

Mode d'emploi

Lave-linge



Veillez **impérativement** lire le mode d'emploi avant l'installation et la mise en service de cet appareil. Vous veillerez ainsi à votre sécurité et éviterez d'endommager l'appareil.

Votre contribution à la protection de l'environnement

Élimination de l'emballage de transport

L'emballage protège l'appareil contre les éventuels dommages en cours de transport. Les matériaux utilisés sont sélectionnés d'après des critères écologiques, de façon à faciliter leur recyclage.

Le recyclage de l'emballage permet d'économiser des matières premières et de réduire le volume de déchets à éliminer. Votre revendeur reprend l'emballage.

Recyclage de votre ancien appareil

Les appareils électrique et électroniques contiennent souvent des matériaux précieux. Cependant, ils contiennent aussi des substances toxiques nécessaires au bon fonctionnement et à la sécurité des appareils. Si vous déposez ces appareils usagés avec vos ordures ménagères ou les manipulez de manière inadéquate, vous risquez de nuire à votre santé et à l'environnement. Ne jetez jamais vos anciens appareils avec vos ordures ménagères !



Faites appel au service d'enlèvement mis en place par votre commune, votre revendeur ou Miele, ou rapportez votre appareil dans un point de collecte spécialement dédié à l'élimination de ce type d'appareil. Vous êtes légalement responsable de la suppression des éventuelles données à caractère personnel figurant sur l'ancien appareil à éliminer. Jusqu'à son enlèvement, veillez à ce que votre ancien appareil ne présente aucun danger pour les enfants.

Si vous avez des questions à propos de l'élimination de votre ancien appareil, veuillez prendre contact avec

- le commerçant qui vous l'a vendu ou
- a société Recupel, au 02 / 706 86 10, site web: www.recupel.be ou encore
- votre administration communale si vous apportez votre ancien appareil à un parc à conteneurs.

Veillez aussi à ce que l'appareil reste hors de portée des enfants jusqu'à ce qu'il soit évacué.

Votre contribution à la protection de l'environnement	2
Consignes de sécurité et mises en garde	6
Commande du lave-linge	13
Panneau de commande	13
Fonctionnement du bandeau de commande	14
Première mise en service	16
Lavage écologique	18
1. Préparation du linge	19
2. Charger le lave-linge	20
3. Sélectionner le programme	21
4. Ajouter de la lessive	23
Tiroir à produits	23
Dosage par capsules (Caps)	24
5. Démarrer le programme	26
6. Fin du programme – Retirer le linge	27
Essorage	28
Départ différé	30
Tableau des programmes	31
Options	34
Court	34
Hydro plus	34
Prélavage	34
Trempage	34
Les options suivantes peuvent être associées aux programmes	35
Déroulement des programmes	36
Modification du déroulement du programme	38
Modifier le programme ou ajouter/retirer du linge	38
Annuler un programme	38
Interrompre un programme	38
Symboles d'entretien	39

Contenu

Détergents	40
Choix de la bonne lessive	40
Adoucissant.....	40
Accessoires pour le dosage	40
Produits de traitement complémentaire du linge	40
Recommandation de lessive Miele	41
Recommandation de lessive conformément au règlement (UE) n° 1015/2010	42
Nettoyage et entretien	44
Lavage du tambour (Info hygiène).....	44
Nettoyage de la carrosserie et du panneau de commande	44
Nettoyer le tiroir à produits.....	44
Nettoyage du filtre du tuyau d'arrivée d'eau	46
Problèmes et solutions . . .	47
Aide en cas de pannes.....	47
Impossible de démarrer un programme de lavage	47
Interruption du programme et un témoin de contrôle d'anomalie s'allume sur le bandeau de commande.....	48
Un symbole est affiché dans l'affichage du temps pendant le déroulement du programme.....	49
Un témoin de contrôle s'allume sur le bandeau de commande à la fin du programme.....	49
Problèmes d'ordre général avec le lave-linge	50
Le résultat de lavage n'est pas satisfaisant.	52
La porte ne s'ouvre pas.....	53
Ouverture de la porte en cas de système d'évacuation bouché et/ou de panne de courant	54
Service après-vente	56
Réparations	56
Conditions et durée de la garantie	56
Accessoires en option	56
Montage et raccordement	57
Vue de face.....	57
Vue de derrière	58
Surface d'installation.....	59
Transport du lave-linge sur le lieu d'installation	59
Démontage des sécurités de transport	59
Montage de la sécurité de transport	61

Équilibrage du lave-linge	62
Dévissage et blocage des pieds	62
Encastrement sous un plan de travail	63
Colonne lavage-séchage.....	63
Le système de protection contre les fuites d'eau	64
Arrivée d'eau	65
Vidange	66
Raccordement électrique	67
Données de consommation	68
Remarque concernant les essais comparatifs	68
Caractéristiques techniques	69
Fiche relative aux lave-linge ménagers	70
Fonctions de programmation	72
Sélectionner et désélectionner une fonction de programmation	72
Modifier et enregistrer la fonction de programmation	73
Quitter le niveau de programmation	73
<i>P13</i> Bip touches.....	74
<i>P14</i> Code PIN.....	74
<i>P22</i> Mise en veille bandeau de commande.....	75
<i>P23</i> Mise en veille lave-linge.....	75
<i>P24</i> Mémoire	75
<i>P25</i> Temps de prélavage supplémentaire Coton.....	76
<i>P27</i> Temps de trempage.....	76
<i>P28</i> Délicat	76
<i>P29</i> Réduction de la température	76
<i>P30</i> Hydro plus	77
<i>P31</i> Niveau Hydro plus	77
<i>P32</i> Niveau de rinçage maximal	77
<i>P33</i> Refroidissement du bain lessiviel	78
<i>P34</i> Rotation infroissable.....	78
<i>P52</i> Luminosité des champs lumineux atténuée.....	78
Accessoires en option	79
Lessive.....	79
Lessive spéciale	79
Produits d'entretien des textiles	80
Additifs	80

Consignes de sécurité et mises en garde

Ce lave-linge répond aux prescriptions de sécurité en vigueur. Une utilisation inappropriée peut néanmoins causer des dommages corporels et matériels.

Avant d'utiliser le lave-linge pour la première fois, lisez attentivement le mode d'emploi. Vous y trouverez des instructions importantes concernant la sécurité, ainsi que l'utilisation et l'entretien du lave-linge. Ces instructions vous permettront d'utiliser le lave-linge en toute sécurité et d'éviter de l'endommager.

Conservez précieusement ce mode d'emploi afin de pouvoir le remettre à l'éventuel propriétaire ultérieur de l'appareil.

Utilisation conforme

- ▶ Ce lave-linge est destiné à être utilisé dans un environnement ménager ou analogue.
- ▶ Il ne convient pas à un usage en extérieur.
- ▶ Ce lave-linge est strictement réservé à un usage domestique et au lavage de textiles dont l'étiquette d'entretien du fabricant stipule qu'ils peuvent être lavés en machine. Tout autre usage est interdit. Miele décline toute responsabilité en cas de dommages causés par une utilisation non conforme ou erronée de l'appareil.
- ▶ Les personnes présentant une restriction de leurs capacités physiques, sensorielles ou mentales ou qui, en raison de leur inexpérience ou de leur ignorance, ne sont pas en mesure d'utiliser le lave-linge en toute sécurité, ne sont pas autorisées à se servir de l'appareil sans surveillance ou sans la supervision d'une personne responsable.

Si vous avez des enfants

- ▶ Les enfants de moins de huit ans doivent être tenus à distance du lave-linge ou, à défaut, faire l'objet d'une surveillance constante.
- ▶ Les enfants âgés de huit ans et plus ne peuvent utiliser le lave-linge sans surveillance que si vous leur en avez expliqué le fonctionnement de manière à ce qu'ils puissent l'employer en toute sécurité. Ils doivent connaître et être capables de comprendre les risques inhérents à une mauvaise utilisation de l'appareil.
- ▶ Les enfants ne doivent pas nettoyer ou entretenir le lave-linge sans surveillance.
- ▶ Surveillez les enfants se trouvant à proximité du lave-linge. Ne laissez jamais des enfants jouer avec le lave-linge.

Sécurité technique

- ▶ Veuillez suivre les instructions des chapitres "Installation et raccordement" et "Caractéristiques techniques".
- ▶ Vérifiez que votre lave-linge ne présente pas de dommages apparents avant de l'installer. N'installez pas et ne mettez pas en service un appareil endommagé.
- ▶ Avant d'effectuer le raccordement du lave-linge, vérifiez que les données figurant sur la plaquette signalétique de l'appareil (protection, tension et fréquence) correspondent bien aux caractéristiques du réseau électrique. En cas de doute, demandez conseil à un électricien.
- ▶ Le fonctionnement fiable et en toute sécurité du lave-linge est uniquement garanti lorsque ce dernier est raccordé au réseau électrique public.

Consignes de sécurité et mises en garde

- ▶ La sécurité électrique du lave-linge n'est garantie que lorsqu'il est raccordé à une prise de terre installée de manière conforme. Ces conditions de sécurité doivent impérativement être garanties. En cas de doute, faites vérifier votre installation électrique par un spécialiste.
Miele ne peut être tenu pour responsable des dommages causés par l'absence ou l'interruption d'une mise à la terre.
- ▶ Pour des raisons de sécurité, n'utilisez pas de rallonges, de prises multiples ou d'autres raccordements similaires (risque d'incendie dû à la surchauffe).
- ▶ Les éléments défectueux ne peuvent être remplacés que par des pièces de rechange d'origine et de marque Miele. Seule l'utilisation de ces pièces permet à Miele de garantir la satisfaction des exigences de sécurité.
- ▶ L'accès à la fiche d'alimentation électrique doit toujours être assuré car l'utilisateur doit pouvoir débrancher le lave-linge à tout moment.
- ▶ Le fabricant décline toute responsabilité en cas de réparations incorrectes pouvant entraîner des dangers imprévisibles pour l'utilisateur. Les réparations doivent être exécutées exclusivement par des professionnels agréés par Miele, faute de quoi les éventuels dégâts en résultant ne seront pas couverts par la garantie.
- ▶ Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par des professionnels agréés par Miele, afin d'éviter tout danger éventuel pour l'utilisateur.

Consignes de sécurité et mises en garde

- ▶ En cas de panne, ou pour effectuer des opérations de nettoyage et d'entretien, ne débranchez le lave-linge du réseau que si :
 - la fiche d'alimentation électrique du lave-linge est débranchée, ou
 - le fusible de l'installation électrique est hors circuit, ou
 - le fusible à vis de l'installation électrique est totalement dévissé.
- ▶ Il faut impérativement utiliser un jeu de tuyaux neufs pour le raccordement à l'eau. N'utilisez en aucun cas des tuyaux usagés. Contrôlez régulièrement les tuyaux d'arrivée d'eau afin de les remplacer à temps et d'éviter des dégâts des eaux.
- ▶ La pression d'écoulement doit être d'au moins 100 kPa et ne doit pas dépasser 1 000 kPa.
- ▶ Ce lave-linge ne doit pas être utilisé sur des unités mobiles (par exemple sur des bateaux).
- ▶ N'effectuez aucune modification du lave-linge non expressément autorisée par Miele.

Consignes de sécurité et mises en garde

Utilisation conforme

- ▶ N'installez pas le lave-linge dans des locaux exposés au gel. S'ils gèlent, les tuyaux peuvent se déchirer ou éclater, et la fiabilité des systèmes électroniques peut décroître en cas de température négative.
- ▶ Avant la première mise en service, retirez les sécurités de transport situées à l'arrière du lave-linge (voir chapitre "Installation et raccordement", rubrique "Retrait des sécurités de transport"). Une sécurité de transport non retirée peut endommager le lave-linge et/ou des meubles ou appareils situés à proximité lors de l'essorage.
- ▶ En cas d'absence prolongée (par exemple pendant les vacances), fermez le robinet d'arrivée d'eau, en particulier si aucun avaloir ne se trouve à proximité du lave-linge.
- ▶ Vous risqueriez de provoquer une inondation!
Vérifiez que l'eau s'écoule suffisamment vite avant d'accrocher le tuyau de vidange dans un évier. Fixez correctement le tuyau de vidange pour éviter qu'il ne glisse. Sinon, la force de réaction de l'eau qui s'écoule pourrait faire glisser le tuyau hors de l'évier.
- ▶ Veillez à ne pas laver par erreur des corps étrangers (par exemple, pièces de monnaie, épingles, clous, trombones). Ces corps étrangers peuvent endommager certaines pièces de l'appareil (réservoir d'eau de lessive, tambour), ce qui risque alors d'abîmer le linge.
- ▶ La charge maximale est de 7 kg (linge sec). Les charges réduites pour les différents programmes sont spécifiées dans le chapitre "Tableau des programmes".

Consignes de sécurité et mises en garde

- ▶ Si la lessive est bien dosée, il n'est pas nécessaire de détartrer le lave-linge. Si elle est malgré tout entartrée, utilisez un détartrant à base d'acide citrique naturel. Miele recommande d'utiliser le détartrant Miele, disponible en ligne sur www.miele-shop.be, chez votre revendeur Miele ou auprès du service après-vente Miele. Suivez scrupuleusement les instructions d'utilisation.
- ▶ Veillez à rincer abondamment à l'eau claire les vêtements lavés avec des détergents à base de solvants avant de les mettre dans l'appareil.
- ▶ Ne versez jamais de détergents à base de solvants (essence à détacher, par exemple) dans le lave-linge. Ils risquent de détériorer les pièces de l'appareil et de dégager des vapeurs nocives. Risque d'incendie et d'explosion !
- ▶ N'utilisez jamais de détergents à base de solvants (essence à détacher, par exemple) à proximité ou au-dessus du lave-linge. Les surfaces en plastique pourraient être endommagées.
- ▶ Si vous utilisez des agents de coloration, veillez à ce que ceux-ci soient appropriés à un usage en machine et ne dépassiez jamais les doses habituelles prescrites pour les travaux ménagers. Veuillez strictement vous conformer aux instructions du fabricant de la teinture.
- ▶ En raison de leurs composés sulfureux, les décolorants peuvent être à l'origine de phénomènes de corrosion. N'utilisez pas de décolorants dans le lave-linge.
- ▶ Si du détergent entre en contact avec les yeux, rincez-les immédiatement et abondamment à l'eau tiède. En cas d'ingestion accidentelle, demandez immédiatement conseil à un médecin. Les personnes souffrant d'érosions cutanées ou ayant une peau sensible doivent éviter tout contact avec le détergent.

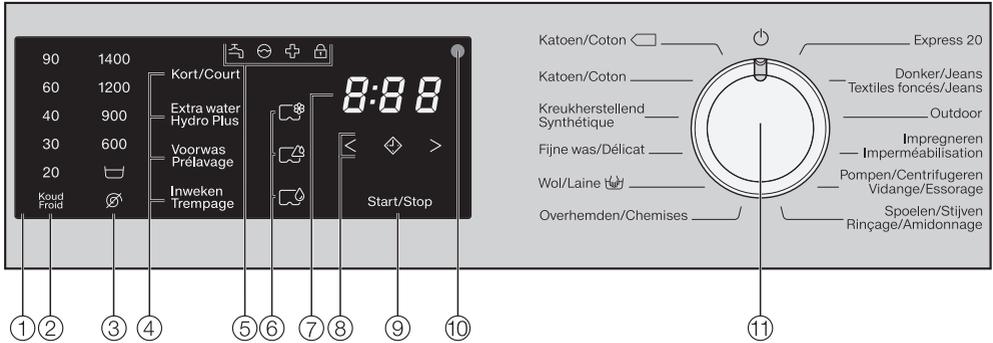
Consignes de sécurité et mises en garde

Accessoires

- ▶ Seuls les accessoires agréés par Miele peuvent être montés sur cet appareil. Lorsque d'autres accessoires sont utilisés, les droits conférés par la garantie et/ou la responsabilité du fait du produit ne peuvent plus être invoqués.
- ▶ Il est possible de former une colonne lavage-séchage en combinant un sèche-linge Miele et un lave-linge Miele. Pour ce faire, un kit de fixation de la colonne lavage-séchage (accessoire vendu séparément) doit être utilisé. Il faut s'assurer que ce kit de fixation est adapté aux sèche-linge et lave-linge Miele.
- ▶ Veillez à ce que le socle Miele vendu séparément soit adapté à ce lave-linge.

Miele décline toute responsabilité en cas de dommages dus au non-respect des consignes de sécurité et des mises en garde.

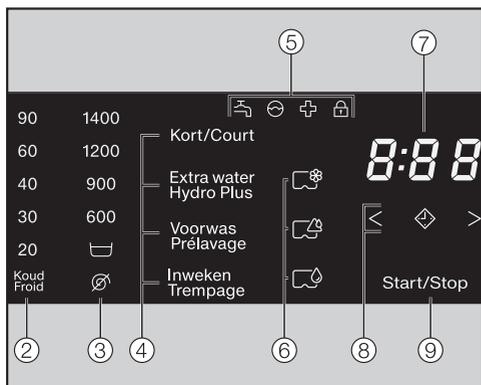
Panneau de commande



- ① **Panneau de commande**
- ② **Touche sensibles Température**
pour régler la température de lavage souhaitée.
- ③ **Touches sensibles Vitesse d'essorage**
pour régler la vitesse d'essorage finale.
- ④ **Touches sensibles Options**
Les programmes de lavage peuvent être complétés par différentes options.
- ⑤ **Les témoins de contrôle**    
s'allument en cas de besoin
- ⑥ **Touches sensibles CapDosing**
- ⑦ **Affichage de la durée**
pour la durée du programme
- ⑧ **Touches sensibles** <  >
pour la présélection du démarrage
- ⑨ **Touche sensible Départ/Arrêt**
pour le départ/l'interruption du programme
- ⑩ **Interface optique**
pour le service après-vente
- ⑪ **Sélecteur de programme**
pour la sélection de programme et la désactivation. Le lave-linge est enclenché via la sélection de programme et éteint par la position  du sélecteur de programme.

Commande du lave-linge

Fonctionnement du bandeau de commande



Les touches sensibles ②, ③, ④, ⑥, ⑧ et ⑨ réagissent au contact du bout des doigts. La sélection est possible tant que la touche sensible correspondante est éclairée.

Une touche sensible avec un éclairage clair signifie qu'elle est actuellement sélectionnée

Une touche sensible avec un éclairage atténué signifie que la sélection est possible

② et ③ Touches sensibles pour la température et les vitesses d'essorage

Après la sélection d'un programme de lavage avec le sélecteur de programme, la température (en °C) et la vitesse d'essorage (en tr/min) proposées s'allument avec un éclairage clair.

Les températures et les vitesses d'essorage sélectionnables s'allument avec un éclairage atténué.

④ Touches sensibles pour les Options

Vous pouvez ajouter des options aux programmes standard.

Si un programme de lavage est sélectionné, les touches sensibles des options possibles s'allument avec un éclairage atténué.

⑤ Témoins de contrôle

- s'allume en cas de défaut de l'arrivée d'eau et de la vidange
- s'allume lorsque la lessive a été surdosée
- s'allume pour rappeler l'Info hygiène
- s'allume lorsque la porte du lave-linge est verrouillée

⑥ CapDosing

Les touches sensibles permettent d'activer le dosage via une capsule.

- Produits d'entretien des textiles (par exemple adoucissants et produits d'imperméabilisation)
- Additifs (par exemple renforçateurs de lessive)
- Détergent (uniquement pour le lavage principal)

⑦ Affichage du temps

Après le démarrage du programme, la durée maximale du programme en heures et en minutes est affichée.

En cas de démarrage de programme avec départ différé, la durée de programme n'est affichée qu'après écoulément du délai de départ différé.

⑧ Touches sensibles < >

– 

Après avoir effleuré la touche sensible , un démarrage ultérieur du programme (départ différé) est sélectionné. En cas de sélection,  s'allume en clair.

– < >

Effleurez la touche sensible < ou > pour sélectionner la durée du départ différé.

Le délai de départ différé sélectionné apparaît dans l'affichage de la durée.

Après le démarrage du programme, le délai de départ différé est décompté.

Une fois le délai de départ différé écoulé, le programme démarre et la durée prévisible du programme apparaît dans l'affichage de la durée.

⑨ Touche sensible Départ/Arrêt

Effleurez la touche sensible *Départ/Arrêt* pour démarrer le programme sélectionné ou pour interrompre un programme démarré. La touche sensible clignote dès qu'un programme peut être démarré et reste allumée en continu après le démarrage du programme.

Première mise en service

⚠ Avant la première mise en service, assurez-vous que votre lave-linge est correctement installé et raccordé. Pour ce faire, reportez-vous au chapitre "Installation et raccordement".

Retrait des films de protection et des autocollants publicitaires

■ Enlevez

- le film de protection de la porte.
- tous les autocollants publicitaires (s'il y en a) à l'avant de l'appareil et sur le couvercle.

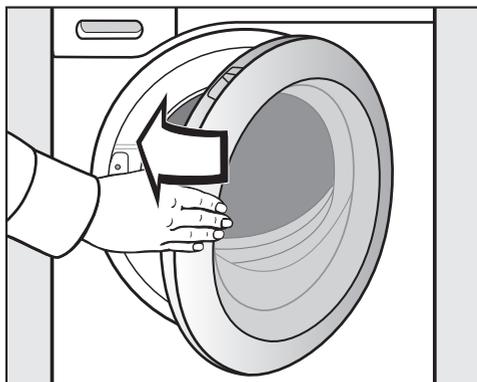
⚠ Les autocollants qui sont visibles après l'ouverture de la porte (par ex. la plaque signalétique) ne doivent pas être retirés !

Enlever la crosse du tambour

Une crosse se trouve dans le tambour pour le tuyau de vidange.



- Pour ouvrir la porte, attrapez le creux de la poignée puis tirez.
- Enlevez la crosse.



- Fermez la porte du lave-linge d'un léger coup sec.

L'eau résiduelle se trouvant à l'intérieur du tambour provient du test de fonctionnement intégral auquel a été soumis le lave-linge avant sa commercialisation.

Pour des raisons de sécurité, il est impossible d'essorer avant la première mise en service. Pour activer l'essorage, il faut lancer un programme de lavage sans linge ni détergent.

L'utilisation de détergent peut entraîner une formation de mousse excessive !

Le clapet à bille de vidange est activé simultanément. Cette vanne permet d'utiliser pleinement le détergent.

Démarrer le premier programme

- Ouvrez le robinet d'arrivée d'eau.
- Positionnez le sélecteur de programme sur *Coton*.

Le lave-linge a été activé et la température 60 °C est allumée dans le bandeau de commande.

- Effleurez la touche sensitive *Départ/Arrêt*.

Le programme de lavage est démarré et le symbole  s'allume sur le bandeau de commande.

Les éléments d'affichage s'assombrissent après 10 minutes et la touche sensitive *Départ/Arrêt* clignote.

Après la fin du programme de lavage

À la fin du programme, la fonction Rotation infroissable est activée. Dans le bandeau de commande, le symbole  s'allume, 0:00 apparaît dans l'affichage de durée et le tambour tourne de temps en temps.

- Effleurez la touche sensitive *Départ/Arrêt*.

La porte est déverrouillée.



- Placez vos doigts dans la poignée en creux et ouvrez la porte.

Remarque : Laissez la porte entrouverte pour que le tambour puisse sécher.

- Après la fin du programme, tournez le sélecteur de programme sur la position .

Le lave-linge est à nouveau désactivé et la première mise en service est terminée.

Économie d'énergie

- Les éléments d'affichage s'assombrissent après 10 minutes après le début de la rotation Infroissable et la touche sensitive *Départ/Arrêt* clignote.
- 15 minutes après la fin de la fonction Infroissable, le lave-linge est complètement arrêté et la porte est déverrouillée.

Lavage écologique

Consommation d'eau et d'énergie

- Utilisez toujours la charge maximale du programme sélectionné. Vous réduirez ainsi au minimum la consommation d'eau et d'énergie par rapport à la quantité de linge lavé.
- Si la charge de linge n'est pas très importante, le lave-linge réduit automatiquement sa consommation d'eau et d'énergie.
- Utilisez le programme *Express 20* pour les petites quantités de linge peu sale.
- Les lessives modernes permettent de laver à basse température (par ex. à 20 °C). Utilisez ces réglages de température pour économiser l'énergie.
- Pour assurer une bonne hygiène de votre lave-linge, nous recommandons de faire tourner de temps en temps une lessive à plus de 60 °C. Le témoin de contrôle qui s'allume ☒ vous le rappelle.

Consommation de détergent

- Ne dépassez jamais la dose indiquée sur l'emballage du détergent.
- Tenez compte lors du dosage du degré de salissure du linge.
- Si la quantité de linge à laver est moins importante, diminuez proportionnellement la quantité de détergent (environ 1/3 de détergent en moins pour une charge réduite de moitié).

Choix des options (Court, Trempage, Prélavage)

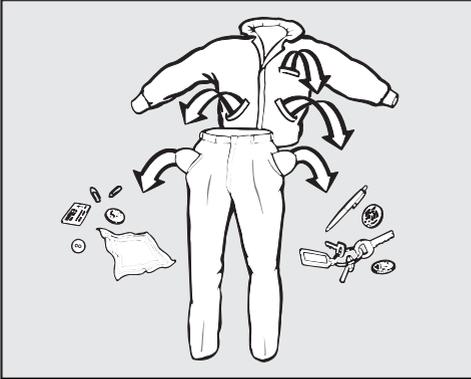
Choisissez l'option de lavage en fonction de la nature du linge à laver :

- Pour les textiles peu sales sans taches visibles, sélectionnez un programme avec l'option *Court*.
- Pour les textiles moyennement à fortement sales présentant des taches visibles, sélectionnez un programme sans option.
- Pour les textiles très sales, sélectionnez un programme avec l'option *Trempage*.
- Pour les textiles avec des salissures importantes (poussière, sable, par exemple), sélectionnez l'option *Prélavage*.

Conseil pour le séchage en machine

Pour économiser l'énergie lors du séchage, sélectionnez toujours la plus grande vitesse d'essorage possible en fonction du programme utilisé.

1. Préparation du linge



- Videz les poches.

⚠ Les corps étrangers (pièces de monnaie, vis, clous, trombones, etc..) peuvent endommager le linge et certaines pièces de l'appareil. Vérifiez la présence de corps étrangers sur le linge avant le lavage et retirez les.

Tri du linge

- Triez le linge par couleur, tout en tenant compte du symbole figurant sur l'étiquette d'entretien (au col ou sur la couture latérale).

Remarque : Les textiles foncés déteignent souvent aux premiers lavages. Pour que rien ne déteigne, lavez le linge clair et foncé séparément.

Traiter les taches

- Avant de laver les textiles, enlevez les taches de préférence tant qu'elles n'ont pas séché. Tamponnez-les avec un chiffon blanc. Ne pas frotter !

Remarque : certaines taches (sang, œuf, café, thé, etc..) peuvent être enlevées avec des astuces. Vous pourrez les trouver sur le site Internet Miele.

⚠ Les détergents contenant des solvants (par ex. le white spirit) peuvent endommager les parties en plastique. Vérifiez lorsque vous nettoyez des textiles que vous ne répandez pas de nettoyant contenant des solvants sur les pièces en plastique.

⚠ Les produits nettoyants chimiques (contenant des solvants) peuvent provoquer de graves dommages dans le lave-linge. Ne jamais utiliser de tel détergent dans le lave-linge !

Conseils

- Pour les voilages : enlevez les crochets et petits plombs ou placez-les dans un sachet.
- Pour les soutiens-gorge : recousez ou enlevez les baleines qui se détachent.
- Fermez les fermetures éclair, les boutons-pressions, les crochets et les boucles avant le lavage.
- Fermez les housses de couette et les taies d'oreiller pour éviter que de petites pièces de linge n'y entrent.

Ne lavez aucun textile portant la mention **non lavable** (symbole d'entretien .

2. Charger le lave-linge

Ouverture de la porte



- Placez vos doigts dans la poignée en creux et ouvrez la porte.

Vérifiez la présence d'animaux ou de corps étrangers dans le tambour avant de charger le linge.

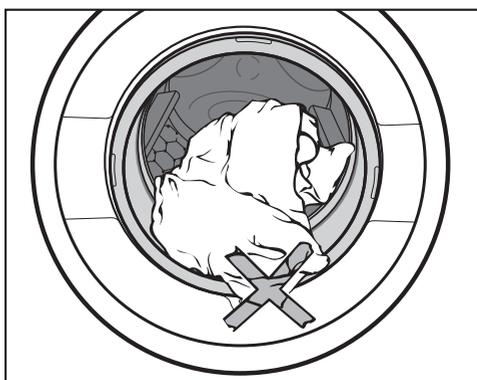
Lorsque la charge maximale est atteinte, la consommation d'énergie et d'eau rapportée à la quantité de linge est la plus faible. Une surcharge altère le résultat de lavage et entraîne la formation de plis.

- Déposez le linge déplié dans le tambour sans le tasser.

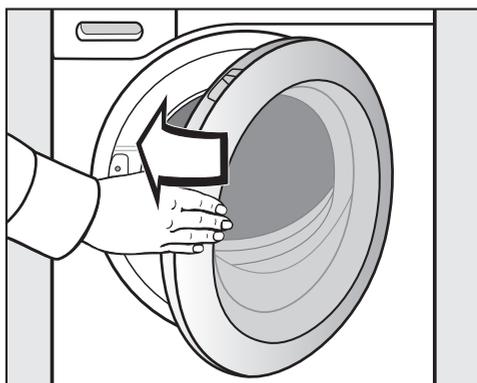
Mélanger les pièces de différentes tailles permet de renforcer l'efficacité du lavage et de mieux répartir le linge à l'essorage.

Remarque : Veillez à respecter les charges maximales des différents programmes.

Fermer la porte



- Veillez à ce qu'aucun vêtement ne soit bloqué entre la porte et le joint d'étanchéité.

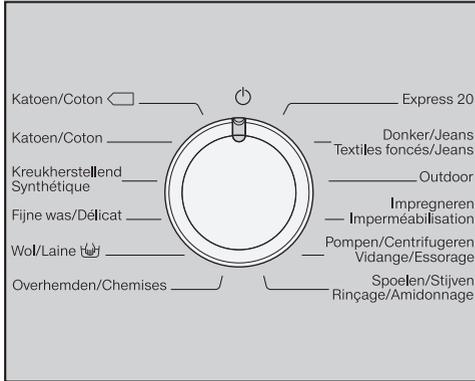


- Fermez la porte d'un léger coup sec.

3. Sélectionner le programme

Sélection du programme

Tournez le sélecteur sur un programme de lavage pour allumer le lave-linge.



- Tournez le sélecteur de programme pour le positionner sur le programme souhaité.

L'affichage du temps indique la durée de lavage estimée ; la température et la vitesse d'essorage pré-réglées s'allument sur le bandeau de commande.

Sélectionner la température et la vitesse d'essorage

La température pré-réglée et la vitesse d'essorage du programme de lavage s'allument avec un éclairage clair. La sélection des températures et des vitesses d'essorage correspondant au programme de lavage s'allument avec un éclairage atténué.

90	1400
60	1200
40	900
30	600
20	
Koud Froid	

- Effleurez la touche sensitive de la température souhaitée, qui s'allume ensuite en clair.
- Effleurez la touche sensitive de la vitesse de rotation souhaitée, qui s'allume ensuite en clair.

3. Sélectionner le programme

Sélectionner des options

La sélection des options sélectionnables pour le programme de lavage s'allument avec un éclairage atténué.

Kort/Court

Extra water
Hydro Plus

Voorwas
Pré lavage

Inweken
Trempage

- Effleurez la touche sensitive de l'option souhaitée, qui s'allume ensuite en clair.

Remarque : Vous pouvez sélectionner plusieurs options pour un programme de lavage.

Pour davantage d'informations sur les options, reportez-vous au chapitre "Options".

4. Ajouter de la lessive

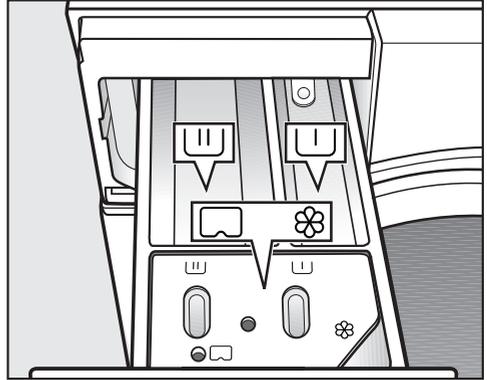
Tiroir à produits

Conséquences d'un dosage insuffisant :

- le linge n'est pas propre et devient gris et rêche à la longue,
- des boules de graisse se forment sur le linge,
- des dépôts de calcaire se forment sur les résistances.

Conséquences d'un dosage excessif :

- un excès de mousse entraînant une baisse d'efficacité du lavage et un résultat de nettoyage, de rinçage et d'essorage médiocre,
- une surconsommation d'eau car un rinçage supplémentaire est activé automatiquement,
- un surplus de pollution de l'environnement.



- Tirez le tiroir à produits et versez la lessive dans les compartiments.



Lessive pour le pré-lavage (partition recommandée de la quantité totale : $\frac{1}{3}$ dans le compartiment  et $\frac{2}{3}$ dans le compartiment )



Lessive pour le lavage principal, y compris le trempage



assouplissants, produits de tenue, amidon liquide et capsules

Pour de plus amples informations sur les lessives et leur dosage, référez-vous au chapitre "Lessive".

4. Ajouter de la lessive

Dosage par capsules (Caps)

Il existe des capsules contenant trois types de produits différents :

-  = Produits d'entretien des textiles (par exemple assouplissants et produits d'imperméabilisation)
-  = Additifs (les renforçateurs de lessive, par exemple)
-  = Détergent (uniquement pour le lavage principal)

Une capsule contient toujours la quantité appropriée de produit pour un cycle de lavage.

Vous pouvez commander les Caps via la boutique en ligne de Miele (www.shop.miele.be), auprès du service clientèle de Miele, ou en vous adressant à votre revendeur Miele.

 Rangez les Caps hors de portée des enfants.

Activer le dosage par capsule

- Effleurez la touche sensitive pour la capsule utilisée.

Touche sensitive



pour



pour



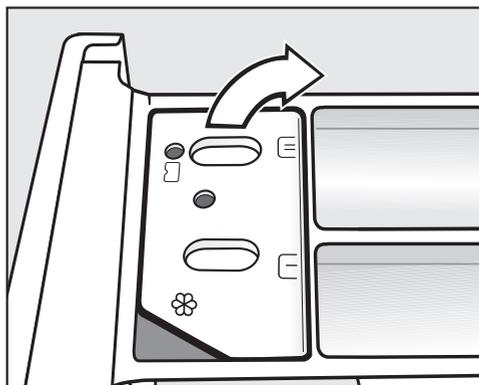
pour

Cap

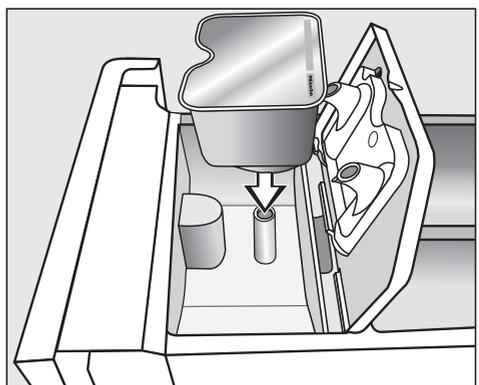


Insertion des capsules

- Ouvrez le tiroir à produits.

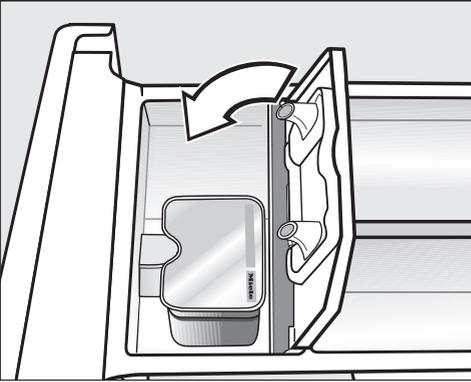


- Ouvrez le couvercle du compartiment / .



- Enfoncez fermement la capsule.

4. Ajouter de la lessive



- Pressez fermement sur le couvercle pour le fermer.
- Fermez le tiroir à produits.

La capsule s'ouvre dès qu'elle est insérée dans le tiroir à produits. Si elle n'est pas utilisée, son contenu risque de couler lorsque vous la retirez du tiroir à produits.
Jetez la capsule et ne la réutilisez pas.

Le contenu de la capsule est ajouté au moment opportun pendant le programme de lavage.

Lors du dosage par capsule, l'entrée d'eau dans le compartiment ☼ s'effectue uniquement par la capsule. Ne versez pas d'assouplissant dans le compartiment ☼ si vous utilisez une capsule.

- Enlevez la capsule vide une fois le programme de lavage terminé.

Pour des raisons techniques, il reste un peu d'eau dans la capsule.

Désactiver/modifier le dosage en capsule

- Pour désactiver le dosage par capsule, effleurez la touche sensitive avec un éclairage clair.
- Pour modifier le dosage par capsule, effleurez l'une des autres touches sensibles Cap.

5. Démarrer le programme

Démarrer le programme

- Effleurez la touche sensitive *Départ/Arrêt* clignotante.

La porte est verrouillée (indiqué par le symbole  sur le bandeau de commande) et le programme de lavage commence.

Si un départ différé a été sélectionné, il est décompté dans l'affichage du temps. La durée de programme estimée s'affiche une fois le délai de départ différé écoulé ou immédiatement après le démarrage.

Économie d'énergie

Les éléments d'affichage s'assombrissent après 10 minutes et la touche sensitive *Départ/Arrêt* clignote.

- Effleurez la touche sensitive *Départ/Arrêt* pour réactiver les éléments d'affichage (n'a aucune action sur le programme en cours).

6. Fin du programme – Retirer le linge

Fin de programme

L'affichage du temps indique 0:00. Le symbole  reste allumé sur le bandeau de commande. La porte est verrouillée pendant la rotation Infofroissable.

- Effleurez la touche sensitive *Départ/Arrêt*.

La porte est déverrouillée et le symbole  sur le bandeau de commande s'éteint.



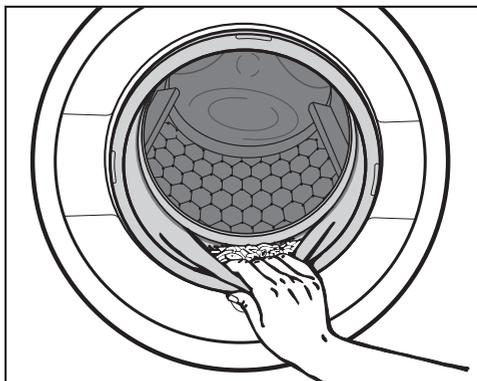
- Ouvrez la porte.
- Sortez le linge.

Économie d'énergie

- Les éléments d'affichage s'assombrissent après 10 minutes après le début de la rotation Infofroissable et la touche sensitive *Départ/Arrêt* clignote.
- 15 minutes après la fin de la fonction Infofroissable, le lave-linge est complètement arrêté et la porte est déverrouillée.

Le linge oublié dans le tambour pourrait rétrécir ou déteindre lors de la prochaine lessive.

N'oubliez pas de linge dans le tambour !



- Vérifiez que le joint d'étanchéité de la porte ne présente pas de corps étrangers.

Remarque : Laissez la porte entrouverte pour que le tambour puisse sécher.

- Tournez le sélecteur de programme en position  et arrêtez ainsi le lave-linge.

- Enlevez la capsule du bac à produits après utilisation.

Remarque : Laissez le bac à produits entrouvert pour qu'il puisse sécher.

Essorage

Vitesse d'essorage final

Programme	Tours/minute
Coton 	1400
Coton	1400
Synthétique	1200
Délicat	900
Laine 	1200*
Chemises	900
Express 20	1200
Foncé/Jeans	1200
Outdoor	900
Imperméabilisation	1200
Vidange/Essorage	1400
Rinçage/amidonnage	1200

Vitesse d'essorage final du programme de lavage

La touche sensitive avec la vitesse d'essorage optimale pour le programme de lavage s'affiche avec un éclairage clair sur le panneau de commande lors de la sélection du programme. Pour les programmes de lavage identifiés par un * dans le tableau, la vitesse d'essorage optimale ne correspond pas à la vitesse maximale.

Il est possible de réduire la vitesse d'essorage final.

En revanche, il est impossible de sélectionner une vitesse d'essorage final supérieure à celle indiquée dans le tableau.

Essorage intermédiaire

Le linge est essoré après le lavage principal et entre les opérations de rinçage. Si la vitesse de l'essorage final est réduite, la vitesse d'essorage intermédiaire le sera également. Pour le programme *Coton*, un rinçage supplémentaire est effectué d'office lorsque la vitesse d'essorage est inférieure à 700 tours/min.

Désactiver l'essorage (Arrêt cuve pleine)

- Effleurez la touche sensitive  (arrêt cuve pleine).

Le linge reste à tremper dans l'eau après le dernier rinçage. Cela permet de réduire la formation de faux plis lorsque le linge n'est pas sorti immédiatement du lave-linge à la fin du programme.

Une fois le programme terminé

La touche sensitive avec la vitesse d'essorage optimale s'allume sur le bandeau de commande. Vous pouvez modifier la vitesse d'essorage. La touche sensitive *Départ/Arrêt* clignote.

- Démarrer l'essorage final : Effleurez **une fois** la touche sensitive *Départ/Arrêt* clignotante.

L'essorage final est effectué.

- Terminer le programme : Effleurez **deux fois** la touche sensitive *Départ/Arrêt* clignotante.

L'eau est vidangée.

Annuler l'essorage intermédiaire et l'essorage final

- Appuyez sur la touche sensitive .

Après le dernier rinçage, l'eau est pompée et l'option de rotation infroissable est activée.

Avec ce réglage, un rinçage supplémentaire est effectué pour certains programmes.

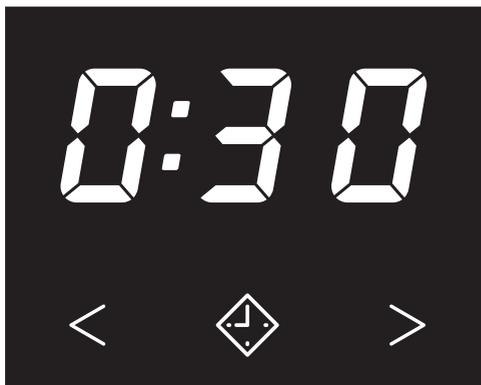
Départ différé

La touche départ différé vous permet de reporter le démarrage du programme de 30 minutes à 24 heures au maximum. Vous pouvez ainsi profiter des tarifs de nuit plus avantageux, par exemple.

Sélectionner Départ différé

Il est impossible de sélectionner un départ différé dans les programmes *Vidange/Essorage* et *Imperméabilisation*.

- Sélectionnez le programme de lavage souhaité.
- Effleurez la touche sensitive .



La touche sensitive  s'allume avec un éclairage clair.

- Effleurez la touche sensitive < ou > jusqu'à ce que le départ différé souhaité s'allume dans l'affichage du temps.
- En dessous de 10 heures, le départ différé est modifié par paliers de 30 minutes
- Au-dessus de 10 heures, le départ différé est modifié par paliers de 1 heure

Démarrer un départ différé

- Effleurez la touche sensitive *Départ/Arrêt* clignotante.

Le départ différé a été démarré et s'écoule dans l'affichage du temps.

Modifier un départ différé commencé

- Effleurez la touche sensitive *Départ/Arrêt*.

Le déroulement du départ différé est arrêté et le symbole  s'éteint sur le bandeau de commande.

- Effleurez la touche sensitive < ou > jusqu'à ce que le départ différé souhaité s'allume dans l'affichage du temps.
- Effleurez la touche sensitive *Départ/Arrêt* clignotante.

Annuler un départ différé commencé

- Effleurez la touche sensitive *Départ/Arrêt*.

Le déroulement du départ différé est arrêté et le symbole  s'éteint sur le bandeau de commande.

- Effleurez la touche sensitive  avec un éclairage clair.

Le départ différé est annulé et la touche sensitive  s'éteint. La durée du programme apparaît dans l'affichage du temps.

- Effleurez la touche sensitive clignotante *Départ/Arrêt* pour démarrer le programme de lavage.

Tableau des programmes

Coton 		60 °C/40 °C	maximum 7,0 kg
Article	textiles en coton moyennement sales		
Conseil	<ul style="list-style-type: none"> - Ces réglages sont les plus efficaces pour le lavage de textiles en coton, en termes de consommation d'énergie et d'eau. - Avec 60 °C, la température de lavage atteinte est inférieure à 60 °C, le résultat de lavage correspond au programme Coton 60 °C. 		
Indication pour les instituts de tests :			
Programme de contrôle selon la norme EN 60456 et étiquetage énergétique selon le règlement 1061/2010			
Coton		90 °C - froid	maximum 7,0 kg
Article	T-shirts, sous-vêtements, linge de table, etc., textiles en coton et en lin ou fibres mélangées.		
Conseil	<p>Les températures de lavage 60 °C/40 °C se différencient des températures de lavage du programme <i>Coton</i>  60 °C/40 °C par :</p> <ul style="list-style-type: none"> - des durées de programmes plus courtes - des temps de maintien en température plus longs - une consommation d'énergie plus élevée <p>En cas d'exigences particulières en matière d'hygiène, sélectionnez une température de 60 °C ou plus.</p>		
Synthétique		60 °C - froid	maximum 3,5 kg
Article	Textiles en fibres synthétiques, mélangées ou coton facile d'entretien		
Conseil	En cas de textiles qui se froissent facilement, réduisez la vitesse d'essorage final.		

Tableau des programmes

Délicat		40 °C - froid	maximum 2,0 kg
Article	Textiles délicats en fibres synthétiques, en fibres mixtes ou en vis-cose Rideaux déclarés lavables en machine par le fabricant		
Conseil	<ul style="list-style-type: none"> – La poussière contenue dans les rideaux exige le plus souvent un programme avec Prélavage. – En cas de textiles qui se froissent facilement, diminuez la vitesse d'essorage. 		
Laine 		de 40 °C à froid	maximum 2,0 kg
Articles	Textiles en laine ou à base de laine		
Conseil	En cas de textiles qui se froissent facilement, faites attention à la vitesse d'essorage final.		
Chemises		60 °C - froid	maximum 2,0 kg
Article	Les chemises ou les chemisiers en coton et fibres mixtes		
Conseil	<ul style="list-style-type: none"> – Préparez les cols et les manchettes s'ils sont très sales. – Utilisez le programme <i>Soie</i> pour les chemises et les chemisiers en soie. 		
Express 20		40 °C - froid	maximum 3,5 kg
Article	Textiles en coton qui ont été à peine portés ou qui présentent très peu de salissure.		
Conseil	La fonction complémentaire <i>Court</i> est activée automatiquement.		
Foncé / jeans		de 60 °C à froid	maximum 3,0 kg
Article	Linge noir et de couleur foncée en coton ou en fibres mixtes et vêtements en jeans.		
Conseils	<ul style="list-style-type: none"> – Retournez les vêtements pour les laver. – Les vêtements en jean déteignent souvent un peu au premier lavage. Lavez les vêtements foncés et clairs séparément. 		

Tableau des programmes

Textiles modernes (Outdoor)		de 40 °C à froid	maximum 2,5 kg
Articles	Textiles fonctionnels tels que les vestes et pantalons d'extérieur en Gore-Tex®, SYMPATEX®, WINDSTOPPER®, etc.		
Conseil	<ul style="list-style-type: none"> – Fermez les fermetures éclair et les boutons-pressions. – N'utilisez pas d'assouplissant. – En cas de besoin, vous pouvez compléter le cycle en passant les vêtements d'extérieur au programme <i>Imperméabilisation</i>. Il n'est pas conseillé d'imperméabiliser les vêtements après chaque cycle de lavage. 		
Imperméabilisation		40 °C	maximum 2,5 kg
Articles	Traitement des textiles en microfibres, vêtements de ski ou nappes principalement en fibres synthétiques, en vue d'éliminer l'eau et la saleté.		
Conseil	<ul style="list-style-type: none"> – Le linge doit être récemment lavé et essoré ou séché. – Afin d'obtenir un résultat optimal, traitez le linge de manière thermique après le passage en machine. Pour ce faire, vous pouvez le placer dans un séchoir ou le repasser. 		
Vidange/Essorage			–
Conseil	<ul style="list-style-type: none"> – Vidange seulement : régler la vitesse sur . – Veillez à respecter le nombre de tours/minute fixé. 		
Rinçage/amidonnage			maximum 7,0 kg
Article	<ul style="list-style-type: none"> – Pour le rinçage de textiles lavés à la main. – Nappes, serviettes, vêtements professionnels nécessitant un amidonnage. 		
Conseil	<ul style="list-style-type: none"> – En cas de textiles qui se froissent facilement, faites attention à la vitesse d'essorage final. – Le linge à amidonner vient d'être lavé sans avoir été traité avec de l'assouplissant. – Vous obtiendrez un résultat de rinçage particulièrement performant avec deux rinçages en activant l'option <i>Hydro plus</i>. 		

Options

Les options vous permettent de compléter les programmes de lavage.

Les options sont activées et désactivées par le biais des touches sensibles correspondantes sur le bandeau de commande.

Kort/Court

Extra water
Hydro Plus

Voorwas
Pré lavage

Inweken
Trempage

- Appuyez sur la touche sensitive de l'option souhaitée.

La touche correspondante s'allume en clair.

Toutes les options ne peuvent pas forcément être sélectionnées avec tous les programmes de lavage.

Une option non autorisée pour le programme de lavage ne présente pas d'éclairage atténué et ne peut pas être activée par effleurement.

Court

Pour les textiles avec salissures légères sans taches visibles.

Le lavage dure moins longtemps.

Hydro plus

Le niveau d'eau est augmenté lors du lavage et du rinçage, et un rinçage supplémentaire est ajouté dans le programme "*Rinçage/Amidonnage*".

Vous pouvez programmer d'autres fonctions pour la touche sensitive *Hydro plus*, comme décrit au chapitre "*Fonctions de programmation*".

Pré lavage

Pour éliminer les salissures importantes (par exemple, de la poussière ou du sable).

Trempage

Pour les textiles particulièrement sales et tachés.

- Vous pouvez programmer le temps de trempage entre 30 minutes et 2 heures par tranches de 30 minutes.
- Le réglage d'usine est de 30 minutes.

La programmation est décrite au chapitre « *Fonctions de programmation* » sous le point « *Trempage* ».

Les options suivantes peuvent être associées aux programmes

Les programmes **non** mentionnés ne proposent aucune de ces options.

	Court	Hydro plus	Prélavage	Trempage
Coton <input type="checkbox"/>	X	X	X	X
Coton	X	X	X	X
Synthétique	X	X	X	X
Délicat	X	X	X	X
Chemises	X	X	X	X
Express 20	X ¹⁾	-	-	-
Foncé/Jeans	X	X	X	X
Outdoor	X	X	X	X
Rinçage/amidonnage	-	X	-	-

X = sélectionnable

¹⁾ = désélectionnable

- = non sélectionnable

Déroulement des programmes

	Lavage principal		Rinçage		Essorage
	Niveau d'eau	Rythme de lavage	Niveau d'eau	Rinçages	
Coton 		(A)		2-5 ²⁾³⁾	✓
Coton		(A)		2-5 ¹⁾²⁾³⁾	✓
Synthétique		(B)		2-4 ²⁾³⁾	✓
Délicat		(C)		2-4 ²⁾³⁾	✓
Laine 		(E)		2	✓
Chemises		(C)		3-4 ³⁾	✓
Express 20		(A)		1	✓
Foncé / jeans		(B)		3-5 ²⁾³⁾	✓
Textiles modernes (Outdoor)		(C)		3-4 ³⁾	✓
Imperméabilisation	–	(B)		1	✓
Vidange / essorage	–	–	–	–	✓
Rinçage/amidonnage		(B)		0-1 ⁵⁾	✓

Vous trouverez la légende à la page suivante.

Déroulement des programmes

-  = Niveau d'eau peu élevé
-  = Niveau d'eau moyennement élevé
-  = Niveau d'eau élevé
- Ⓐ = Rythme intensif
- Ⓑ = Rythme normal
- Ⓒ = Rythme sensible
- Ⓓ = Berce-laine
- Ⓔ = Rythme lavage à la main
- ✓ = est effectué
- = n'est pas effectué

Le lave-linge dispose d'une commande entièrement automatique avec détection automatique de la charge. Le lave-linge calcule lui-même la consommation d'eau nécessaire, en fonction de la quantité et de la capacité d'absorption du linge chargé.

Les déroulements de programme mentionnés ici font toujours référence au programme de base, avec une charge maximale.

Particularités du déroulement du programme

Rotation infroissable :

une fois le programme terminé, le tambour tourne encore pendant 30 minutes max. pour éviter les faux plis.

Exception : le programme *Laine* ne comporte pas de phase Infroissable. Vous pouvez ouvrir le lave-linge à tout moment.

1) À partir d'une température sélectionnée de 60 °C et plus, 2 cycles de rinçage sont réalisés. À une température sélectionnée inférieure à 60 °C, 3 cycles de rinçage sont réalisés.

2) Un rinçage supplémentaire a lieu en cas de :

- formation excessive de mousse dans le tambour
- vitesse d'essorage final inférieure à 700 tr/min

3) Un rinçage supplémentaire a lieu en cas de :

- sélection de l'option *Hydro plus*, lorsque l'option  ou  a été activée dans les *fonctions de programmation*.

5) Un rinçage supplémentaire a lieu en cas de :

- sélection de l'option *Hydro plus*.

Modification du déroulement du programme

Modifier le programme ou ajouter/retirer du linge

Aucune modification du programme n'est possible après le démarrage.

L'ouverture de la porte est impossible après le démarrage du programme.

Si vous souhaitez modifier le programme ou ajouter/retirer du linge, annulez le programme.

Annuler un programme

Vous pouvez annuler un programme de lavage à tout moment après son démarrage.

- Effleurez la touche sensitive *Départ/Arrêt*.

L'eau est vidangée, l'affichage du temps passe à 0:00. Dès que le symbole  s'éteint sur le bandeau de commande, le programme est annulé et la porte peut être ouverte.

Sélectionner un nouveau programme après l'annulation du programme

- Ouvrez la porte.
- Fermez la porte.
- Vérifiez si le tiroir à produit contient encore de la lessive. Si ce n'est pas le cas, remplissez à nouveau le tiroir de lessive.
- Tournez le sélecteur sur le programme de votre choix et lancez-le avec la touche sensitive *Départ/Arrêt*.

Sortez le linge après l'interruption du programme.

Si vous souhaitez sortir le linge mouillé :

- Ouvrez la porte.
- Sortez le linge.

Si vous souhaitez retirer le linge humide (essoré) :

- Ouvrez la porte.
- Fermez la porte.
- Tournez le sélecteur de programme sur la position *Vidange/essorage*.

Remarque : Faites attention à la vitesse d'essorage.

- Effleurez la touche sensitive *Départ/Arrêt*.

Le linge est essoré et peut être retiré humide après l'essorage.

Interrompre un programme

- Tournez le sélecteur de programme sur la position .

Le lave-linge est arrêté.

- Pour continuer : tournez le sélecteur de programme sur la position du programme de lavage interrompu.

Remarque : Si *-U-* apparaît dans l'affichage du temps, le sélecteur de programme est dans une mauvaise position.

Symboles d'entretien

Lavage	
Les degrés indiqués dans la cuve donnent la température maximale à laquelle vous pouvez laver l'article.	
	Sollicitation mécanique normale
	Sollicitation mécanique délicate
	Sollicitation mécanique très délicate
	Lavage à la main
	Non lavable

Exemple pour la sélection de programme

Programme	Symboles d'entretien
Coton	
Synthétique	
Délicat	
Laine 	
Express 20	

Séchage	
Les points indiquent la température.	
	Température normale
	Température réduite
	Ne pas mettre dans un sèche-linge

Repassage	
Les points identifient les zones de température.	
	env. 200 °C
	env. 150 °C
	env. 110 °C
	Le repassage à la vapeur peut causer des dommages irréversibles
	Non repassable

Nettoyage professionnel	
	Nettoyage par des solvants chimiques. Les lettres identifient le détergent.
	
	Nettoyage à l'eau
	Ne pas nettoyer chimiquement

Blanchiment	
	Tout moyen de blanchiment par oxydation autorisé
	Blanchiment à l'oxygène uniquement autorisé
	Ne pas blanchir

Détergents

Choix de la bonne lessive

Vous pouvez utiliser toutes les lessives conçues pour le lavage en lave-linge. Les instructions et les indications de dosage sont mentionnées sur l'emballage de la lessive utilisée.

Le dosage dépend :

- du degré de salissure du linge
- de la quantité de linge
- de la dureté de l'eau
Si vous ne connaissez pas la catégorie de dureté, informez-vous auprès de votre compagnie de distribution d'eau.

Adoucissant

Lorsque l'eau atteint une catégorie de dureté II et III, vous pouvez ajouter un produit adoucissant afin d'économiser du détergent. Le dosage exact est mentionné sur l'emballage du produit. Versez d'abord le détergent et ensuite l'adoucissant.

Vous pouvez alors doser le détergent comme pour une catégorie de dureté I.

Dureté de l'eau

Plage de dureté	Dureté en moles/litres	degrés allemands °d
douce (I)	0 – 1,5	0 – 8,4
moyenne (II)	1,5 – 2,5	8,4 – 14
dure (III)	2,5	14

Accessoires pour le dosage

Utilisez les accessoires pour le dosage (boule doseuse) fournis par le fabricant du détergent pour doser le produit, en particulier la lessive liquide.

Ecorecharges

Lors de l'achat de lessive, optez si possible pour des écorecharges, afin de réduire la quantité de déchets.

Produits de traitement complémentaire du linge

Les assouplissants

donnent aux textiles une certaine douceur au toucher et réduisent la charge statique lors du séchage en machine.

Les produits de tenue

sont des amidons synthétiques qui confèrent un meilleur apprêt au linge.

L'amidon

donne aux textiles une certaine rigidité et une certaine épaisseur.

Recommandation de lessive Miele

Les lessives Miele ont été spécialement développées par Miele pour les machines à laver Miele. Vous pouvez commander les lessives Miele par Internet à l'adresse www.miele-shop.be ou vous les procurer auprès du service après-vente Miele ou de votre revendeur Miele.

	Miele UltraWhite	Miele UltraColor	Capsule Miele 	Capsule Miele 	Capsule Miele 
Coton 	✓	✓	-	ⓕ	ⓓ
Coton	✓	✓	-	ⓕ	ⓓ
Synthétique	-	✓	-	ⓕ	ⓓ
Délicat	-	✓	Ⓐ, Ⓑ, Ⓒ	ⓕ	-
Laine 	-	-	Ⓓ, Ⓔ	-	-
Chemises	✓	✓	-	ⓕ	ⓓ
Express 20	-	✓	-	ⓕ	-
Foncé/Jeans	-	✓	-	ⓕ	-
Outdoor	-	-	Ⓒ	-	-
Imperméabilisation	-	-	-	ⓖ	-
Rinçage/amidonage	-/-	-/-	-/-	ⓕ/-	-/-

✓ recommandé

- Très peu recommandé

Ⓐ Sport

Ⓑ Duvets

Ⓒ Outdoor

Ⓓ WoolCare

Ⓔ SilkCare

ⓕ Assouplissant

ⓖ Imperméabilisation

ⓓ Booster

Détergents

Recommandation de lessive conformément au règlement (UE) n° 1015/2010

Les recommandations s'appliquent aux mêmes plages de température que celles indiquées au chapitre "Aperçu des programmes".

	Universel	Couleur	Délicat et laine lessive	Spécial-
Coton ◀	✓	✓	-	-
Coton	✓	✓	-	-
Synthétique	-	✓	-	-
Délicat	-	-	✓	-
Laine 🧶	-	-	✓	✓
Chemises	✓	✓	-	-
Express 20	-	✓ ¹⁾	-	-
Foncé/Jeans	-	✓ ¹⁾	-	✓
Outdoor	-	-	✓	✓

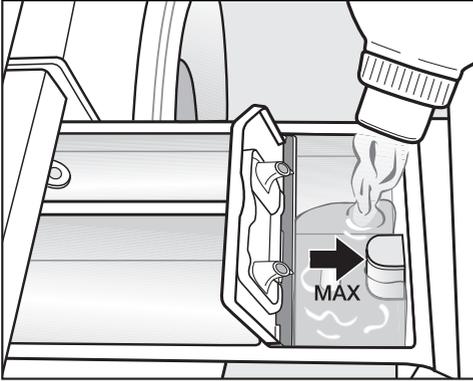
✓ recommandé

- Très peu recommandé

1) Détergent liquide

2) Détergent en poudre

Assouplissant, produit de tenue ou amidon liquide à la fin du programme de lavage



- Versez l'adoucissant, le produit d'apprêt ou l'amidon liquide dans le compartiment ☼ ou insérez la capsule correspondante. **Respectez la hauteur de remplissage maximale.**

Le produit est ajouté au dernier rinçage. Il reste un peu d'eau dans le compartiment ☼ en fin de programme.

L'amidon peut coller le tube d'aspiration.

Après plusieurs amidonnages automatiques, nettoyez la boîte à produits, en particulier le tuyau d'aspiration.

Assouplissant, produit de tenue ou amidonnage séparé

L'amidon doit être préparé comme indiqué sur l'emballage.

Remarque : Pour l'adoucissant, activez l'option *Hydro plus*.

- Versez l'adoucissant dans le compartiment ☼ ou insérez la Cap.
- Versez l'amidon/le produit de tenue liquide dans le compartiment ☼ et l'amidon/le produit de tenue en poudre ou les produits épais dans le compartiment U.
- Sélectionnez le programme *Rinçage/Amidonnage*.
- Modifiez la vitesse d'essorage si nécessaire.
- Si vous utilisez une Cap, activez la touche sensitive Cap □.
- Effleurez la touche *Start/Stop*.

Décoloration/teinture

⚠ **N'utilisez pas** de produits décolorants dans le lave-linge. Ils peuvent entraîner une corrosion de l'appareil.

La fréquence des teintures effectuées doit correspondre à une utilisation domestique moyenne. En cas d'utilisation intensive, le sel utilisé pour teindre les vêtements peut endommager l'acier inoxydable. Veuillez vous conformer strictement aux instructions du fabricant de la teinture.

Nettoyage et entretien

Lavage du tambour (Info hygiène)

Les lavages à basse température et/ou avec de la lessive liquide risquent de provoquer la formation de moisissures et de mauvaises odeurs à l'intérieur du lave-linge. Nettoyez le lave-linge à l'aide du programme *Coton 90 °C*. Il devrait être lancé au plus tard lorsque la diode de contrôle  s'allume.

Nettoyage de la carrosserie et du panneau de commande

 Débrancher le lave-linge avant tout nettoyage ou entretien.

 N'aspergez en aucun cas votre lave-linge à l'aide d'un tuyau d'arrosage.

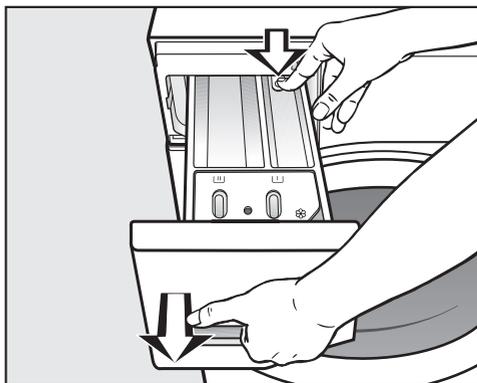
- Nettoyez le boîtier et le panneau de commande à l'eau savonneuse ou avec un produit détergent doux. Séchez-les ensuite avec un chiffon doux.
- Nettoyez le tambour à l'aide d'un détergent pour acier inoxydable.

 N'utilisez ni détergent contenant des solvants, ni produit abrasif, ni produit à vitres ou multi-usages. Ces produits risquent d'endommager les surfaces plastiques et autres pièces de l'appareil.

Nettoyer le tiroir à produits

L'utilisation de lessives liquides associée à des lavages à basse température favorise la formation de moisissures dans le bac à produits.

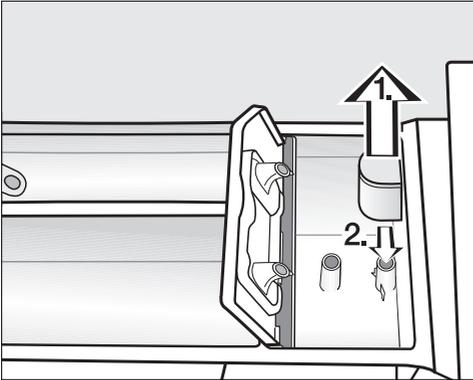
- Pour des raisons d'hygiène, nettoyez régulièrement le bac à produits.



- Ouvrez le tiroir à produits jusqu'à la butée, pressez le bouton de déverrouillage et sortez entièrement le tiroir à produits.
- Nettoyez le tiroir d'évacuation des détergents avec de l'eau chaude.

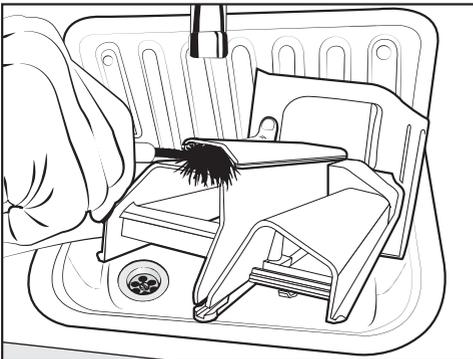
Nettoyage du siphon et du canal

Procédez à un nettoyage plus soigné du siphon après avoir utilisé plusieurs fois de l'amidon.



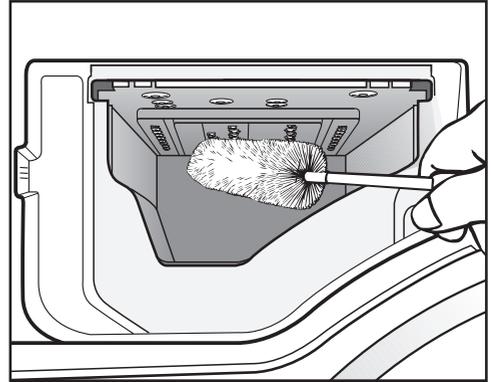
■ Nettoyez le siphon.

1. Retirez le siphon du compartiment  et nettoyez-le à l'eau chaude. Nettoyez également le tuyau sur lequel le siphon est fixé.
2. Remplacez le siphon.



■ Nettoyez le canal de l'adoucissant avec de l'eau chaude et une brosse.

Nettoyage du logement du tiroir d'évacuation des détergents



- À l'aide d'un goupillon, éliminez les restes de détergent et les dépôts de calcaire des buses d'évacuation du tiroir.
- Remplacez le bac à produits.

Remarque : Laissez le bac à produits entrouvert pour qu'il puisse sécher.

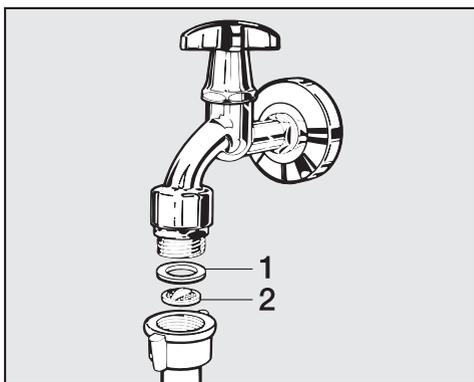
Nettoyage et entretien

Nettoyage du filtre du tuyau d'arrivée d'eau

Le lave-linge est équipé de deux filtres destinés à protéger l'électrovanne d'arrivée d'eau. Contrôlez ces filtres tous les six mois environ. Ce délai doit être raccourci dans le cas de fréquentes coupures d'eau.

Nettoyage du filtre du tuyau d'arrivée d'eau

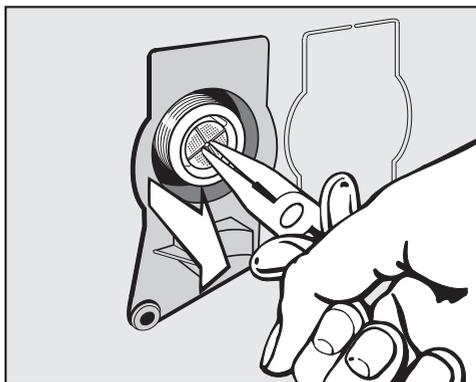
- Fermez le robinet d'arrivée d'eau.
- Dévissez le tuyau d'arrivée d'eau du robinet.



- Ôtez le joint en caoutchouc 1.
- Saisissez la languette du filtre en plastique 2 avec une pince à bec et extrayez le filtre.
- Nettoyez le filtre.
- Remontez le filtre dans l'ordre inverse.

Nettoyez le filtre dans le flexible de prise d'eau de la vanne d'arrivée.

- Dévissez prudemment l'écrou cranté en plastique avec une pince et retirez-le du manchon.



- Saisissez la languette du filtre en plastique à l'aide d'une pince et extrayez-le.
- Nettoyez le filtre.
- Remontez le filtre dans l'ordre inverse.

Après le nettoyage, ouvrez lentement le robinet et vérifiez que les raccords soient bien vissés. En cas de fuite d'eau, resserrez les raccords.

Les filtres **doivent** être remontés après leur nettoyage.

Aide en cas de pannes

Vous pouvez remédier vous-même à la plupart des anomalies ou des pannes qui peuvent se produire lors de l'utilisation quotidienne. Vous économiserez du temps et des frais en évitant d'appeler immédiatement le service après-vente.

Les tableaux suivants vous aideront à déceler les causes de la panne ou de l'anomalie et à y remédier. Prenez cependant garde aux points suivants :

 Les réparations sur des appareils électriques doivent être exécutées exclusivement par des professionnels agréés. Les réparations incorrectes peuvent entraîner de graves dangers pour l'utilisateur.

Impossible de démarrer un programme de lavage

Problème	Cause et solution
Le bandeau de commande reste sombre.	Le lave-linge n'est pas alimenté. <ul style="list-style-type: none">■ Vérifiez si la fiche d'alimentation est branchée.■ Vérifiez si le fusible est en bon état.
	Le lave-linge s'est éteint automatiquement afin d'économiser de l'énergie. <ul style="list-style-type: none">■ Activez à nouveau le lave-linge en tournant le sélecteur de programme.
F et 34 clignotent dans l'affichage du temps	La porte n'est pas bien fermée. Le verrouillage de porte ne s'est pas enclenché. <ul style="list-style-type: none">■ Fermez de nouveau la porte.■ Redémarrez le programme. Si le message d'anomalie réapparaît, contactez le service après-vente.

Problèmes et solutions . . .

Interruption du programme et un témoin de contrôle d'anomalie s'allume sur le bandeau de commande

Problème	Cause et solution
Le témoin de contrôle d'anomalie  s'allume, <i>F</i> et <i>l0</i> alternent dans l'affichage du temps et le signal sonore retentit.	L'arrivée d'eau est verrouillée ou bloquée par quelque chose. <ul style="list-style-type: none">■ Vérifiez si le robinet d'arrivée d'eau est suffisamment ouvert.■ Vérifiez que le tuyau d'arrivée d'eau n'est pas plié.■ Vérifiez si la pression de l'eau est suffisante.
	Le filtre du tuyau d'arrivée d'eau est bouché. <ul style="list-style-type: none">■ Nettoyez le filtre.
Le témoin de contrôle d'anomalie  s'allume, <i>F</i> et <i>ll</i> alternent dans l'affichage du temps et le signal sonore retentit.	L'évacuation de l'eau est bloquée ou obstruée. Le tuyau de vidange est trop haut. <ul style="list-style-type: none">■ Nettoyez le filtre et la pompe de vidange.■ La hauteur de pompage est de 1 m maximum.
Le témoin de contrôle d'anomalie  s'allume, <i>F</i> et <i>l38</i> alternent dans l'affichage du temps et le signal sonore retentit.	Le système de protection contre les fuites d'eau Miele a été déclenché. <ul style="list-style-type: none">■ Fermez le robinet.■ Contactez le service après-vente.
<i>F</i> et <i>XXX</i> alternent dans l'affichage du temps et le signal sonore retentit.	Une anomalie est détectée. <ul style="list-style-type: none">■ Mettez le lave-linge hors tension en débranchant la fiche d'alimentation de la prise de courant ou en déconnectant le fusible de l'installation électrique.■ Attendez au moins 2 minutes avant de rebrancher votre lave-linge.■ Remettez le lave-linge en marche.■ Redémarrez le programme. Si le message d'anomalie s'affiche de nouveau, contactez le service après-vente.

Un symbole est affiché dans l'affichage du temps pendant le déroulement du programme

Message	Cause et solution
-⏏- s'allume	Le sélecteur de programme a été tourné dans une autre position au démarrage du programme. <ul style="list-style-type: none"> ■ Réglez le programme sélectionné initialement.
	Le programme a été interrompu. <ul style="list-style-type: none"> ■ Ouvrez la porte. ■ Fermez la porte.

Un témoin de contrôle s'allume sur le bandeau de commande à la fin du programme

Problème	Cause et solution
Le témoin de contrôle  s'allume.	Il y a une formation de mousse excessive pendant le lavage. <ul style="list-style-type: none"> ■ Lors de la prochaine lessive, dosez moins de détergent. Observez les instructions de dosage mentionnées sur l'emballage du détergent.
Le témoin de contrôle  s'allume.	Aucun programme de lavage à plus de 60 °C n'a été effectué depuis longtemps. <ul style="list-style-type: none"> ■ Pour éviter la formation de moisissures et de mauvaises odeurs dans votre lave-linge, démarrez le programme <i>Coton 90 °C</i> avec une lessive pour lave-linge Miele ou une lessive en poudre.

Problèmes et solutions . . .

Problèmes d'ordre général avec le lave-linge

Problème	Cause et solution
Le lave-linge dégage une odeur.	Le témoin de contrôle  n'a pas été pris en compte. Aucun programme de lavage à plus de 60 °C n'a été effectué depuis longtemps. <ul style="list-style-type: none">■ Pour éviter la formation de moisissures et de mauvaises odeurs dans votre lave-linge, démarrez le programme <i>Coton 90 °C</i> avec une lessive pour lave-linge Miele ou une lessive en poudre.
	La porte et le bac à produits ont été fermés après le lavage. <ul style="list-style-type: none">■ Laissez la porte et le bac à produits entrouverts pour qu'ils puissent sécher.
Le lave-linge vibre fortement pendant l'essorage.	Les pieds de l'appareil ne sont pas réglés à la même hauteur. <ul style="list-style-type: none">■ Équilibrez le lave-linge et ajustez les pieds.
Le lave-linge n'a pas essoré le linge comme d'habitude, celui-ci est encore humide.	Lors de l'essorage final, un déséquilibre trop important a été détecté, ce qui a entraîné une réduction automatique de la vitesse d'essorage. <ul style="list-style-type: none">■ Pour une meilleure répartition du linge dans le tambour, placez-y toujours des pièces vestimentaires de grande et de petite taille.
Des bruits de pompe bizarres sont audibles.	Il ne s'agit pas d'une anomalie ! Ces bruits en début et en fin de cycle de vidange sont normaux.
Il reste d'importants résidus de détergent dans le tiroir d'évacuation des détergents.	La pression d'eau est insuffisante. <ul style="list-style-type: none">■ Nettoyez le filtre du tuyau d'arrivée d'eau.■ Sélectionnez éventuellement l'option <i>Hydro Plus</i>.
	Les détergents en poudre combinés à des produits adoucissants anticalcaires ont tendance à coller. <ul style="list-style-type: none">■ Nettoyez le tiroir d'évacuation des détergents et versez dorénavant le détergent avant l'adoucissant.

Problèmes d'ordre général avec le lave-linge

Problème	Cause et solution
L'assouplissant n'est pas complètement évacué ou il reste trop d'eau dans le compartiment .	<p>Le siphon n'est pas correctement placé ou est bouché.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Nettoyez le siphon. Reportez-vous au chapitre "Nettoyage et entretien", rubrique "Nettoyage du tiroir à produits".
À la fin du programme, il y a encore du liquide dans la capsule.	<p>Le petit tuyau d'évacuation dans le tiroir d'évacuation des détergents dans lequel la capsule a été insérée est bouché.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Nettoyez le petit tuyau.
	<p>Il ne s'agit pas d'une anomalie ! Pour des raisons techniques, il reste un peu d'eau dans la capsule.</p>
Il reste de l'eau dans le compartiment à assouplissant, à côté de la capsule.	<p>La touche sensitive <i>Cap</i>  n'a pas été activée ou la capsule vide n'a pas été retirée après le dernier lavage.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Lors de la prochaine utilisation de capsule, veillez à activer la touche sensitive <i>Cap</i> . ■ Retirez la capsule et jetez-la après chaque lavage.
	<p>Le petit tuyau d'évacuation dans le tiroir d'évacuation des détergents dans lequel la capsule a été insérée est bouché.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Nettoyez le petit tuyau.

Problèmes et solutions . . .

Le résultat de lavage n'est pas satisfaisant.

Problème	Cause et solution
Le résultat de lavage n'est pas satisfaisant avec du détergent liquide.	<p>Les détergents liquides ne contiennent pas d'agents de blanchiment. Il arrive que les taches de fruit, de café ou de thé ne s'éliminent pas.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Utilisez un détergent en poudre contenant des agents de blanchiment.■ Utilisez une capsule appropriée ou versez du sel détachant dans le compartiment (U).■ Ne mélangez jamais du détergent liquide et du sel détachant dans le tiroir d'évacuation des détergents.
Le linge présente des résidus grisâtres élastiques après le lavage.	<p>Le dosage du détergent était trop faible. Le linge présentait de nombreuses taches de graisse (huiles ou crèmes).</p> <ul style="list-style-type: none">■ Pour de telles salissures, versez plus de détergent ou utilisez du détergent liquide.■ Avant la prochaine lessive, démarrez un programme à 60 °C, versez une dose de détergent liquide et faites tourner le lave-linge à vide.
Le linge foncé présente des traces de résidus blanchâtres qui ressemblent à du détergent.	<p>Le détergent contient des composants anticalcaires (des zéolites) insolubles à l'eau qui se sont fixés sur le linge.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Essayez d'enlever les résidus de produits avec une brosse.■ Lavez à l'avenir les textiles foncés avec un détergent sans zéolites. C'est généralement le cas des détergents liquides.■ Lavez le linge avec le programme <i>Foncé/Jeans</i>.

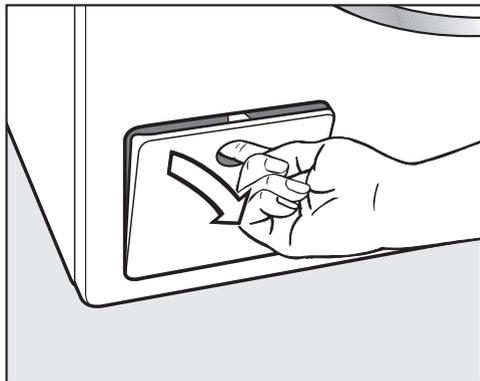
La porte ne s'ouvre pas.

Problème	Cause et solution
<p>Pendant le cycle de lavage, la porte ne s'ouvre pas.</p>	<p>Pendant le lavage, le tambour est verrouillé.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Effleurez la touche sensitive <i>Start/Stop</i> pour interrompre le programme. <p>Le programme est interrompu, la porte est déverrouillée et vous pouvez l'ouvrir.</p> <hr/> <p>Il y a encore de l'eau dans le tambour et le lave-linge ne peut pas vidanger.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Nettoyez le filtre de vidange et la pompe de vidange comme expliqué dans le paragraphe "Ouvrir la porte en cas de système d'évacuation bouché et/ou de panne de courant".
<p>Après l'annulation du programme, des barres clignotantes ......... sont représentées dans l'affichage du temps.</p>	<p>La porte est bloquée dès que le bain dépasse 55 °C, afin d'éviter tout risque de brûlure.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Attendez jusqu'à ce que la température dans le tambour soit descendue et que les barres clignotantes s'éteignent dans l'affichage du temps.
<p>F et 35 clignotent dans l'affichage du temps</p>	<p>Le verrouillage de porte est bloqué.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Contactez le service après-vente.

Problèmes et solutions . . .

Ouverture de la porte en cas de système d'évacuation bouché et/ou de panne de courant

- Arrêtez le lave-linge.



- Ouvrez le clapet de la pompe d'évacuation.

Systeme d'évacuation obstrué

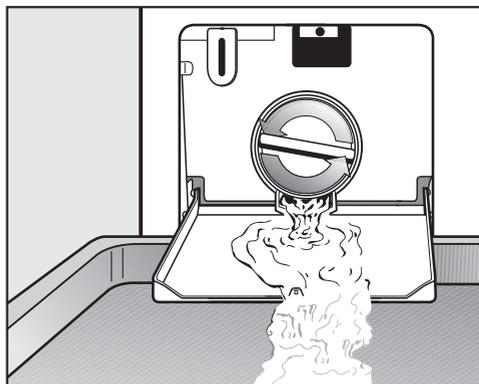
Si l'écoulement est bouché, une grande quantité d'eau (max. 25 l) peut se trouver à l'intérieur du lave-linge.

⚠ Risque de brûlure si vous venez de laver du linge à haute température !
Attention lors de l'évacuation du bain lessiviel !

Vidange

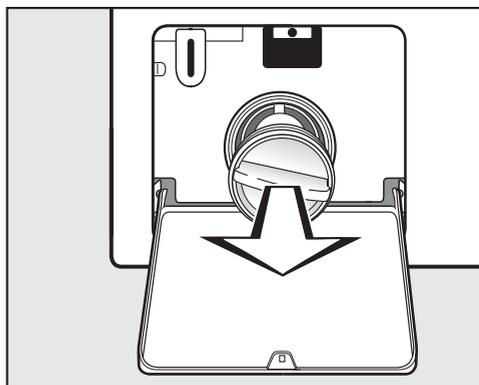
Ne retirez pas complètement le filtre d'évacuation.

- Placez un récipient sous le clapet, par ex. une plaque universelle.

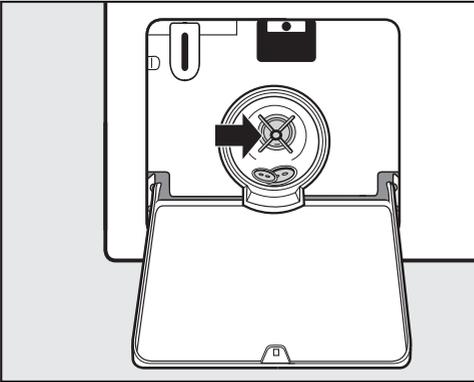


- Dévissez lentement le filtre jusqu'au moment où l'eau en sort.
- Revissez le filtre d'évacuation pour interrompre l'écoulement de l'eau.

Il n'y a plus d'eau qui sort :



- Dévissez complètement le filtre d'évacuation.

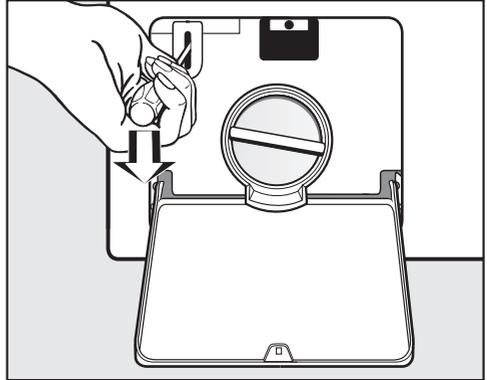


- Nettoyez soigneusement le filtre.
- Vérifiez si l'ailette de la pompe de vidange tourne aisément. Si ce n'est pas le cas, dégagez les corps étrangers présents (boutons, pièces de monnaie, etc.) et nettoyez l'intérieur.
- Remplacez le filtre d'évacuation et fixez-le en le faisant tourner.

⚠ Si le filtre n'est pas remis correctement en place et qu'il n'est pas bien serré, de l'eau s'écoulera du lave-linge.

Ouverture de la porte

⚠ Avant de retirer le linge, assurez-vous toujours que le tambour est bien arrêté. Il existe un risque de blessure grave si vous introduisez votre main dans un tambour qui tourne encore.



- À l'aide d'un tournevis, déverrouillez la porte.
- Tirez sur la porte pour l'ouvrir.

Service après-vente

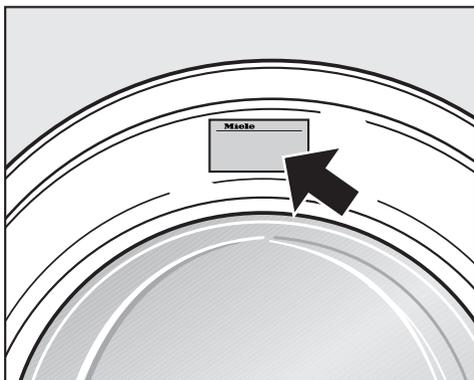
Réparations

Pour les défauts auxquelles vous ne pouvez pas remédier par vous-même, faites appel :

- à votre revendeur Miele ;
- au service après-vente Miele.

Les numéros de téléphone du service après-vente figurent à la fin du présent mode d'emploi.

Lorsque vous vous adressez à notre service après-vente, mentionnez le type ainsi que le numéro de série de votre lave-linge. Ces données figurent sur la plaquette signalétique placée au-dessus du hublot à l'intérieur de la porte.



Conditions et durée de la garantie

Votre lave-linge est garanti deux ans.

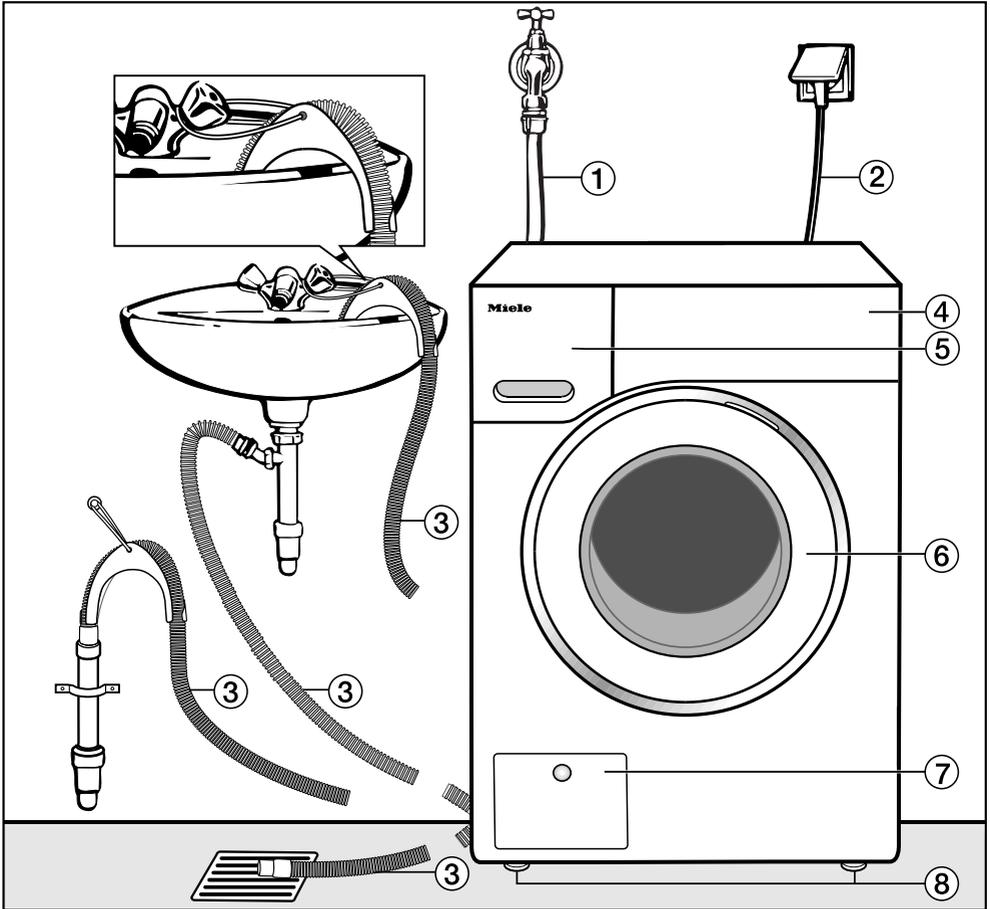
Pour plus d'informations sur les conditions, référez-vous au livret de la garantie.

Accessoires en option

Vous trouverez des accessoires en option pour ce lave-linge chez les revendeurs Miele ou auprès du service après-vente Miele.

Montage et raccordement

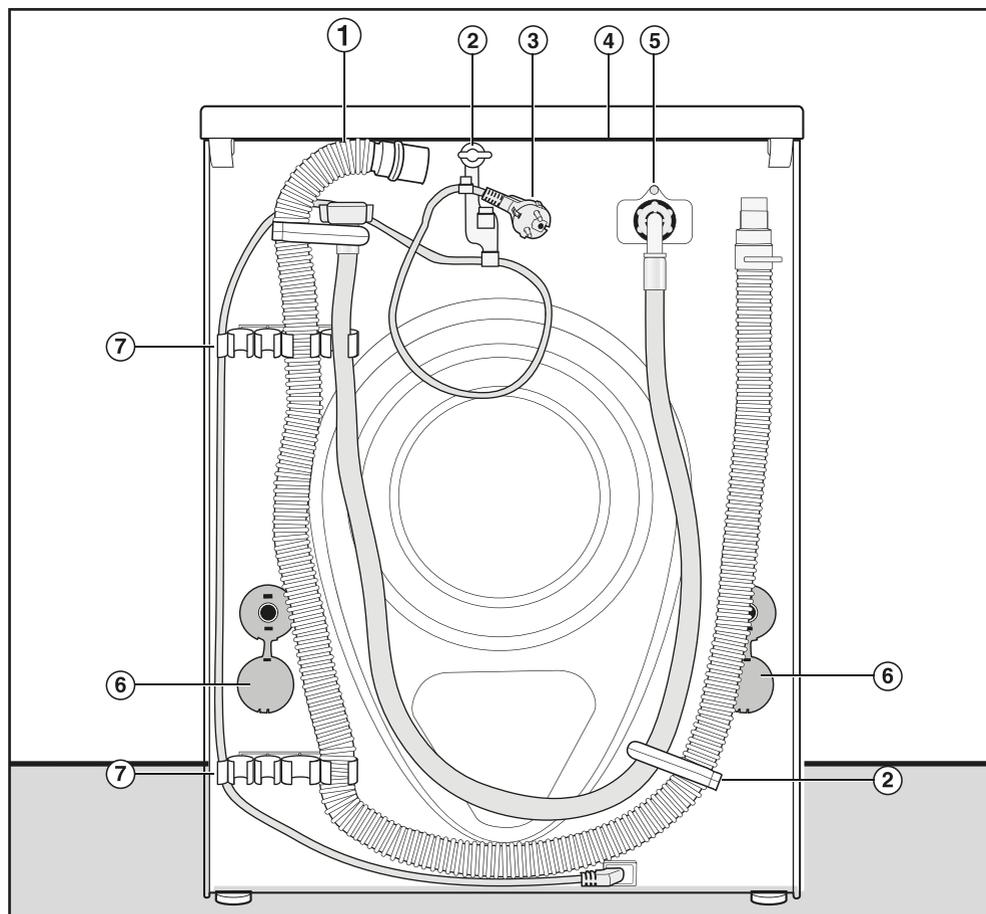
Vue de face



- ① Tuyau d'arrivée d'eau (résiste à une pression maximale de 7 000 kPa)
- ② Branchement électrique
- ③ Tuyau d'évacuation avec son coude (amovible) avec possibilité de fixation
- ④ Panneau de commande
- ⑤ Tiroir à produits
- ⑥ Porte
- ⑦ Clapet d'accès au filtre, à la pompe de vidange et au système de déverrouillage de secours
- ⑧ Quatre pieds réglables en hauteur

Montage et raccordement

Vue de derrière



- ① Tuyau de vidange
- ② Supports de transport pour tuyaux d'arrivée d'eau et d'évacuation
- ③ Branchement électrique
- ④ Plaque de recouvrement avec possibilité de prise pour le transport
- ⑤ Tuyau d'arrivée d'eau (résiste à une pression maximale de 7 000 kPa)
- ⑥ Sécurités rotatives avec tiges de transport
- ⑦ Supports de transport pour tuyaux d'arrivée d'eau et d'évacuation et support pour la sécurité de transport retirée

Surface d'installation

Un sol en béton rigide offre les meilleures conditions d'installation. En effet, contrairement aux planchers en bois ou aux revêtements de sol souples, il n'est pas sensible aux vibrations de l'appareil pendant l'essorage.

Attention :

- Veillez à ce que le lave-linge soit droit et stable.
- Évitez d'installer le lave-linge sur des revêtements de sol souples, sans quoi l'appareil risque de vibrer pendant l'essorage.

En cas d'installation sur un plancher en bois :

- Placez le lave-linge sur une planche en aggloméré (minimum 59 x 52 x 3 cm). Cette plaque doit être vissée non seulement aux lattes de plancher, mais également à un maximum de poutres de soutènement du plancher.

Remarque : installez de préférence l'appareil dans le coin d'une pièce. C'est là que la stabilité du sol est la plus grande.

⚠ Attention ! Risque que le lave-linge bascule du socle lors de l'essorage.

En cas d'installation sur un socle déjà existant (en béton ou en maçonnerie), le lave-linge doit être bloqué par un étrier de fixation (fixation au sol MTS) (disponible auprès des revendeurs Miele ou du service après-vente Miele).

Transport du lave-linge sur le lieu d'installation

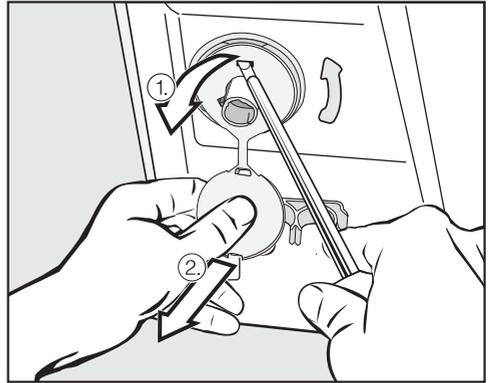
⚠ Selon certaines circonstances, la fixation arrière du couvercle peut devenir cassante.

Le couvercle peut s'arracher lors du transport.

Veillez à la bonne fixation du couvercle avant de transporter l'appareil.

- Portez le lave-linge par les pieds avant et le rebord arrière du couvercle.

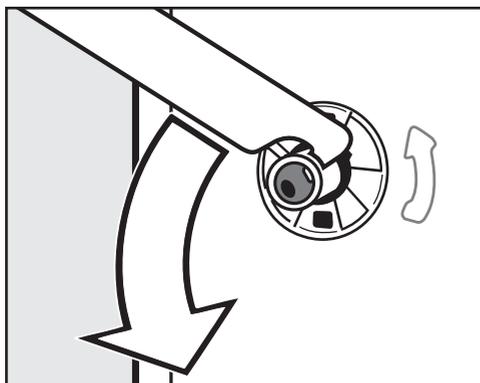
Démontage des sécurités de transport



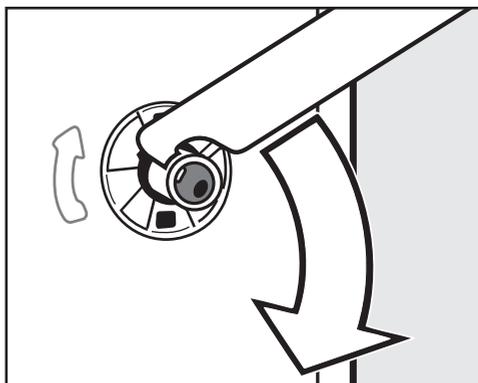
- Retirez les sécurités rotatives à gauche et à droite.

1. Tirez sur le cache de la sécurité rotative.
2. Utilisez un tournevis pour retirer le crochet supérieur et le crochet inférieur.

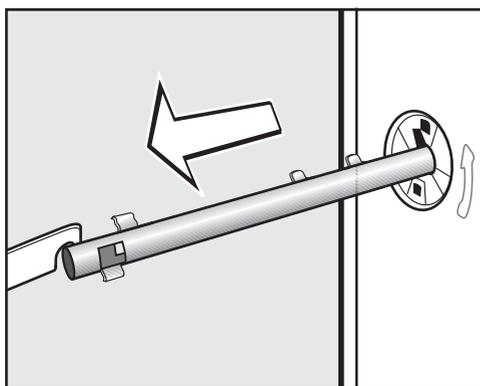
Montage et raccordement



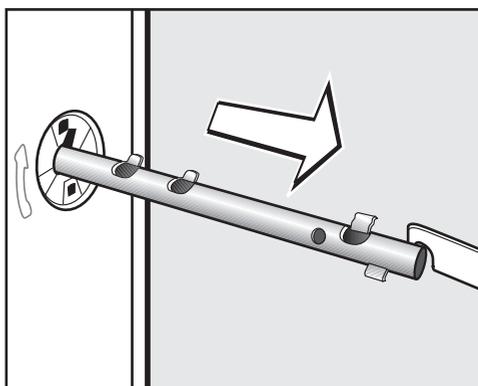
- À l'aide de la clé à fourche fournie, faites pivoter de 90° la tige de transport gauche.



- Faites ensuite pivoter de 90° la tige droite de la sécurité de transport.



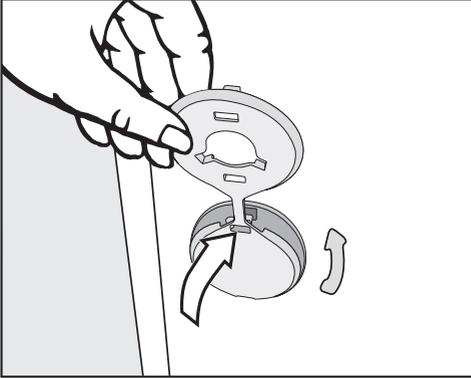
- retirez la tige de transport.



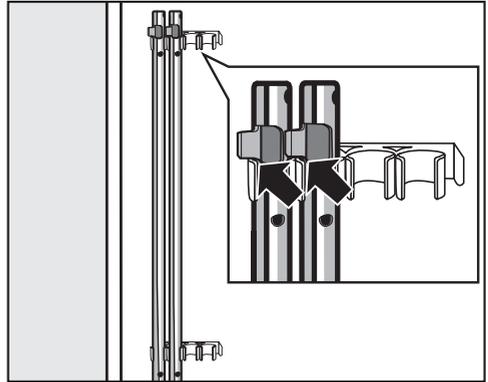
- retirez la tige de transport.

Montage et raccordement

⚠ Après avoir enlevé les sécurités de transport, remettez les caches sur les orifices. Ils peuvent sinon présenter un risque de blessure.



- Rebouchez les orifices à l'aide des caches.



- Fixez les tiges de transport sur la paroi arrière du lave-linge. Veillez à ce que l'ergot de verrouillage supérieur se trouve au-dessus de la fixation.

⚠ Le lave-linge ne doit pas être transporté sans les sécurités de transport. Conservez les sécurités de transport, car elles doivent être remontées avant tout nouveau déplacement de l'appareil (en cas de déménagement, p. ex.).

Montage de la sécurité de transport

Le remontage de la sécurité de transport s'opère dans le sens inverse.

Montage et raccordement

Équilibrage du lave-linge

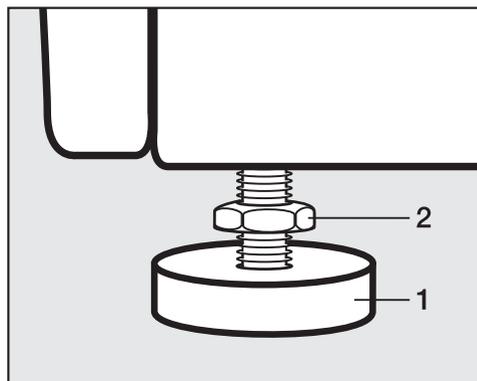
Pour un fonctionnement optimal, le lave-linge doit être droit et reposer de façon homogène sur ses quatre pieds.

Une installation non conforme augmente la consommation d'eau et d'énergie, et peut provoquer un déplacement de l'appareil.

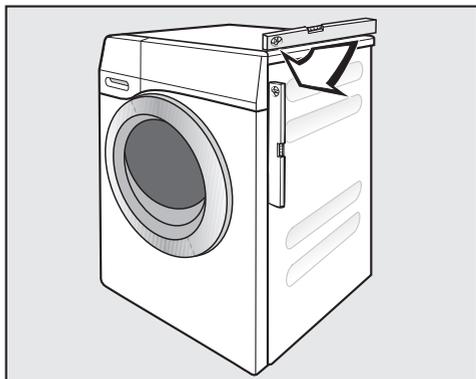
Dé vissage et blocage des pieds

L'équilibrage du lave-linge s'effectue au moyen des quatre pieds à visser.

Quand la machine quitte l'usine, tous les pieds sont vissés à fond.



- Desserrez le contre-écrou **2** dans le sens des aiguilles d'une montre au moyen de la clé à fourche fournie. Dévissez le contre-écrou **2** avec le pied **1**.



- Vérifiez avec un niveau à bulle si le lave-linge est droit.
- Maintenez le pied **1** à l'aide d'une pince multiprise. Revissez les contre-écrous **2** avec la clé à fourche contre la carrosserie.

Les quatre contre-écrous doivent être vissés fermement contre la carrosserie. Vérifiez aussi les pieds qui n'ont pas été dévissés pendant l'équilibrage. Sinon, le lave-linge risque de se déplacer.

Encastrement sous un plan de travail

 Le couvercle du lave-linge ne doit pas être démonté.

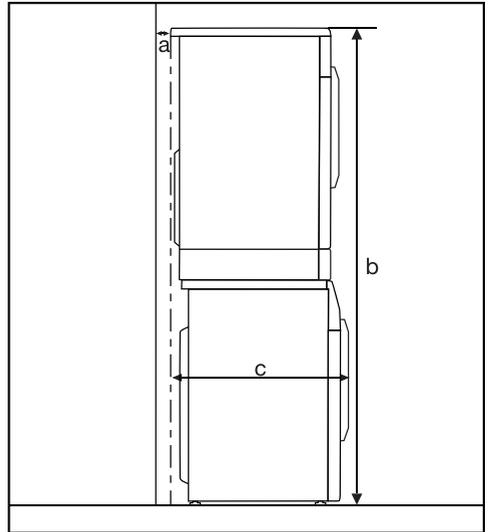
Ce lave-linge peut être placé tel quel (avec son couvercle) sous un plan de travail si ce dernier est suffisamment haut.

Colonne lavage-séchage

Il est possible combiner ce lave-linge à un sèche-linge Miele pour former une colonne lavage-séchage. Pour ce faire, il faut utiliser un set intermédiaire* (WTV).

* Tous les éléments marqués d'un astérisque sont disponibles auprès du service après-vente ou de votre distributeur Miele.

Attention :



a = au moins 2 cm

b = set intercalaire (WTV) simple :
172 cm
WTV avec tiroir : 181 cm

c = 68 cm

Montage et raccordement

Le système de protection contre les fuites d'eau

Le système de protection contre les fuites d'eau de Miele assure une protection complète face à un éventuel dégât des eaux provoqué par le lave-linge.

Ce système se compose principalement des trois éléments suivants :

- le tuyau d'arrivée d'eau
- le système électronique, la protection anti-fuites et la sécurité anti-débordement
- le tuyau d'évacuation d'eau

Le tuyau d'arrivée d'eau

- Protection contre l'éclatement du tuyau

La pression d'éclatement du tuyau d'admission est de plus de 7 000 kPa.

Le système électronique et la carrosserie

- Bac récolteur
L'eau qui s'échappe du lave-linge à la suite d'une étanchéité défectueuse est collectée dans le bac récolteur. Un interrupteur à flotteur ferme les vannes de sécurité. L'arrivée d'eau se verrouille et l'eau accumulée dans le réservoir d'eau de lessive est pompée.
- Protection contre le trop-plein d'eau
Ce dispositif permet d'empêcher un trop-plein dû à une arrivée d'eau incontrôlée. Si le niveau d'eau dépasse une valeur limite, la pompe se met en marche et l'eau présente dans la machine est vidangée de manière contrôlée.

Le tuyau d'évacuation d'eau

Le tuyau d'évacuation d'eau est protégé par un système de ventilation. Cela empêche que le lave-linge ne se vide.

Arrivée d'eau

Étant donné qu'il est construit selon les normes DIN en vigueur, le lave-linge peut être relié directement sur une conduite d'arrivée d'eau de ville, sans qu'il soit nécessaire de prévoir un système de protection anti-retour.

La pression d'écoulement doit présenter une surpression de minimum 100 kPa et de maximum 1 000 kPa. Si la surpression est supérieure à 1 000 kPa, un réducteur de pression doit être installé.

Pour le raccordement, il faut prévoir un robinet d'arrêt avec raccord fileté $\frac{3}{4}$ "
À défaut d'un tel système, le lave-linge ne doit être installé sur la canalisation d'eau de ville que par un installateur agréé.

 Le raccord fileté est sous pression. Vérifiez par conséquent si le raccordement est étanche en ouvrant lentement le robinet d'eau. Modifiez si nécessaire la position du joint et du raccord fileté.

Le lave-linge n'est pas adapté à un raccordement sur une arrivée d'eau chaude.

Entretien

Si vous devez le remplacer, utilisez exclusivement le tuyau Miele d'origine d'une pression d'éclatement de plus de 7 000 kPa.

Les deux filtres - situés l'un à l'extrémité libre du flexible d'arrivée d'eau, l'autre, dans le flexible de prise d'eau de la vanne d'arrivée - ne peuvent en aucun cas être ôtés sous peine d'endommager la vanne de sécurité.

Accessoires pour rallonger le tuyau

Votre revendeur Miele ou le service après-vente Miele peut vous fournir également des flexibles de 2,5 ou 4,0 m.

Montage et raccordement

Vidange

Le bain est vidangé par une pompe de vidange d'une hauteur de refoulement de 1 m. Posez le tuyau sans coude, afin de ne pas gêner la vidange. La crosse aménagée à l'extrémité du tuyau est pivotante et amovible.

Si nécessaire, le tuyau peut être rallongé jusqu'à 5 m. Les accessoires sont disponibles auprès d'un revendeur Miele ou du service après-vente Miele.

Pour des hauteurs d'évacuation supérieures à 1 m (hauteur de refoulement max. 1,8 m), vous pouvez vous procurer une pompe de vidange de rechange auprès d'un revendeur Miele ou du service après-vente Miele.

Si nécessaire, le tuyau peut être rallongé jusqu'à 2,5 m. Les accessoires sont disponibles auprès d'un revendeur Miele ou du service après-vente Miele.

Possibilités de vidange :

1. Dans un lavabo ou un évier :

Attention :

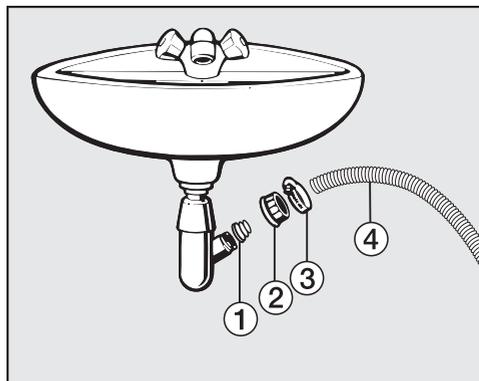
- Fixez correctement le tuyau pour éviter qu'il ne glisse !
- Si l'eau est vidangé dans un lavabo, elle doit s'écouler suffisamment vite. Sinon, elle risque de déborder ou une partie de l'eau pourrait être à nouveau aspirée dans le lave-linge.

2. Raccordement à un tuyau d'évacuation en plastique avec manchon en caoutchouc (un siphon n'est pas indispensable).

3. Évacuation dans une bonde au sol (écoulement).

4. Raccordement à un lavabo avec un raccord fileté en plastique.

Attention :



① Adaptateur

② Écrou moleté pour lavabo

③ Collier de serrage

④ Extrémité du tuyau

■ Fixez l'adaptateur ① avec l'écrou-raccord pour lavabo ② sur le siphon du lavabo.

■ Enfilez l'extrémité du tuyau ④ sur l'adaptateur ①.

■ Fixez le collier de serrage ③ directement derrière l'écrou-raccord pour l'évier à l'aide d'un tournevis.

Raccordement électrique

Le lave-linge est équipé en série d'un raccordement prêt à l'emploi à une prise de sécurité.

 Une fois le lave-linge installé, la prise doit rester accessible. Pour des raisons de sécurité et afin d'éviter tout potentiel de risque (par exemple risque d'incendie provoqué par une surchauffe), l'utilisation de rallonges ou de prises multiples est proscrite.

L'installation électrique doit être conforme à la norme VDE 0100 !

Un câble d'alimentation abîmé ne doit être remplacé que par un câble spécial du même type (disponible auprès du SAV Miele). Pour des raisons de sécurité, ce remplacement ne doit être effectué que par des techniciens qualifiés ou par le SAV de Miele.

La plaquette signalétique vous renseigne sur la puissance de raccordement et le fusible correspondant. Comparez les données de la plaquette signalétique avec les caractéristiques du réseau électrique.

Données de consommation

		Chargement	Énergie	Eau	Durée	Humidité résiduelle
		kg	kWh	Litres	Heures:Min.	%
Coton  *	60 °C	7,0	0,90	50	2:59	53
	60 °C	3,5	0,88	48	2:59	53
	40 °C	3,5	0,50	40	2:59	53
Coton	90 °C	7,0	2,00	50	2:29	53
	60 °C	7,0	1,20	50	2:29	53
	60 °C	3,5	1,00	48	2:19	53
	40 °C	7,0	0,95	53	2:39	53
	20 °C	7,0	0,35	53	2:39	53
Synthétique	30 °C	3,5	0,45	52	1:59	30
Délicat	30 °C	2,0	0,25	30	1:09	–
Laine 	30 °C	2,0	0,23	35	0:38	–
Express 20 ¹⁾	40 °C	3,5	0,34	30	0:20	–
Chemises	60 °C	2,0	0,77	40	1:31	–

1) Option Court activée

Remarque concernant les essais comparatifs

* Programme de contrôle selon la norme EN 60456 et étiquette énergie conforme au règlement 1061/2010

Les données de consommation peuvent différer des valeurs annoncées en fonction de la pression et de la dureté de l'eau, de la température d'arrivée d'eau, de la température ambiante, du type et de la quantité de linge, des variations de tension réseau et des options sélectionnées.

Caractéristiques techniques

Hauteur	850 mm
Largeur	596 mm
Profondeur	636 mm
Profondeur porte ouverte	1054 mm
Hauteur pour encastrement	850 mm
Largeur pour encastrement	600 mm
Poids	environ 100 kg
Capacité	7 kg de linge sec
Tension de raccordement	Voir plaque signalétique
Puissance de raccordement	Voir plaque signalétique
Fusible	Voir plaque signalétique
Données de consommation	Voir chapitre Données de consommation
Pression d'arrivée d'eau minimale	100 kPa
Pression d'arrivée d'eau maximale	1 000 kPa
Longueur du tuyau d'arrivée d'eau	1,60 m
Longueur du tuyau d'évacuation d'eau	1,50 m
Longueur du cordon d'alimentation	2,00 m
Hauteur de refoulement maximale	1,00 m
Longueur maximale du tuyau de vidange	5,00 m
Diodes électroluminescentes DEL	Classe 1
Labels de conformité	Voir plaque signalétique

Caractéristiques techniques

Fiche relative aux lave-linge ménagers

selon règlement délégué (UE) N°1061/2010

MIELE	
Identification du modèle	WDB 030 ECO
Capacité nominale ¹	7,0 kg
Classe d'efficacité énergétique	
A+++ (la plus grande efficacité) à D (la plus faible efficacité)	A+++
Consommation énergétique annuelle (AE _c) ²	175 kWh par an
consommation d'énergie du programme «coton» standard à 60 °C (pleine charge)	0,90 kWh
consommation d'énergie du programme «coton» standard à 60 °C (demi-charge)	0,88 kWh
consommation d'énergie du programme «coton» standard à 40 °C (demi-charge)	0,50 kWh
Consommation énergétique pondérée à l'arrêt (P _o)	0,30 W
Consommation d'énergie pondérée en mode laissé sur marche (P _i)	2,50 W
Consommation d'eau annuelle pondérée (AW _c) ³	10.340 litre par an
classe d'efficacité d'essorage	
A (la plus grande efficacité) à G (la plus faible efficacité)	B
vitesse d'essorage maximale ⁴	1.400 1/min
humidité résiduelle ⁴	53 %
programme standard auquel se rapportent les informations qui figurent sur l'étiquette et sur la fiche ⁵	Coton 60/40 avec flèche
Durée du programme standard	
"Coton 60°C" (pleine charge)	179 min
"Coton 60°C" (demi-charge)	179 min
"Coton 40°C" (demi-charge)	179 min
Durée du mode laissé sur marche (T _i) ⁶	15 min
Émissions acoustiques dans l'air	
Lavage ⁷	50 dB(A) re 1 pW
Essorage ⁷	74 dB(A) re 1 pW
Appareil intégrable	-
Cet appareil ne libère pas d'ions argent au cours du cycle de lavage.	

- Oui, si disponible

¹ en kg, pour le programme «coton» standard à 60 °C à pleine charge ou pour le programme «coton» standard à 40 °C à pleine charge, la valeur la plus faible des deux étant employée

² sur la base de 220 cycles de lavage standard par an pour les programmes coton à 60 °C et à 40 °C à pleine charge et à demi-charge, et de la consommation des modes à faible puissance. La consommation réelle d'énergie dépend des conditions d'utilisation de l'appareil.

Caractéristiques techniques

- ³ sur la base de 220 cycles de lavage standard par an pour les programmes coton à 60 °C et à 40 °C à pleine charge et à demi-charge. La consommation réelle d'eau dépend des conditions d'utilisation de l'appareil.
- ⁴ Pour le programme «coton» standard à 60 °C à pleine charge ou pour le programme standard «coton» à 40 °C à demi-charge, la valeur la plus faible des deux étant retenue, et le taux d'humidité résiduelle atteint avec le programme standard «coton» à 60 °C à pleine charge ou avec le programme «coton» standard à 40 °C à demi-charge, la valeur la plus élevée des deux étant retenue.
- ⁵ Ces programmes conviennent pour nettoyer du linge en coton normalement sale et il s'agit des programmes les plus efficaces en termes de consommation combinée d'eau et d'énergie.
- ⁶ Lorsque le lave-linge ménager est équipé d'un système de gestion de la consommation d'électricité
- ⁷ pour le programme «coton» standard à 60 °C à pleine charge

Fonctions de programmation

Avec les fonctions de programmation, vous pouvez adapter l'électronique de la machine à laver à différents besoins. Vous pouvez modifier ces fonctions à tout moment.

La programmation s'effectue en 8 étapes (1, 2, 3 ... 8) à l'aide de touches sensibles.

Accès au niveau de programmation

Conditions préalables :

- Le lave-linge est enclenché (le sélecteur de programme est sur un programme de lavage).
- La porte du lave-linge est ouverte.

1 Effleurez la touche sensible *Départ/Arrêt* et maintenez-la enfoncée pendant les étapes 2-3.

2 Fermez la porte du lave-linge.

Attendez que la touche sensible *Départ/Arrêt* reste allumée en permanence ...

3 ... puis relâchez la touche sensible *Départ/Arrêt*.

Après environ 4 secondes, *P13* s'allume dans l'affichage du temps.

Sélectionner et désélectionner une fonction de programmation

Le numéro qui correspond à la fonction de programmation sélectionnée s'affiche à côté de la durée *P* associée à un chiffre, soit par exemple : *P13*.

- 4 En effleurant la touche sensible $>$ ou $<$, vous sélectionnez pas à pas la fonction de programmation suivante ou précédente :

Fonctions de programmation	
<i>P13</i>	Bip touches
<i>P14</i>	Code PIN
<i>P22</i>	Mise en veille bandeau de commande
<i>P23</i>	Mise en veille lave-linge
<i>P24</i>	Mémoire
<i>P26</i>	Temps de pré-lavage supplémentaire Coton
<i>P27</i>	Durée de trempage
<i>P28</i>	Délicat
<i>P29</i>	Réduction de la température
<i>P30</i>	Hydro plus
<i>P31</i>	Niveau Hydro plus
<i>P32</i>	Niveau de rinçage maximal
<i>P33</i>	Refroidissement du bain de lavage
<i>P34</i>	Infroissable
<i>P62</i>	Luminosité des champs lumineux atténuée

- 5 Validez la fonction de programmation sélectionnée avec la touche sensible *Départ/Arrêt*.

Modifier et enregistrer la fonction de programmation

Vous pouvez soit activer/désactiver une fonction de programmation, soit sélectionner diverses options.

- ⑥ En effleurant la touche sensitive > ou <, vous activez/désactivez la fonction de programmation ou sélectionnez une option :

Fonction de programmation	Options de sélection						
	-00	-01	-02	-03	-04	-05	-07
	P13	X	O				
P14	O	X					
P22	X	O					
P23		O	X	X			
P24	O	X					
P26	O	X	X	X			
P27		O	X	X	X		
P28	O	X					
P29	O	X					
P30		O	X	X			
P31		O	X	X	X		
P32	O	X					
P33	O	X					
P34	X	O					
P62		X	X	O	X		X

X = sélectionnable

O = Réglage usine

- ⑦ Validez la sélection effectuée avec la touche sensitive *Départ/Arrêt*.

Le numéro de la fonction de programmation s'allume de nouveau, par exemple P13.

Quitter le niveau de programmation

- ⑧ Tournez le sélecteur de programme sur .

La programmation est mémorisée. Vous pouvez toujours la modifier.

Fonctions de programmation

P13 Bip touches

Un signal sonore confirme chaque activation de touche sensitive.

Options possibles

- 00 = bip touches désactivé
- 01 = bip touches activé (**réglage d'usine**)

P14 Code PIN

Le code PIN vous permet de protéger votre lave-linge contre toute utilisation par des tiers non autorisés.

Lorsque le code PIN est activé, il doit être saisi après avoir activé le lave-linge pour pouvoir utiliser ce dernier.

Options possibles

- 00 = code PIN désactivé (**réglage d'usine**)
- 01 = code PIN activé

Utiliser le lave-linge avec le code PIN

Le code est **125** et ne peut pas être modifié.

- Enclenchez le lave-linge.

__ __ est affiché dans l'affichage du temps et les touches sensibles > et < s'allument.

- Effleurez la touche sensitive >.

L'affichage du temps indique : ! __.

- Validez le chiffre avec la touche sensitive *Départ/Arrêt*.

Le premier chiffre a été enregistré et vous pouvez à présent saisir le deuxième chiffre à l'aide des touches sensibles > et <.

- Saisissez également les deuxième et troisième chiffres, puis confirmez avec la touche sensitive *Départ/Arrêt*.

Le verrouillage est annulé et un programme de lavage peut être sélectionné et démarré.

P22 Mise en veille bandeau de commande

Pour des raisons d'économie d'énergie, l'affichage de l'heure et les touches sensibles s'assombrissent au bout de 10 minutes et la touche sensitive *Départ/Arrêt* clignote.

Options possibles

- 00 = désactivé
L'affichage du temps et les touches sensibles ne s'assombrissent pas lorsque le lave-linge est enclenché
- 01 = activé (**réglage d'usine**)
L'affichage du temps et les touches sensibles s'assombrissent après 10 minutes, si :
 - vous n'activez aucune fonction après avoir mis le sèche-linge en marche
 - le programme a démarré

Attention : à l'expiration de la durée programmée pour le départ différé, à la fin du programme ou de la phase Rotation infroissable, l'affichage du temps et les touches sensibles s'allument pendant 10 minutes.

P23 Mise en veille lave-linge

Le lave-linge s'arrête automatiquement après la fin du programme/la Rotation infroissable ou après la mise en marche si aucune sélection n'est effectuée pendant un laps de temps.

Options possibles

- 01 = le lave-linge s'arrête au bout de 15 minutes (**réglage d'usine**)
- 02 = le lave-linge s'arrête au bout de 20 minutes
- 03 = le lave-linge s'arrête au bout de 30 minutes

P24 Mémoire

Le lave-linge enregistre les derniers réglages d'un programme de lavage (température, vitesse d'essorage et certaines options) après le démarrage du programme.

Lorsque ce programme de lavage est de nouveau sélectionné, le lave-linge affiche les réglages enregistrés.

Options possibles

- 00 = la mémoire est désactivée (**réglage d'usine**)
- 01 = la mémoire est activée

Fonctions de programmation

P26 Temps de prélavage supplémentaire Coton

Si vous avez des exigences particulières concernant le prélavage, vous pouvez en prolonger la durée.

Options possibles

- 00 = **aucune** prolongation du temps de prélavage (**réglage d'usine**)
- 01 = **+ 6 minutes** de prolongation du temps de prélavage
- 02 = **+ 9 minutes** de prolongation du temps de prélavage
- 03 = **+ 12 minutes** de prolongation du temps de prélavage

P27 Temps de trempage

Vous pouvez régler le temps de trempage entre 30 minutes et 2 heures.

Vous pouvez sélectionner la durée par pas de 30 minutes. La durée choisie sera appliquée dès sélection de l'option *Trempage*.

Options possibles

- 01 = **30 minutes** de temps de trempage (**réglage d'usine**)
- 02 = **1 heure** de temps de trempage
- 03 = **1 heure 30 minutes** de temps de trempage
- 04 = **2 heures** de temps de trempage

P28 Délicat

Lorsque la fonction Délicat est activée, les rotations du tambour sont réduites. Vous pouvez ainsi laver en douceur des textiles légèrement souillés.

Vous pouvez sélectionner Délicat pour les programmes *Coton* et *Synthétique*.

Options possibles

- 00 = fonction Délicat désactivée (**réglage d'usine**)
- 01 = fonction Délicat activée

P29 Réduction de la température

À ces altitudes, le point d'ébullition de l'eau est bas. Miele recommande à partir d'une altitude de 2 000 m, d'activer la réduction de la température pour éviter l'ébullition de l'eau. La température maximale est réduite à 80 °C même lorsqu'une température plus élevée est sélectionnée.

Options possibles

- 00 = réduction de la température désactivée (**réglage d'usine**)
- 01 = réduction de la température activée

P30 Hydro plus

Vous pouvez définir la quantité d'eau lorsque l'option *Hydro plus* est sélectionnée.

Options possibles

- 01 = le niveau d'eau (davantage d'eau) est augmenté lors du lavage et du rinçage (**réglage d'usine**)
- 02 = un rinçage supplémentaire est effectué
- 03 = augmentation du niveau d'eau lors du lavage et du rinçage et un rinçage supplémentaire

P31 Niveau Hydro plus

Lorsque l'option *Hydro plus* est activée, trois paliers vous sont proposés pour augmenter le niveau d'eau.

Options possibles

- 01 = pas d'augmentation supplémentaire du niveau d'eau (**réglage d'usine**)
- 02 = augmentation du niveau d'eau d'1 palier pendant le lavage et le rinçage
- 03 = augmentation du niveau de 2 paliers pendant le lavage et le rinçage
- 04 = augmentation du niveau de 3 paliers pendant le lavage et le rinçage

P32 Niveau de rinçage maximal

Le niveau d'eau lors du rinçage peut toujours être réglé sur la valeur maximale.

Cette fonction est importante pour les personnes allergiques, afin d'obtenir le meilleur résultat de rinçage. La consommation d'eau augmente.

Options possibles

- 00 = le niveau de rinçage maximal est désactivé (**réglage d'usine**)
- 01 = le niveau de rinçage maximal est activé

Fonctions de programmation

P33 Refroidissement du bain lessiviel

À la fin du lavage principal, un complément d'eau arrive dans le tambour pour refroidir le bain de lavage.

Le refroidissement du bain lessiviel s'effectue en programme Coton, si la température est supérieure ou égale à 70 °C.

Le refroidissement du bain de lavage doit être activé dans les cas suivants :

- si le tuyau de vidange est accroché à un lavabo ou un évier, pour éviter tout risque de brûlure ;
- dans les immeubles où les tuyaux d'écoulement ne répondent pas à la norme DIN 1986.

Options possibles

- 00 = refroidissement du bain lessiviel désactivé (**réglage d'usine**)
- 01 = refroidissement du bain lessiviel activé

P34 Rotation infoissable

La fonction Rotation infoissable permet de réduire la formation de faux plis une fois le programme terminé.

Le tambour tourne encore pendant 30 minutes après la fin du programme. La porte du lave-linge peut être ouverte à tout moment.

Options possibles

- 00 = fonction Infoissable désactivée
- 01 = fonction Infoissable activée (**réglage d'usine**)

P62 Luminosité des champs lumineux atténuée

La luminosité des touches sensibles atténuées dans le bandeau de commande peut être réglée selon sept niveaux.

La luminosité est modifiée dès que vous sélectionnez un autre niveau.

Options possibles

- 01 = niveau le plus foncé
- ↓
- 07 = niveau le plus clair
- 03 = (**réglage usine**)

Une large gamme de lessives, de produits complémentaires de soin du linge, d'additifs et de produits d'entretien des appareils est disponible pour ce lave-linge. Tous ces produits sont adaptés aux lave-linge Miele.

Vous pouvez commander ces articles et bien d'autres encore sur Internet sous www.miele-shop.com. Vous pouvez également vous les procurer auprès du service après-vente Miele et de votre revendeur Miele.



Lessive

UltraWhite

- produit de lavage complet sous forme de poudre
- pour le linge blanc et clair ainsi que pour le linge de couleurs très sale.
- permet d'éliminer efficacement les taches dès les basses températures

UltraColor

- détergent liquide couleur
- pour les textiles de couleurs et noirs
- permet aux couleurs lumineuses de garder tout leur éclat
- permet d'éliminer efficacement les taches dès les basses températures

Lessive pour laine et linge délicat

- produit liquide pour linge délicat
- particulièrement adapté aux textiles en laine et en soie
- lave même à partir de 20 °C et préserve la forme et la couleur de votre linge délicat

Lessive spéciale

La lessive spéciale vous est fournie sous forme de capsules  pour un dosage facile, ou conditionnée dans un flacon de dosage pratique.

Outdoor

- Lessive liquide pour vêtements d'extérieur et fonctionnels
- Nettoyage et entretien préservant l'éclat des couleurs
- Protège et entretient les membranes grâce à sa teneur en lanoline

Sport

- Lessive liquide pour vêtements de sport et polaires
- Neutralise les mauvaises odeurs
- Maintient la tenue des textiles

Accessoires en option

Duvet

- Lessive liquide pour coussins, sacs de couchage et doudounes
- Préserve l'élasticité des duvets et des plumes
- Préserve les propriétés thermo-respirantes des doudounes
- Empêche l'agglomération du duvet

WoolCare

- Lessive liquide pour laine et linge délicat
- Contient un produit de soin spécial à base de protéines de blé
- Empêche les tissus de feutrer
- Préserve les couleurs
- Disponible uniquement en capsules 

SilkCare

- Lessive liquide pour soie
- Contient un produit de soin spécial à base de protéines de soie
- Préserve les couleurs
- Disponible uniquement en capsules 

Produits d'entretien des textiles

Les produits d'entretien des textiles vous sont fournis sous forme de capsules  pour un dosage facile, ou conditionnés dans un flacon de dosage pratique.

Produit d'imperméabilisation

- Pour imperméabiliser des textiles en microfibres, comme des vêtements de pluie
- Préserve les propriétés thermo-respirantes des textiles

Assouplissants

- Parfum frais et naturel
- Pour un linge doux et souple

Additifs

Booster

- Pour éliminer les taches
- Pour linge blanc et coloré
- Disponible en capsules  pour un dosage facile

Produits d'entretien du lave-linge

Nettoyant machine

- Nettoyage en profondeur du lave-linge
- Élimine les graisses, les bactéries et toutes les mauvaises odeurs

Détartrant

- Élimine les dépôts tenaces de calcaire
- À base d'acide citrique naturel pour un entretien doux et efficace



S.A. Miele Belgique

Z.5 Mollem 480
1730 Mollem (Asse)

Réparations à domicile et autres renseignements : 02/451.16.16

E-mail: info@miele.be

Internet: www.miele.be

Miele Luxembourg S. à R.L.

Z.I. Luxembourg-Gasperich, 20, rue Christophe Plantin

Boîte postale 1011 – 1010 Luxembourg

Réparations: 49711-20, -22

Pièces de rechange: 49711-36

Informations générales: 49711-28, -29

Allemagne

Miele & Cie. KG

Carl-Miele-Straße 29

33332 Gütersloh

WDB 030 ECO



fr-BE

M.-Nr. 10 627 450 / 02