 1TW
Professional Sales, Tel: 0845 365 6608
E-mail: professional@miele.co.uk
Internet: www.miele.co.uk/professional

Australia

Miele Australia Pty. Ltd.
ACN 005 635 398, ABN 96 005 635 398
1 Gilbert Park Drive, Knoxfield, VIC 3180
Tel: 1300 731 411
Internet: www.miele.com.au/professional
E-mail: info@miele-professional.com.au

China Mainland

Miele Electrical Appliances Co., Ltd.
1-3 Floor, No. 82 Shi Men Yi Road
Jing' an District, 200040 Shanghai, PRC
Tel: +86 21 6157 3500, Fax: +86 21 6157 3511
E-mail: info@miele.cn, Internet: www.miele.cn

Hong Kong, China

Miele (Hong Kong) Ltd.
41/F - 4101, Manhattan Place
23 Wang Tai Road, Kowloon Bay, Hong Kong
Tel: (852) 2610 1025, Fax: (852) 3579 1404
Email: customerservices@miele.com.hk
Website: www.miele.hk

India

Miele India Pvt. Ltd.
Ground Floor, Copia Corporate Suites
Plot No. 9, Jasola, New Delhi - 110025
Tel: 011-46 900 000, Fax: 011-46 900 001
E-mail: customercare@miele.in, Internet: www.miele.in

Ireland

Miele Ireland Ltd.
2024 Bianconi Ave., Citywest Business Campus, Dublin 24
Tel: (01) 461 07 10, Fax: (01) 461 07 97
E-Mail: info@miele.ie, Internet: www.miele.ie

Manufacturer: Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, Germany

Malaysia

Miele Sdn Bhd
Suite 12-2, Level 12
Menara Sapura Kencana Petroleum
Solaris Dutamas No. 1, Jalan Dutamas 1
50480 Kuala Lumpur, Malaysia
Phone: +603-6209-0288
Fax: +603-6205-3768

New Zealand

Miele New Zealand Limited
IRD 98 463 631
8 College Hill
Freemans Bay, Auckland 1011, NZ
Tel: 0800 464 353
Internet: www.miele.com.au/professional
E-mail: info@miele-professional.com.au

Singapore

Miele Pte. Ltd.
29 Media Circle, #11-04 ALICE@Mediapolis
Singapore 138565
Tel: +65 6735 1191, Fax: +65 6735 1161
E-Mail: info@miele.com.sg
Internet: www.miele.sg

South Africa

Miele (Pty) Ltd
63 Peter Place, Bryanston 2194
P.O. Box 69434, Bryanston 2021
Tel: (011) 875 9000, Fax: (011) 875 9035
E-mail: info@miele.co.za
Internet: www.miele.co.za

United Arab Emirates

Miele Appliances Ltd.
Showroom 1, Eiffel 1 Building
Sheikh Zayed Road, Umm Al Sheif
P.O. Box 114782 - Dubai
Tel. +971 4 3044 999, Fax. +971 4 3418 852
800-MIELE (64353)
E-Mail: info@miele.ae, Website: www.miele.ae

Programma-overzicht

Basis- en speciale programma's











PW 6107
PW 6137
PW 6167
PW 6207
PW 6247
PW 6321

Lees **beslist** de gebruiksaanwijzing voordat u uw apparaat plaatst, installeert en in gebruik neemt. Dat is veiliger voor uzelf en u voorkomt schade aan uw apparaat.

Programma-overzicht basisprogramma's	4
Programma-overzicht - HoReCat	6
Programma-overzicht - Vitrages	7
Programma-overzicht - Dekbedden	8
Programma-overzicht - Desinfectie	9
Programma-overzicht - Machine reinigen	11
Programma-overzicht - Gebouwenreiniging	12
Programma-overzicht - Brandweer	15
Programma-overzicht - Textielreiniging	17
Programma-overzicht - Badimpregneren	18
Programma-overzicht - Manege	19
Programma-overzicht - Sport	20
Programma-overzicht - Sluice	21
Programma-overzicht - Waterterugwinning (WRG)	22

Programma-overzicht basisprogramma's

Deze programma's voor professionele wasserijen zijn geschikt voor alle textielsoorten die in de machine mogen worden gewassen.

Programma's	Textielsoort	Programmaverloop	Vulverhouding/ hoeveelheid
Witte was 90°C	Beddengoed en badstof van katoen, linnen of mengweefsels	+  Voorwas 40°C, naar keuze Hoofdwas 90°C 2 spoelgangen Laatste spoelgang warm* Eindcentrifugeren	
Bonte was 60°C	Beddengoed en badstof van katoen, linnen of mengweefsels (normaal verontreinigd)	+  Voorwas 30°C, naar keuze Hoofdwas 60°C 2 spoelgangen Laatste spoelgang warm* Eindcentrifugeren	
Bonte was intensief 60°C	Beddengoed en badstof van katoen, linnen of mengweefsels (ernstig verontreinigd)	+  Voorwas 30°C, naar keuze Hoofdwas 60°C 2 spoelgangen Laatste spoelgang warm* Eindcentrifugeren	1:10 PW 6107 10 kg PW 6137 13 kg PW 6167 16 kg PW 6207 20 kg PW 6241 24 kg PW 6321 32 kg
Bonte was 30°C	Beddengoed en badstof van katoen, linnen of mengweefsels (normaal verontreinigd)	+  Voorwas 30°C, naar keuze Hoofdwas 30°C 2 spoelgangen Eindcentrifugeren	
Bonte was intensief 30°C	Beddengoed en badstof van katoen, linnen of mengweefsels (ernstig verontreinigd)	+  Voorwas 30°C, naar keuze Hoofdwas 30°C 2 spoelgangen Eindcentrifugeren	
Bonte was Eco kort	Beddengoed en badstof van katoen, linnen of mengweefsels (licht verontreinigd)	+  Voorwas 30°C, naar keuze Hoofdwas 50°C 2 spoelgangen Eindcentrifugeren	
Kreukherstellend 60°C	Normaal verontreinigde synthetische stoffen en mengweefsels	+  Voorwas 30°C, naar keuze Hoofdwas 60°C 2 spoelgangen Eindcentrifugeren 1 min.	1:20
Kreukherstellend intens. 60°C	Ernstig verontreinigde synthetische stoffen en mengweefsels	+  Voorwas 30°C, naar keuze Hoofdwas 60°C 2 spoelgangen Eindcentrifugeren 1 min.	PW 6107 5 kg PW 6137 6,6 kg PW 6167 8 kg PW 6207 10 kg PW 6241 12 kg PW 6321 16 kg
Kreukherstellend 30°C	Normaal verontreinigde synthetische stoffen en mengweefsels	+  Voorwas 30°C, naar keuze Hoofdwas 30°C 2 spoelgangen Eindcentrifugeren 1 min.	
Kreukherstellend intens. 30°C	Ernstig verontreinigde synthetische stoffen en mengweefsels	+  Voorwas 30°C, naar keuze Hoofdwas 30°C 2 spoelgangen Eindcentrifugeren 1 min.	
Fijne was	Synthetische stoffen, kunstzijde	Hoofdwas 30°C Wasritme "fijn" 2 spoelgangen Eindcentrifugeren 1 min.	1:25 PW 6107 4 kg PW 6137 5,2 kg PW 6167 6,4 kg PW 6207 8 kg PW 6241 9,6 kg PW 6321 13 kg

Programma-overzicht basisprogramma's

Programma's	Textielsoort	Programmaverloop	Vulverhouding/ hoeveelheid
Wol 30°C	Wol en wolmengsels (sterk, in de machine wasbaar, met wolmerk)	Hoofdwat 30°C Wasritme "behoedzaam" 2 spoelgangen Eindcentrifugeren 1 min.	1:25 PW 6107 4 kg PW 6137 5,2 kg
Wol handwas 30°C	Wol en wolmengsels met wolmerk	Hoofdwat 30°C Wasritme "extra behoedzaam" 2 spoelgangen Eindcentrifugeren 1 min.	PW 6167 6,4 kg PW 6207 8 kg PW 6241 9,6 kg PW 6321 13 kg
Extra spoelen	Textiel dat alleen nog gespoeld en gecentrifugeerd moet worden	1 spoelgang Eindcentrifugeren	
Extra centrifugeren	Gewassen textiel dat alleen nog gecentrifugeerd moet worden	Eindcentrifugeren	
Extra afvoer		Waterafvoer	
Stijven	Voor het stijven van net gewassen wasgoed (tafelkleden, servetten, beroepskleding)	1 spoelgang Eindcentrifugeren	

* Warm spoelen

De standaardprogramma's **1** "Witte was 90°C", **2** "Bonte was 60°C" en **3** "Bonte was 60°C intensief" zijn met warm spoelen geprogrammeerd. Als er warm water beschikbaar is, is het aan te bevelen voor de laatste spoelgang warm water te gebruiken.







- De hoeveelheid restvocht is dan na het centrifugeren minder.
- En het wasgoed is warm.

Als u de was vervolgens meteen in de droogautomaat of de mangel verwerkt, bespaart u energie en tijd. Zie de programmeerhandleiding als u het warm spoelen wilt uitzetten.

Programma-overzicht - HoReCat


Hotel/Restaurant/Catering

In deze branche zijn het wasgoed en de verontreinigingen zeer divers. De volgende programma's zijn geschikt voor het wassen van licht verontreinigd beddengoed, handdoeken en matig verontreinigd tafellinnen tot ernstig verontreinigd keukentextiel.




Programma	Textielsoort	Programmaverloop	Vulverhouding/ hoeveelheid
Beddengoed/badstof 90°C	Wit beddengoed en badstof van katoen, linnen of mengweefsels	+  Voorwas 40°C, naar keuze Hoofdwas 90°C 2 spoelgangen Eindcentrifugeren	1:10* PW 6107 10 kg PW 6137 13 kg
Beddengoed/badstof 60°C	Bont en wit beddengoed en badstof van katoen, linnen of mengweefsels	+  Voorwas 40°C, naar keuze Hoofdwas 60°C 2 spoelgangen Eindcentrifugeren	PW 6167 16 kg PW 6207 20 kg PW 6241 24 kg PW 6321 32 kg
Matrashoezen	Niet-waterdoorlatende hoezen van synthetisch materiaal	+  Voorwas 30°C, naar keuze Hoofdwas 60°C 2 spoelgangen Eindcentrifugeren	1:13 PW 6107 8 kg PW 6137 10 kg PW 6167 12 kg PW 6207 15 kg PW 6241 18 kg PW 6321 24 kg
Wellness badstof	Bont en wit beddengoed en badstof van katoen, linnen of mengweefsels met ernstige olie- en vetverontreinigingen	Hoofdwas 50°C +  Extra hoofdwas 75°C, naar keuze** 2 spoelgangen Eindcentrifugeren	1:13* PW 6107 8 kg PW 6137 10 kg PW 6167 12 kg PW 6207 15 kg PW 6241 18 kg PW 6321 24 kg
Badmantels 60°C	Badmantels van katoen of mengweefsels (voor ernstige verontreinigingen +  Voorwas 40°C kiezen)	+  Voorwas 40°C, naar keuze Hoofdwas 60°C 2 spoelgangen Eindcentrifugeren	1:10* PW 6107 10 kg PW 6137 13 kg PW 6167 16 kg PW 6207 20 kg PW 6241 24 kg PW 6321 32 kg
Keukentextiel	Keukenwas van katoen, linnen of mengweefsels	Voorspoelen Voorwas 40°C Hoofdwas 90°C, 10 min. 3 spoelgangen Eindcentrifugeren	1:13 PW 6107 8 kg PW 6137 10 kg PW 6167 12 kg PW 6207 15 kg PW 6241 18 kg PW 6321 24 kg
Tafellinnen 90°C	Wit tafellinnen van katoen, linnen of mengweefsels	Voorwas 40°C Hoofdwas 90°C 2 spoelgangen Eindcentrifugeren	1:10 PW 6107 10 kg PW 6137 13 kg PW 6167 16 kg
Tafellinnen 60°C	Bont tafellinnen van katoen, linnen of mengweefsels	Voorwas 40°C Hoofdwas 60°C 2 spoelgangen Eindcentrifugeren	PW 6207 20 kg PW 6241 24 kg PW 6321 32 kg

* Was met maximale belading.

** Bij ernstige verontreinigingen (bijvoorbeeld met crèmes en massageolie) kan een extra hoofdwas met verhoogde temperatuur worden toegevoegd. Bij gekleurde vlekken kan eventueel ook bleekmiddel worden gedoseerd.





Programma	Textielsoort	Programmaverloop	Vulverhouding/ hoeveelheid
Vitrages	Synthetische stoffen, kunstzijde	+  Voorwas 30°C Hoofdreiniging 40°C 3 spoelgangen Eindcentrifugeren	1:20 - 1:25 PW 6107 ca. 4,6 kg PW 6137 ca. 5,8 kg PW 6167 ca. 7,2 kg PW 6207 ca. 9 kg PW 6241 ca. 10,8 kg PW 6321 ca. 14,4 kg

Als er niet gecentrifugeerd moet worden:

Druk op de toets " Centrifugeerstop". Beëindig het programma (met water in de machine) tijdens de centrifugeerstop met de toets " Stop/einde" en kies " Waterafvoer".

Programma-overzicht - Dekbedden

Deze programma's zijn geschikt voor het wassen van niet doorgestikte dekbedden, doorgestikte dekbedden en cassettedekbedden met donzen, synthetische of natuurhaervulling.

Programma	Textielsoort	Programmaverloop	Vulverhouding/ hoeveelheid
Dekbedden (dons) 60°C	Ernstig verontreinigde veren en donzen dekbedden en kussens	Ontluchten +  Voorwas 30°C Hoofdwas 60°C 2 spoelgangen Eindcentrifugeren	zie vulgewichten
Dekbedden (dons) 40°C	Normaal verontreinigde veren en donzen dekbedden en kussens	Ontluchten +  Voorwas 30°C Hoofdwas 40°C 2 spoelgangen Eindcentrifugeren	
Dekbedden (synthetisch) 60°C	Ernstig verontreinigde synthetische dekbedden en kussens	+  Voorwas 30°C Hoofdwas 60°C 2 spoelgangen Eindcentrifugeren	
Dekbedden (synthetisch) 40°C	Normaal verontreinigde synthetische dekbedden en kussens	+  Voorwas 30°C Hoofdwas 40°C 2 spoelgangen Eindcentrifugeren	
Dekbedden (natuurhaar)	Natuurhaardekbedden en dekens die machinaal mogen worden gewassen	Hoofdwas 25°C 2 spoelgangen Appreteerbad Eindcentrifugeren	

 Deze wasprogramma's zijn uitsluitend bedoeld voor het wassen van textielsoorten die volgens het wasetiket van de fabrikant geschikt zijn voor machinaal wassen.

Wasmiddeldosering

Miele adviseert het gebruik van een vloeibaar wasmiddel. Bij ernstige vervuiling kan met een poedervormig hoofdwasmiddel een beter reinigingsresultaat worden verkregen.

Vulgewichten (droog wasgoed)





De maximale belading staat in de volgende tabel. De aantallen zijn evenwel afhankelijk van de grootte en de dikte van het beddengoed.

Type	Aantal
PW 6107	1 dekbed of 2 kussens
PW 6137	3 kussens of 1 kussen + 1 dekbed
PW 6167	4 kussens of 2 kussens + 1 dekbed of 2 dekbedden
PW 6207	5 kussens of 3 kussens + 1 dekbed of 2 dekbedden
PW 6241	6 kussens of 4 kussens + 1 dekbed of 3 dekbedden
PW 6321	8 kussens of 3 kussens + 2-3 dekbedden of 4 dekbedden

Een dekbed komt overeen met circa twee kussens.

Let op!

Bind donzen dekbedden op meerdere plaatsen af om te voorkomen dat er teveel onbalans ontstaat doordat de vulling zich ophoopt. Bovendien bereikt u zo het beste reinigingsresultaat.

Programma	Textielsoort	Programmaverloop	Vulverhouding/ hoeveelheid
Thermische desinfectie		+  Voorwas 40°C Desinfectie 90°C, 10 min. 2 spoelgangen Eindcentrifugeren	1:10 PW 6107 10 kg PW 6137 13 kg PW 6167 16 kg PW 6207 20 kg PW 6241 24 kg PW 6321 32 kg
Therm. desinfectie RKI	Katoen, linnen, bijv. beddengoed, bad- stof	Desinfectie 90°C, 10 min. 2 spoelgangen Eindcentrifugeren	
Chemo-therm. desinfectie 60°C		+  Voorwas 40°C Desinfectie 60°C*, 20 min. 2 spoelgangen Eindcentrifugeren	
Chemo-therm. desinf. RKI	Katoen, linnen, bijv. beddengoed, bad- stof	Desinfectie 40°C*, 20 min. 2 spoelgangen Eindcentrifugeren	
Chemo-therm. desinfectie 40°C	Katoen, mengweefsels tot 40°C	+  Voorwas 30°C Desinfectie 40°C*, 20 min. Wasritme "fijn" 2 spoelgangen Eindcentrifugeren	
Chemo-therm. desinf. RKI 40°C	Katoen, mengweefsels tot 40°C	Desinfectie 40°C*, 20 min. Wasritme "fijn" 2 spoelgangen Eindcentrifugeren	
Incontinentie	Wasbare luiersystemen	+  Voorspoelbad Voorspoelbad Voorwas 40 °C Desinfectie 90 °C, 10 min. 3 spoelgangen Eindcentrifugeren	
Fecale was	Ernstig verontreinigd ondergoed, katoen	2 voorspoelbaden Voorwas 40°C Desinfectie 90°C, 10 min. 3 spoelgangen Eindcentrifugeren	

RKI = Robert-Koch-Instituut

* De desinfectieparameters voor de chemothermische desinfectie (temperatuur, temperatuurstop en doseerhoeveelheden) moeten ter plaatse op de was- en desinfectiemiddelen worden afgestemd.

Alle programma's zijn **vergrendeld**. Dat wil zeggen dat men ze vanaf 1 minuut na de start van het programma niet meer kan onderbreken, stopzetten of versneld doorlopen.

Om recontaminatie te voorkomen, wordt het water voor de spoelgangen niet via het wasmiddelvak toegevoerd.

Programma-overzicht - Desinfectie

Algemeen

Wat houdt het begrip desinfectie in?

Bij desinfectie worden kiemen van overdraagbare ziekten gedood of het aantal kiemen wordt tot een aanvaardbaar niveau teruggebracht. Infectie is hierdoor nagenoeg onmogelijk.

Thermische desinfectie

Bij thermische desinfectie staan de temperatuur en de inwerktijd centraal. Voor een betrouwbaar resultaat moet zijn gewaarborgd dat gedurende 10 minuten een temperatuur van 90°C wordt aangehouden dan wel gedurende 15 minuten een temperatuur van 85°C.

De gebruiker zelf bepaalt welk thermisch procédé wordt gekozen.

Bij thermische desinfectie hoeft geen specifiek wasmiddel te worden gebruikt.

Chemothermische desinfectie

Chemothermische desinfectie onderscheidt zich van thermische desinfectie door de lagere soptemperatuur tijdens de desinfectiefase. De lagere temperatuur wordt gecompenseerd door toepassing van specifieke was- en desinfectiemiddelen.

Hierbij is het van groot belang dat deze producten precies volgens voorschrift worden gebruikt. De soptemperatuur, de dosering en het tijdstip van doseren moeten nauwkeurig in acht worden genomen.

Met betrekking tot desinfectie wordt onderscheid gemaakt tussen de werkingsgebieden: A, B en C.

Werkingsgebied A: geschikt voor het doden van vegetatieve bacteriële kiemen (inclusief mycobacteriën), alsmede schimmels inclusief sporen daarvan.

Werkingsgebied B: geschikt voor het inactiveren van virussen.

Werkingsgebied C: geschikt voor het doden van sporen van miltvuur.

Indien door de overheid een desinfectie is voorgeschreven, mag het eerste sop pas na desinfectie in de waterafvoer worden geleid.

De programma's zijn geschikt voor een routinematige, preventieve desinfectie, met name ter voorkoming van infecties in ziekenhuizen, praktijken en andere omgevingen waar infecties kunnen worden overgedragen.

Voorzorgsmaatregelen om contaminatie c.q. recontaminatie te voorkomen

- correcte desinfectie van de handen van het bedienende personeel
- toereikend gereinigde/gedesinfecteerde transporthulpmiddelen
- correcte dosering van was- en desinfectiemiddelen
- correct gebruik van beschermende kleding
- gebruik van kiemvrij vers water uit waterbehandelingsinstallaties
- schoonhouden van wasmiddelbak, inzetbakjes en zuighevels

Wasmiddelbak en zuighevels reinigen

De wasmiddelbak is meestal vochtig. Wordt de bak niet regelmatig gereinigd, dan kunnen kiemen zich snel vermenigvuldigen.

De wasmiddelbak, de inzetbakjes en de zuighevels moeten na gebruik dan ook grondig met warm water worden gereinigd, zodat geen wasmiddelresten en korstjes achterblijven.

Programma-overzicht - Machine reinigen




Voor de reiniging van het wasmiddelvak, de trommel, de kuip en het afvoersysteem.

Als u vaak desinfectieprogramma's gebruikt, moet u het programma "Machine reinigen" regelmatig uitvoeren.

Programma	Textielsoort	Programmaverloop	Vulverhouding/ hoeveelheid
Machine reinigen	Zonder belading, met hoofdwasmiddel	2 spoelgangen	-

Programma-overzicht - Gebouwenreiniging

Deze programma's zijn geschikt voor het wassen, desinfecteren en behandelen (in verschillende vochtigheidsgraden) van reinigingsmaterialen van katoen of mengweefsels, schoonloopmatten, pads en reinigingsdoeken.

Programma	Textielsoort	Programmaverloop
Mops standaard 60°C Mops standaard 90°C	Mops van katoen, mengweefsels (katoen/polyester)	Ontwateren Voorspoelbad +  2e voorspoelbad, naar keuze Hoofdwas 60/90°C 3 spoelgangen Eindcentrifugeren
Mops standaard + behand. 60°C Mops standaard + behand. 90°C		Programmaverloop als bij "Mops standaard", aansluitend: behandeling "vochtig" of bij blokactivering: nevelvochtig, nat, druipnat
Mops therm. desinfectie		Ontwateren Voorspoelbad +  2e voorspoelbad, naar keuze Desinfectie* 90°C, 10 min. 3 spoelgangen Eindcentrifugeren
Mops th. des. +behandelen		Programmaverloop als bij "Mops therm. desinfectie", aansluitend: behandeling "vochtig" of bij blokactivering: nevelvochtig, nat, druipnat
Mops ch.-th. desinfectie		Ontwateren Voorspoelbad +  2e voorspoelbad, naar keuze Desinfectie* 60°C, 20 min. 3 spoelgangen Eindcentrifugeren
Mops ch.-th. des.+behand.		Programmaverloop als bij "Mops ch.-th. desinfectie", aansluitend: behandeling "vochtig" of bij blokactivering: nevelvochtig, nat, druipnat
Mops behandelen		1 spoelgang Behandeling "vochtig" of bij blokactivering: nevelvochtig, nat, druipnat
Mops intensief		Ontwateren Voorspoelen +  2e voorspoelen, naar keuze Voorwas 40°C Hoofdwas 90°C 3 spoelgangen Eindcentrifugeren
Mops nieuw 60°C Mops nieuw 90°C	Voor het wassen van nieuwe mops	Hoofdwas 60/90°C 2 spoelgangen Eindcentrifugeren

Programma-overzicht - Gebouwenreiniging

Programma	Textielsoort	Programmaverloop
Matten	Schoonloopmatten	Voorspoelen Hoofdwas 40°C 3 spoelbaden Eindcentrifugeren
Matten zeer vuil	Ernstig verontreinigde schoonloopmatten	Voorspoelen Voorwas 30°C Hoofdwas 60°C 3 spoelbaden Eindcentrifugeren
Pads 40°C Pads 60°C	Reinigingspads	Voorspoelbad +  2e voorspoelbad, naar keuze Hoofdwas 40/60°C 3 spoelgangen Eindcentrifugeren

* De desinfectieparameters voor de chemothermische desinfectie (temperatuur, temperatuurstop en doseerhoeveelheden) moeten ter plaatse op de was- en desinfectiemiddelen worden afgestemd.

Met de programma's **Mops . . . + behandelen** kan de gebruiker steeds over gebruiksklare mops beschikken die al voorzien zijn van reinigingsmiddel of desinfectiemiddel. Hiervoor volgt na het wassen of desinfecteren een behandelingsstap met centrifugeren. De vochtigheid van de mops kan variëren, afhankelijk van de programmering van het centrifugeerblok aan het einde. Als de mops met desinfectiemiddel worden behandeld, moet de concentratie op de mops na afloop van het programma 0,5% zijn.

De te doseren hoeveelheden moeten ter plaatse worden ingesteld. De desinfectiestandaard moet worden gecontroleerd.

Het programma **Mops behandelen** is voor het achteraf behandelen van schone, droge mops. Tijdens de behandelingsfase wordt een desinfectiemiddel toegevoegd. De concentratie van het desinfectiemiddel op de mops moet na afloop van het programma 0,5% zijn.

De te doseren hoeveelheden moeten ter plaatse worden ingesteld. De desinfectiestandaard moet worden gecontroleerd.

Capaciteit mops

Formaat	40 cm / 190 g	50 cm / 220 g	60 cm / 280 g	80 cm / 360 g	110 cm / 510 g	130 cm / 610 g	160 cm / 720 g
PW 6107	53 st.	45 st.	36 st.	28 st.	20 st.	16 st.	14 st.
PW 6137	68 st.	59 st.	46 st.	36 st.	25 st.	21 st.	18 st.
PW 6167	84 st.	73 st.	57 st.	44 st.	31 st.	26 st.	22 st.
PW 6207	105 st.	91 st.	71 st.	56 st.	39 st.	33 st.	28 st.
PW 6241	126 st.	109 st.	85 st.	67 st.	47 st.	40 st.	34 st.
PW 6321	168 st.	145 st.	114 st.	90 st.	62 st.	53 st.	45 st.

■ Schud mops van tevoren uit, zodat er geen grove verontreinigingen in de machine komen.

Om recontaminatie te voorkomen, wordt het water voor de spoelgangen niet via het wasmiddelvak toegevoerd.

Programma-overzicht - Gebouwenreiniging

Deze programma's zijn geschikt voor het wassen, desinfecteren en behandelen (in verschillende vochtigheidsgraden) van reinigingsdoeken van katoen, mengweefsels of microvezels.

Programma	Textielsoort	Programmaverloop	Vulverhouding/ hoeveelheid
Doeken standaard	Reinigingsdoeken van katoen, mengweefsels (katoen/polyester), microvezels	Voorspoelen + U Voorwas 30°C, naar keuze Hoofdwass 60°C, 10 min. 3 spoelbaden Eindcentrifugeren	1:20 PW 6107 ca. 5 kg PW 6137 ca. 7 kg PW 6167 ca. 8 kg PW 6207 ca. 10 kg PW 6241 ca. 12 kg PW 6321 ca. 16 kg
Doeken standaard+behand.		Programmaverloop als bij "Doeken standaard", aansluitend: behandeling "vochtig" of bij blokactivering: nevelvochtig, nat, druipnat	
Doeken therm. desinfectie		Voorspoelen + U Voorwas, naar keuze Desinfectie 90°C, 10 min. 3 spoelgangen Eindcentrifugeren	5 kg doeken 315 stuks 7 kg doeken 440 stuks 8 kg doeken 500 stuks 10 kg doeken 630 stuks 12 kg doeken 755 stuks 16 kg doeken 1000 stuks
Doeken th.des.+behandelen		Programmaverloop als bij "Doeken therm. desinfectie", aansluitend: behandeling "vochtig" of bij blokactivering: nevelvochtig, nat, druipnat	
Doeken ch.th. desinfectie		Voorspoelen + U Voorwas, naar keuze Desinfectie 70°C, 10 min. 3 spoelgangen Eindcentrifugeren	
Doeken ch.th.des.+behand.		Programmaverloop als bij "Doeken ch.th. desinfectie", aansluitend: behandeling "vochtig" of bij blokactivering: nevelvochtig, nat, druipnat	
Doeken behandelen		1 spoelgang Behandeling "vochtig" of bij blokactivering: nevelvochtig, nat, druipnat	

Het programma **Doeken standaard** is voor reinigingsdoeken die na het wassen niet meteen weer worden gebruikt, maar na het drogen worden opgeslagen.

Met de programma's **Doeken . . . + behandelen** kan de gebruiker steeds over gebruiksklare reinigingsdoeken beschikken die al voorzien zijn van reinigingsmiddel of desinfectiemiddel. Hiervoor volgt na het wassen of desinfecteren een behandelingsstap met centrifugeren. De vochtigheid van de reinigingsdoeken kan variëren, afhankelijk van de programmering van het centrifugeerblok aan het einde. Als de reinigingsdoeken met desinfectiemiddel worden behandeld, moet de concentratie op de doeken na afloop van het programma 0,5% zijn.

De te doseren hoeveelheden moeten ter plaatse worden ingesteld. De desinfectiestandaard moet worden gecontroleerd.

Het programma **Doeken behandelen** is voor het achteraf behandelen van schone, droge reinigingsdoeken. Tijdens de behandelingsfase wordt een desinfectiemiddel toegevoegd. De concentratie van het desinfectiemiddel op de doeken moet na afloop van het programma 0,5% zijn.

De te doseren hoeveelheden moeten ter plaatse worden ingesteld. De desinfectiestandaard moet worden gecontroleerd.

Deze programma's zijn geschikt voor het wassen en impregneren van Nomex-brandweerpakken, jassen, broeken, veiligheidsmaskers en chemiebestendige pakken.


Programma	Textielsoort	Programmaverloop	Vulverhouding/ hoeveelheid
Bescherm. kleding wassen	Nomex-brandweerpakken, jassen, broeken	Voorwas 40°C Hoofdwas 60°C 3 spoelgangen Eindcentrifugeren	1:15 - 1:20
Bescherm.kled.wass./impr.		Voorwas 40°C Hoofdwas 60°C 2 spoelgangen Impregneerbad 40°C Eindcentrifugeren	
Bescherm. kled. impregn.		1 spoelbad Impregneerbad 40°C Eindcentrifugeren	

Belading: PW 6107 ca. 1 - 2 pakken (1 jas + 2 broeken of 2 jassen)
 PW 6137 ca. 2 pakken (of 3 jassen)
 PW 6167 ca. 3 pakken
 PW 6207 ca. 3 - 4 pakken
 PW 6241 ca. 4 pakken
 PW 6321 ca. 5 pakken

Wasgoed voorbereiden:

- Breng geen etiketten aan.
- Verwijder zo mogelijk de karabijnhaken of steek deze in een zak van de kleding. Sluit de zak.
- Sluit klittenbandsluitingen of dek deze met geschikt bandmateriaal af.
- Was wollen voeringen apart.
- Was de kleding met de goede kant naar buiten (binnenvoering = binnenstebuiten).
- Overschrijd de maximale hoeveelheid (vulgewicht) niet.

Beschermende kleding wassen

 Met het programma **Brandweer** kunnen brandweerpakken worden gewassen. Het programma is niet geschikt voor kleding met een wollen voering.

Wasmiddel: Wij adviseren een vloeibaar middel (verlaagde pH-waarde) dat vet- en pigmentvlekken goed oplost. Het impregneermiddel moet voldoen aan de bijzondere eisen die voor dit toepassingsgebied gelden.

Programma-overzicht - Brandweer

De programma's "Maskers" zijn voor het wassen en desinfecteren van veiligheidsmaskers met hoofdriempjes.


Na de behandeling worden de maskers uit de beschermzakken gehaald.

Met het programma **Beschermzak ontwateren** kunnen de natte, lege beschermzakken worden gecentrifugeerd.

Programma	Textielsoort	Programmaverloop	Vulverhouding/ hoeveelheid
Maskers	Maskers met hoofdriempjes	Desinfectie* 60°C, 20 min. 4 spoelgangen	Maskers PW 6107 9
Maskers met voorwas	Sterk verontreinigde maskers met hoofdriempjes	Voorwas 30°C Desinfectie* 60°C, 20 min. 4 spoelgangen	PW 6137 12 PW 6167 13 PW 6207 16 PW 6241 19 PW 6321 26
Beschermzak ontwateren	Beschermzakken voor maskers	Centrifugeren	1:10

* De desinfectieparameters voor de chemothermische desinfectie (temperatuur, temperatuurstop en doseerhoeveelheden) moeten ter plaatse op de was- en desinfectiemiddelen worden afgestemd.

Om recontaminatie te voorkomen, wordt het water voor de spoelgangen niet via het wasmiddelvak toegevoerd.

 Maskers met een helmaansluiting mogen niet worden gewassen, om krassen op het kijkglas (visier) te voorkomen.

Gebruik een wasmiddel dat geschikt is voor deze toepassing. En houdt u zich aan de aanwijzingen van de fabrikant van het wasmiddel.

- Trek ter bescherming van het kijkglas de hoofdriempjes over het masker, voordat u het masker in de machine doet.
- Doe telkens één masker in de daarvoor bestemde beschermzak en sluit deze af.



De programma's van "Chemiekleding" zijn bedoeld voor het wassen van chemiebestendige brandweerpakken. De pakken worden chemo-thermisch gedesinfecteerd (60°C/20 min.). Hiervoor moeten geschikte wasmiddelen worden gebruikt.

Programma	Textielsoort	Programmaverloop	Vulverhouding/ hoeveelheid
Chemiekleding	Chemiebestendige pakken van gecoate, meerlaagse laminaatstof	Hoofdwass 60°C 3 spoelgangen	1:15 - 1:20 Pakken
Chemiekleding speciaal		Voorwas 40°C	PW 6137 1 PW 6167 1 - 2 PW 6207 min. 2 PW 6241 min. 3 PW 6321 min. 4

- Houdt u zich aan de maximale wastemperatuur die de producent van de pakken aangeeft.
- Als er sprake is van onbekende verontreinigingen is de decontaminatie mogelijk niet gewaarborgd. Controleer dan het resultaat.
- Was chemiebestendige pakken geopend. Om het vizier te beschermen, klapt u het hoofdgedeelte naar binnen en legt u het voetgedeelte erover heen.
- Neem de minimale belading van de betreffende wasautomaat in acht, zodat de pakken zich niet ontvouwen en de vizieren beschadigd raken.
- Was ernstig vervuilde pakken met het programma "Chemiekleding speciaal" voor.


Programma-overzicht - Textielreiniging

De WetCare-natreinigingsprogramma's werken met zeer behoedzame reinigingsprocessen en met water en speciale verzorgende middelen. De programma's zijn geschikt voor kleding die tot dusver alleen chemisch kon worden gereinigd.




Programma	Textielsoort	Programmaverloop	Vulverhouding/ hoeveelheid
WetCare sensitive	Niet wasbare bovenkleding	+  Voorreiniging 25°C, naar keuze Hoofdreiniging 25°C Appreteerbad 25°C Eindcentrifugeren	1:15 - 1:20 PW 6107 ca. 5 - 6,6 kg PW 6137 ca. 6,6 - 9 kg PW 6167 ca. 8 - 11 kg PW 6207 ca.10 - 13 kg PW 6241 ca.12 - 16 kg PW 6321 ca.16 - 21 kg
WetCare zijde	Niet wasbare, kreukgevoelige bovenkleding	Hoofdreiniging 30°C Appreteerbad 25°C Eindcentrifugeren	1:20 - 1:25 PW 6107 ca. 4 - 5 kg PW 6137 ca. 5 - 6,6 kg PW 6167 ca. 6,6 - 8 kg PW 6207 ca. 8 - 10 kg PW 6241 ca. 9,6 - 12 kg PW 6321 ca.13 - 16 kg
WetCare intensive	Wasbare bovenkleding	+  Voorwas 30°C, naar keuze Hoofdreiniging 40°C Spoelgang Appreteerbad 25°C Eindcentrifugeren	1:15 - 1:20 PW 6107 ca. 5 - 6,6 kg PW 6137 ca. 6,6 - 9 kg PW 6167 ca. 8 - 11 kg PW 6207 ca.10 - 13 kg PW 6241 ca.12 - 16 kg PW 6321 ca.16 - 21 kg

Bij deze programma's worden geen warmwaterkranen aangestuurd. Het binnenstromende water mag niet warmer zijn dan 30°C.

Programma-overzicht - Badimpregneren

Programma	Textielsoort	Programmaverloop	Vulverhouding/ hoeveelheid
Wassen/impregneren	Voor alle wasbare textielsoorten die geïmpregneerd moeten worden (bijv. out-door-kleding)	+  Voorreiniging 30°C, naar keuze Hoofdreiniging 40°C 2 spoelgangen Impregneerbad 40°C Eindcentrifugeren	1:15 - 1:20 PW 6107 6 kg PW 6137 8 kg PW 6167 10 kg
Spoelen/impregneren		1 spoelgang Impregneerbad 35°C Eindcentrifugeren	PW 6207 12 kg PW 6241 14,5 kg PW 6321 19,5 kg

Deze programma's zijn geschikt voor het wassen en impregneren van paardendekens, zadeldekken, beenwindsels, bandages, textielhalsters, etc.

Programma	Textielsoort	Programmaverloop	Vulverhouding
Paardendekens 60°C	Paardendekens, zadeldekken, beenwindsels, bandages, textielhalsters	+  Voorspoelen, naar keuze Voorspoelen Voorwas 40°C Hoofdwas 60°C 3 spoelgangen Eindcentrifugeren 10 min.	1 : 13
Paardendekens 30°C	Paardendekens, zadeldekken, beenwindsels, bandages, textielhalsters	+  Voorspoelen, naar keuze Voorspoelen Voorwas 30°C Hoofdwas 30°C 3 spoelgangen Eindcentrifugeren 10 min.	
Dekens wol	Paardendekens met wolgehalte	Voorspoelen Voorwas 30°C Hoofdwas 30°C 2 spoelgangen Eindcentrifugeren 3 min.	
Dekens wassen/impregneren	Paardendekens, zadeldekken, beenwindsels, bandages, textielhalsters	+  Voorspoelen, naar keuze Voorspoelen Voorwas 30°C Hoofdwas 30°C 2 spoelgangen Impregneren 30°C Eindcentrifugeren 3 min.	

Voorbehandeling

Verwijder bij ernstig vervuilde dekens de grove verontreinigingen met een harde waterstraal of een stofzuiger.

Wasmiddel

Gebruik een wasmiddel zonder bleekmiddel en zonder optische witmiddelen. Vloeibare producten verdienen de voorkeur, omdat deze eenvoudig in gebruik zijn en nauwkeurig kunnen worden gedoseerd.


Gebruik voor wollen dekens middelen met een licht verlaagde pH-waarde.

U kunt eventueel ook geschikte, enzymhoudende producten toevoegen.

Gebruik echter nooit proteasen, omdat deze enzymen de wol aantasten en beschadigen.





Type	Belading		
	Maximaal 3/4 van de totale beladingshoeveelheid		
	Zadeldekken	Zomerdekens	Winterdekens
PW 6107	7	2	1
PW 6137	9	2 - 3	1 - 2
PW 6167	11	2 - 3	1 - 2
PW 6207	12	3	2
PW 6241	15	3 - 4	2 - 3
PW 6321	18	4 - 5	3

Gespen

 Om de trommel te beschermen, moeten metalen gespen, ogen en haken beslist worden afgeschermd.

Bij Miele zijn hiervoor speciale waszakken verkrijgbaar.

Programma-overzicht - Sport

Programma	Textielsoort	Programmaverloop	Vulverhouding/ hoeveelheid
Shirts 40°C	Polyester of polyamide met en zonder elasthan	+  Voorwas 30°C, naar keuze Hoofdwass 40°C 3 spoelgangen Eindcentrifugeren	1:20 PW 6107 5 kg PW 6137 6,6 kg
Trainingspakken 40°C	Polyester, polyamide	Hoofdwass 40°C 2 spoelgangen Eindcentrifugeren	PW 6167 8 kg PW 6207 10 kg PW 6241 12 kg PW 6321 16 kg
Trainingspakken intensief 40°C		+  Voorwas 30°C, naar keuze Hoofdwass 40°C 2 spoelgangen Eindcentrifugeren	
Scheenbeschermers 40°C	Polyester, polyamide, polyethyleen, polypropyleen en ethyleenvinyl	Hoofdwass 40°C 2 spoelgangen	1:10 PW 6107 10 kg PW 6137 13 kg PW 6167 16 kg PW 6207 20 kg PW 6241 24 kg PW 6321 32 kg
Outdoor 40°C	Polyamide en membraanartikelen	+  Voorwas 30°C, naar keuze Hoofdwass 40°C 2 spoelgangen Impregneren 40°C Eindcentrifugeren	1:20 - 1:15 PW 6107 5 - 6,6 kg PW 6137 6,6 - 9 kg PW 6167 8 - 11 kg PW 6207 10 - 13 kg PW 6241 12 - 16 kg PW 6321 16 - 21 kg
Sportkleding impregneren 40°C		Spoelen Impregneren 40°C Eindcentrifugeren	
Sportondergoed 40°C	Polyester/elasthan gemengd, polyamide/elasthan gemengd of polypropyleen	+  Voorwas 30°C, naar keuze Hoofdwass 40°C 2 spoelgangen Eindcentrifugeren	1:20 PW 6107 5 kg PW 6137 6,6 kg PW 6167 8 kg PW 6207 10 kg PW 6241 12 kg PW 6321 16 kg

Programma-overzicht - Sluice

De "Sluice"-programma's zijn voor zeer ernstig verontreinigd ondergoed, badstof wasgoed en beddengoed. De desinfectie gebeurt volgens de richtlijnen van de National Health Service (GB). Er zijn twee desinfectiemogelijkheden: 65°C, 10 minuten en 71°C, 3 minuten.

Programma	Textielsoort	Programmaverloop	Vulverhouding/ hoeveelheid
Sluice sensitive 65°C	Ernstig verontreinigd ondergoed, badstof wasgoed en beddengoed	2 voorspoelgangen Voorwas 60°C, 5 min. Desinfectie 60°C, 10 min. 3 spoelgangen Eindcentrifugeren	1 : 10 PW 6107 10 kg PW 6137 13 kg PW 6167 16 kg
Sluice 71°C		2 voorspoelgangen Voorwas 60°C, 5 min. Desinfectie 71°C, 3 min. 3 spoelgangen Eindcentrifugeren	PW 6207 20 kg PW 6241 24 kg PW 6321 32 kg

Sluice sensitive 65°C					
Programmastap	Verhouding waterniveau ¹	Thermostop	Temperatuur	Temp. houdtijd (wastijd 2)	Geprogrammeerde wastijd ca.
Voorspoelen 1	1:7	Nee	Koud	-	5 min.
Voorspoelen 2	1:7	Nee	Koud	-	4 min.
Voorwas	1:7	Ja	60°C	5 min.	-
1 minuut centrifugeren met 500 omw./min.					
Desinfectie	1:5	Ja	65°C	10 min.	- ²
2 minuten centrifugeren met 800 omw./min.					
Spoelen 1	1:5	Nee	Koud	-	5 min.
1 minuut centrifugeren met 800 omw./min.					
Spoelen 2	1:5	Nee	Koud	-	5 min.
1 minuut centrifugeren met maximaal aantal omw./min.					
Spoelen 3	1:4	Nee	Koud	-	5 min.
5 minuten centrifugeren met maximaal aantal omw./min.					
Sluice 71°C					
Voorspoelen 1	1:7	Nee	Koud	-	5 min.
Voorspoelen 2	1:7	Nee	Koud	-	4 min.
Voorwas	1:7	Ja	60°C	5 min.	-
1 minuut centrifugeren met 500 omw./min.					
Desinfectie	1:5	Ja	71°C	3 min.	- ²
2 minuten centrifugeren met 800 omw./min.					
Spoelen 1	1:5	Nee	Koud	-	5 min.
1 minuut centrifugeren met 800 omw./min.					
Spoelen 2	1:5	Nee	Koud	-	5 min.
1 minuut centrifugeren met maximaal aantal omw./min.					
Spoelen 3	1:4	Nee	Koud	-	5 min.
5 minuten centrifugeren met maximaal aantal omw./min.					

¹Afhankelijk van de belading en de textielsoort

²Afhankelijk van de verwarmingssoort en bij warmwateraansluiting van de warmwatertemperatuur

Programma-overzicht - Waterterugwinning (WRG)

Waterterugwinning (WRG) reinigen

Voor de reiniging van de waterterugwininstallatie is er een reinigingsprogramma dat vóór en na langdurige stilstand van de installatie moet worden gebruikt.

Programma	Textielsoort	Programmaverloop	Vulverhouding/ hoeveelheid
WRG reinigen		Legen Spoelen Legen Reinigen Legen Spoelen Legen	
WRG legen		Legen	

Nederland:

Miele Professional
Postbus 166
4130 ED VIANEN
Telefoon afdeling Customer Service Professional (03 47) 37 88 84
Telefax (03 47) 37 84 29
E-mail: professional@miele.nl
Internet: www.miele-professional.nl

België:

Miele België N.V.
Z.5 Mollem 480 – Hof de Bollebeeklaan 9 – 1730 Mollem (Asse)
Tel. (02) 451.15.40
Fax (02) 451.14.14
Tel. Herstellingen aan huis: (02) 451.16.18
E-mail: infopro@miele.be
Internet: <http://www.miele-professional.be>

Duitsland:

Miele & Cie. KG
Carl-Miele-Straße 29
33332 Gütersloh