

Mode d'emploi Lave-linge



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




Table des matières

Prescriptions de sécurité et mises en garde	5
Commande du lave-linge	12
Panneau de commande	12
Fonctionnement du panneau de commande	13
Votre contribution à la protection de l'environnement	14
Première mise en service	15
Lavage écologique	17
1. Préparer le linge	18
2. Charger le lave-linge	19
3. Sélectionner le programme	20
4. Ajouter le produit de lessive	22
Tiroir à produits	22
Dosage en capsule	24
5. Démarrer le programme	26
Ajouter du linge pendant le déroulement du programme	26
6. Fin du programme	27
Essorage	28
Départ différé	29
Vue d'ensemble des programmes	30
Options	34
Court	34
Hydro +	34
Prélavage	34
Défroissage	34
Options sélectionnables en complément des programmes	35
Déroulement de programme	36
Modifier le déroulement de programme	38
Modifier un programme (sécurité enfants)	38
Annuler le programme	38
Symboles d'entretien	39

Table des matières

Produits de lessive	40
La lessive appropriée	40
Adoucisseur d'eau.....	40
Doseurs	40
Produits de traitement du linge	40
Recommandation de produits de lessive Miele	42
Recommandation de produits de lessive conformément à la directive (UE) n° 1015/2010.....	43
Nettoyage et entretien	44
Nettoyer la carrosserie et le bandeau	44
Nettoyer le tiroir à produits.....	44
Info hygiène(Nettoyer le tambour)	46
Nettoyer le filtre d'arrivée d'eau	46
Que faire si ... ?	47
Impossible de démarrer un programme de lavage	47
Interruption du programme et un voyant de contrôle d'anomalie s'allume sur le bandeau de commande.....	48
Symbole dans l'affichage du temps pendant le déroulement du programme	49
Un voyant de contrôle s'allume sur le bandeau de commande à la fin du pro- gramme	49
Problèmes d'ordre général avec le lave-linge	50
Résultat de lavage non satisfaisant.....	52
La porte ne s'ouvre pas.....	53
Ouvrir la porte en cas de vidange obstruée et/ou de panne de courant	54
SAV	56
Contact en cas d'anomalies.....	56
Accessoires en option.....	56
Base de données EPREL	56
Garantie.....	56
Installation	57
Vue de face.....	57
Vue de l'arrière.....	58
Lieu d'installation	59
Transport du lave-linge sur le lieu d'installation	59
Démontage des sécurités de transport	60
Monter les sécurités de transport	62
Ajustement	63
Dévissage et blocage des pieds par contre-écrou	63
Encastrement sous un plan de travail	64
Colonne lave-linge/sèche-linge.....	64

Table des matières

Le système Aquasécurité	65
Arrivée d'eau	66
Vidange	67
Raccordement électrique	68
Caractéristiques techniques	69
Consommations	70
Remarque concernant les essais comparatifs	70
Consommations	71
Fonctions de programmation	72
Sélection et désélection de la fonction de programmation.....	72
Modification et enregistrement de la fonction de programmation	73
Quitter le niveau de programmation.....	73
<i>P13</i> Tonalité des touches.....	73
<i>P14</i> Code PIN.....	74
<i>P22</i> Règle de mise en veille panneau de commande.....	74
<i>P24</i> Mémoire	75
<i>P26</i> Temps de prélavage supplémentaire Coton.....	75
<i>P28</i> Rythme délicat	75
<i>P29</i> Réduction de la température.....	75
<i>P30</i> Hydro plus	76
<i>P31</i> Niveau Hydro plus	76
<i>P32</i> Niveau de rinçage maximal	76
<i>P33</i> Refroidissement du bain.....	77
<i>P34</i> Infroissable	77
<i>P49</i> Pression d'eau faible.....	77
<i>P62</i> Luminosité des champs lumineux atténuée.....	77
Lessives et produits d'entretien	78
Lessives.....	78
Lessives spéciales 	79
Produits d'entretien des textiles 	80
Additifs 	80
Entretien de l'appareil.....	80

Prescriptions de sécurité et mises en garde

Ce lave-linge répond aux réglementations de sécurité en vigueur. Toute utilisation non conforme peut toutefois causer des dommages corporels et matériels.

Lisez attentivement le mode d'emploi avant de mettre le lave-linge en service. Vous y trouverez des informations importantes sur le montage, la sécurité, l'utilisation et l'entretien de cet appareil. Vous vous protégerez et éviterez ainsi toute détérioration de votre lave-linge.

Conformément à la norme CEI 60335-1, Miele indique expressément de lire impérativement le chapitre pour l'installation du lave-linge et de suivre les consignes de sécurité et de mise en garde.

La société Miele ne peut être tenue responsable des dommages dus au non-respect de ces consignes.

Conservez ce mode d'emploi et remettez-le en cas de cession de l'appareil.

Utilisation conforme aux dispositions

- ▶ Ce lave-linge est destiné à une utilisation dans un cadre domestique ou présentant des caractéristiques similaires.
- ▶ Le lave-linge n'est pas conçu pour être utilisé à l'extérieur.
- ▶ N'utilisez le lave-linge que conformément à l'usage domestique et uniquement pour laver des textiles dont l'étiquette apposée par le fabricant précise qu'ils sont lavables. Tout autre type d'utilisation est interdit. Miele n'assume aucune responsabilité pour les dommages causés par une utilisation non conforme aux dispositions ou une erreur de manipulation.

Prescriptions de sécurité et mises en garde

▶ Toute personne qui, pour des raisons d'incapacité physique, sensorielle ou mentale, ou bien de par son inexpérience ou ignorance, n'est pas apte à se servir de ce lave-linge en toute sécurité, ne doit pas l'utiliser sans la supervision ou les instructions d'une personne responsable.

En présence d'enfants dans le ménage

▶ Les enfants de moins de huit ans doivent être tenus à l'écart du lave-linge, à moins qu'ils ne soient sous surveillance constante.

▶ Les enfants de plus de huit ans sont autorisés à utiliser ce lave-linge sans surveillance uniquement si son fonctionnement leur a été expliqué de telle sorte qu'ils puissent le manipuler en toute sécurité. Les enfants doivent être capables de reconnaître et de comprendre les dangers que présente une erreur de manipulation.

▶ Les enfants ne doivent pas nettoyer ni entretenir le lave-linge sans la surveillance d'un adulte.

▶ Surveillez toujours les enfants qui se trouvent à proximité du lave-linge. Ne laissez jamais les enfants jouer avec le lave-linge.

Sécurité technique

▶ Respectez les instructions du chapitre "Installation", ainsi que le chapitre "Caractéristiques techniques".

▶ Avant d'installer le lave-linge, vérifiez qu'il ne présente aucun dommage extérieur visible. N'installez pas et ne mettez pas en service un lave-linge endommagé.

▶ Avant de raccorder votre lave-linge au réseau, comparez les données de raccordement (fusible, tension et fréquence) figurant sur la plaque signalétique avec celles du réseau électrique. En cas de doute, renseignez-vous auprès d'un électricien professionnel.

Prescriptions de sécurité et mises en garde

► Le fonctionnement fiable et en toute sécurité du lave-linge est uniquement garanti lorsque ce dernier est raccordé au réseau électrique public.

► La sécurité électrique de ce lave-linge n'est assurée que s'il est raccordé à un système de mise à la terre installé dans les règles de l'art.

Il est impératif que cette condition de sécurité élémentaire soit respectée et, en cas de doute, que l'installation du bâtiment soit contrôlée par un professionnel.

Miele ne saurait être tenue pour responsable des dommages causés par un circuit de mise à la terre manquant ou défectueux.

► Pour des raisons de sécurité, n'utilisez pas de rallonges, de prises multiples ni d'autre système de raccordement similaire (risque d'incendie par suite de surchauffe).

► Les pièces défectueuses ne doivent être remplacées que par des pièces d'origine Miele. Ce sont les seules pièces garanties par Miele comme répondant entièrement aux exigences de sécurité en vigueur.

► La fiche doit toujours être accessible pour pouvoir couper le lave-linge de l'alimentation réseau.

► Toute réparation non conforme risque de présenter des dangers imprévisibles pour l'utilisateur, pour lesquels le fabricant n'assume aucune responsabilité. Les réparations ne doivent être effectuées que par des professionnels agréés par Miele. Sinon, les dommages qui pourraient en résulter ne seraient pas couverts par la garantie.

► Les bénéfices liés à la garantie sont perdus en cas de réparation du lave-linge par un service après-vente non agréé par Miele.

Prescriptions de sécurité et mises en garde

- ▶ Si le câble d'alimentation secteur est endommagé, son remplacement doit être effectué par des spécialistes agréés par Miele, afin d'écartier tout danger pour l'utilisateur.
- ▶ En cas de réparation ou lors des travaux de nettoyage et d'entretien, vous n'aurez déconnecté votre lave-linge du réseau électrique que si :
 - la fiche du lave-linge est débranchée de la prise secteur, ou
 - le(s) disjoncteur(s) de l'installation domestique est/sont déclenché(s),
 - le(s) fusible(s) de l'installation domestique est/sont entièrement dévissé(s) et retiré(s).
- ▶ Ne raccordez le lave-linge à l'alimentation en eau qu'en utilisant des tuyaux à l'état neuf. Ne réutilisez jamais d'anciens tuyaux. Vérifiez les tuyaux à intervalles réguliers. Vous pourrez alors les remplacer en temps utile et éviter tout dégât d'eau.
- ▶ La pression d'eau doit être d'au moins 100 kPa (1 bar) et ne doit pas dépasser 1'000 kPa (10 bars).
- ▶ Ce lave-linge ne doit pas être utilisé à un emplacement non stationnaire (p. ex. à bord d'un bateau).
- ▶ N'effectuez aucune modification sur le lave-linge qui n'est pas expressément autorisée par Miele.

Utilisation conforme

- ▶ N'installez pas votre lave-linge dans une pièce exposée au gel. Des tuyaux gelés pourraient se fendre ou éclater, et, à des températures inférieures à zéro, la fiabilité des circuits électroniques ne serait plus assurée.
- ▶ Avant la mise en service, retirez les sécurités de transport se trouvant au dos du lave-linge (voir chapitre “Installation”, paragraphe “Démontage des sécurités de transport”). Si les sécurités de transport ne sont pas enlevées, elles risquent, à l'essorage, d'endommager le lave-linge ainsi que les meubles et appareils voisins.
- ▶ En cas d'absence prolongée (p. ex. pendant les vacances), fermez le robinet d'eau, surtout s'il n'y a pas d'écoulement au sol à proximité du lave-linge.
- ▶ Risque d'inondation !
Avant d'accrocher le tuyau de vidange à un lavabo, assurez-vous que l'eau s'écoule suffisamment vite. La force de refoulement de l'eau vidangée risquerait de pousser le tuyau hors du lavabo s'il n'est pas fixé.
- ▶ Assurez-vous qu'il n'y a pas de corps étrangers dans le linge avant de le laver (p. ex. clous, épingles, pièces ou trombones). Des corps étrangers pourraient endommager certaines parties de l'appareil (cuve à lessive, tambour, par exemple) qui, à leur tour, risqueraient d'endommager le linge.

Prescriptions de sécurité et mises en garde

- ▶ Attention à l'ouverture de la porte après avoir utilisé la fonction Vapeur. Il y a risque de brûlure en raison de la vapeur qui sort du tambour et des températures élevées au niveau du tambour et du hublot. Reculez d'un pas et attendez que la vapeur se soit dissipée.
- ▶ La charge maximale est de 8,0 kg (linge sec). Les charges parfois moins importantes pour certains programmes figurent au chapitre "Vue d'ensemble des programmes".
- ▶ Si le produit de lessive est bien dosé, il n'est pas nécessaire de détartrer le lave-linge. S'il est malgré tout entartré, utilisez un détartrant à base d'acide citrique naturel. Miele recommande d'utiliser le détartrant Miele, disponible en ligne sur shop.miele.ch, chez votre revendeur Miele ou auprès du service après-vente Miele. Suivez scrupuleusement les instructions d'utilisation.
- ▶ Les textiles traités avec des produits de nettoyage contenant des solvants doivent être rincés à l'eau claire avant d'être lavés.
- ▶ N'utilisez jamais de produits de nettoyage contenant des solvants (benzine, p. ex.) dans le lave-linge. Ils pourraient détériorer des pièces de l'appareil et dégager des vapeurs toxiques. Risque d'incendie et d'explosion !
- ▶ N'utilisez jamais de produits de nettoyage contenant des solvants (benzine, p. ex.) sur la carrosserie du lave-linge. Les surfaces en matière synthétique humides pourraient être endommagées.
- ▶ Les produits colorants doivent convenir à une utilisation en machine et la fréquence de leur emploi doit correspondre à une utilisation domestique moyenne. Respectez scrupuleusement les instructions d'utilisation du fabricant.

Prescriptions de sécurité et mises en garde

- ▶ Les décolorants contiennent du soufre, qui peut provoquer de la corrosion. Ces produits ne doivent pas être utilisés dans un lave-linge.
- ▶ Si de la lessive pénètre dans les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau tiède. En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin. Les personnes ayant la peau sensible ou des lésions cutanées doivent éviter tout contact avec les produits de lessive.

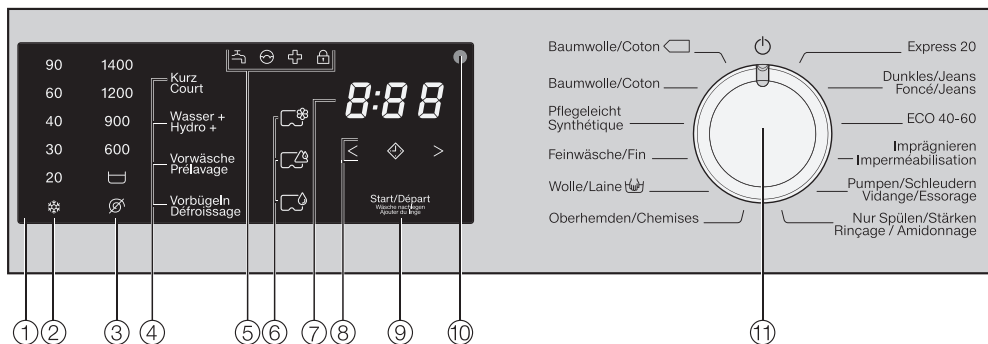
Accessoires et pièces détachées

- ▶ Utilisez exclusivement des accessoires Miele d'origine. Si d'autres pièces sont rajoutées ou montées, les prétentions à la garantie et/ou fondées sur la responsabilité du fait du produit deviennent caduques.
- ▶ Il est possible de réaliser une colonne lave-linge/sèche-linge en superposant un sèche-linge Miele à un lave-linge Miele. Pour ce faire, il est nécessaire d'utiliser un élément de superposition pour lave-linge/sèche-linge Miele, disponible comme accessoire en option. L'élément de superposition pour lave-linge/sèche-linge doit être adapté aux sèche-linge et lave-linge Miele.
- ▶ Veillez à ce que le socle Miele disponible comme accessoire en option soit adapté à ce lave-linge.
- ▶ Miele offre une garantie d'approvisionnement de 15 ans des pièces détachées permettant le maintien de fonctionnement après l'arrêt de la production en série de votre lave-linge.

Miele ne saurait être tenue pour responsable des dommages qui résulteraient du non-respect des présentes prescriptions de sécurité et mises en garde.

Commande du lave-linge

Panneau de commande



① Panneau de commande

Le panneau de commande est composé d'un affichage de la durée et de plusieurs touches sensibles. Vous trouverez davantage d'informations sur les touches sensibles ci-après.

② Touche sensibles Température

Pour régler la température de lavage souhaitée.

③ Touche sensible Vitesses de rotation

Pour régler la vitesse de l'essorage final souhaitée.

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 Voyants 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
- La fonction *Ajouter du linge* ne peut pas être sélectionnée.

⑥ Touches sensibles CapDosing

- CapDosing du produit d'entretien des textiles (par exemple adoucissant, produit d'imperméabilisation)
- CapDosing d'additif (par exemple renforçateur de lessive)
- CapDosing de lessive (uniquement pour le lavage principal)

⑦ Affichage du temps

Après le démarrage du programme, la durée du programme s'affiche en heures et en minutes.

Si le démarrage a été programmé avec départ différé, la durée du programme ne s'affiche qu'une fois ce délai écoulé.

⑧ Touches sensibles < ◆ >

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

Dès le démarrage du programme, le compte à rebours du délai programmé commence.

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

◆ 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 > pour augmenter la durée du départ différé.

< Effleurez la touche sensible < pour réduire la durée du départ différé.

⑨ Touche sensible *Départ/Ajouter du linge*

A Dès qu'un programme peut être démarré, la touche sensible clignote. En effleurant la touche sensible *Départ/Ajouter du linge* le programme sélectionné démarre. La touche sensible reste allumée.

B Lorsque le programme a été démarré, la touche sensible *Départ/Ajouter du linge* permet d'ajouter du linge.

⑩ Interface optique

Sert de point de transfert au 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.

Fonctionnement du panneau 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

Votre contribution à la protection de l'environnement

Élimination de l'emballage de transport

L'emballage protège l'appareil contre les dommages pouvant survenir pendant le transport. Les matériaux d'emballage ont été sélectionnés d'après des critères environnementaux et de facilité d'élimination; ils sont donc recyclables.


Le recyclage de l'emballage économise les matières premières et réduit le volume des déchets. Votre revendeur reprend vos emballages.

Élimination de l'appareil usagé

Les appareils électriques et électro-mécaniques contiennent souvent des matériaux précieux. Cependant, ils contiennent aussi certaines substances, mélanges et pièces nécessaires à leur bon fonctionnement et à leur sécurité. 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 ville, votre revendeur ou Miele, ou rappez 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.

 Dommages dus à une installation et un raccordement incorrects. Une installation et un raccordement incorrects du lave-linge entraînent de graves dommages matériels. Veuillez suivre les instructions du chapitre "Installation".

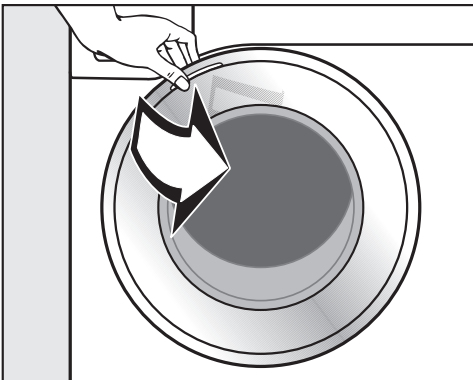
Retirer le film de protection et les autocollants publicitaires

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

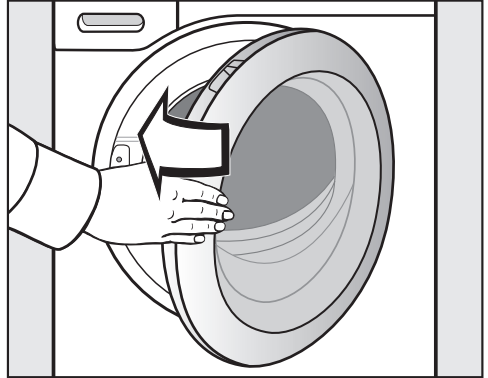
N'enlevez pas les autocollants qui ne sont visibles que porte ouverte (par exemple la plaque signalétique).

Enlever la crosse du tambour

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



- Ouvrez la porte.
- Enlevez la crosse.



- Fermez la porte avec une petite impulsion.

Ce lave-linge a été soumis à un test de fonctionnement complet, c'est pourquoi il reste de l'eau dans le tambour.

Première mise en service

Démarrer le premier programme de lavage

Pour une consommation en eau et en électricité optimale et un résultat de lavage parfait, il est important que le lave-linge soit calibré.

Pour ce faire, il **faudrait** lancer le programme *Coton* sans linge et sans lesive.

- Ouvrez le robinet d'eau.
- Tournez le sélecteur de programme sur la position *Coton*.

Le lave-linge a été activé et la température 40 °C est allumée dans le panneau de commande.

- Effleurez la touche sensitive *Départ/Ajouter du linge*.

Le programme de lavage démarre.

Les éléments d'affichage excepté la touche sensitive *Départ/Ajouter du linge* s'assombrissent au bout de 10 minutes.

Ouverture de la porte à la fin du programme

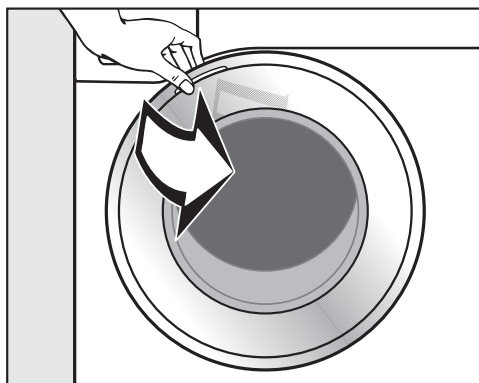
Pendant la phase Infroissable, la porte est encore verrouillée. Pendant les 10 premières minutes, le bandeau de commande est éclairé. Puis le bandeau de commande s'éteint et la touche sensitive *Départ/Ajouter du linge* clignote.

- Tournez le sélecteur de programme sur la position \odot .

-U- apparaît dans l'affichage de temps et le témoin lumineux \mathcal{L} s'éteint.

La porte se déverrouille.

Conseil : Après la phase rotation infroissable, le lave-linge s'éteint et la porte se déverrouille automatiquement. Le bandeau de commande devient complètement sombre.



- Ouvrez la porte en la tirant vers vous.

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

La première mise en service est terminée.

Consommation d'énergie et d'eau


- Utilisez la charge maximale de chaque programme de lavage. La consommation d'énergie et d'eau est plus avantageuse en charge pleine.
- Les programmes visant à réduire la demande d'énergie et d'eau ont généralement une durée plus longue. En prolongeant la durée du programme, la température de lavage effectivement atteinte peut être abaissée tout en maintenant le même résultat de lavage.

Par exemple, le programme ECO 40-60 a une durée plus longue que le programme Coton 40 °C ou 60 °C. Le programme ECO 40-60 est plus efficace en termes de consommation d'énergie et d'eau, mais sa durée est plus longue.

- Laver les petites pièces de linge peu sale en programme Express 20.
- Les lessives modernes permettent de laver à basse température (par ex. 20 °C). Ces réglages de température vous permettent de réaliser des économies d'énergie.

Hygiène du lave-linge

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. Par conséquent, il est recommandé de nettoyer le tambour au moins une fois par mois.

Si le voyant de contrôle  s'allume sur le bandeau de commande, il faut procéder au nettoyage du lave-linge.

Consignes pour le séchage ultérieur au sèche-linge

La vitesse d'essorage sélectionnée influence l'humidité résiduelle du linge et l'émission sonore du lave-linge.

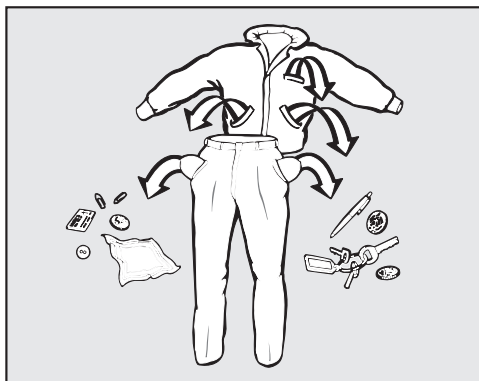
Plus la vitesse d'essorage est élevée, plus l'humidité résiduelle du linge est faible. Cependant le niveau sonore du lave-linge augmente.

Pour économiser l'énergie lors du séchage, sélectionnez la vitesse d'essorage la plus élevée proposée par le programme de lavage.

Consommation de produit de lessive

- Utilisez au plus la quantité de lessive indiquée sur l'emballage.
- Lors du dosage, tenez compte du degré de salissure du linge.
- Pour de petites charges, réduisez la quantité de lessive (environ $\frac{1}{3}$ de lessive en moins pour une demi-charge).

1. Préparer le linge



- Videz les poches.

⚠ Dommages provoqués par des corps étrangers.

Des clous, pièces de monnaie, trombones, etc. peuvent endommager le linge et certains composants de l'appareil.

Vérifiez la présence de corps étrangers sur le linge avant le lavage et retirez-les.

Trier le linge

- Triez le linge par couleur et en fonction des symboles figurant sur l'étiquette d'entretien (dans le col ou sur la couture latérale).

Conseil : les textiles foncés ont tendance à déteindre lors des premiers lavages. Afin que rien ne déteigne, lavez séparément le linge clair et foncé.

Traiter les taches au préalable

- Avant de laver le linge, enlevez les taches de préférence tant qu'elles sont encore fraîches. Tamponnez les taches avec un chiffon qui ne risque pas de déteindre. Ne pas frotter !

Conseil : Quelques astuces, que vous trouverez dans le lexique Miele, suffisent parfois pour éliminer certaines taches (par ex. sang, œuf, café, thé, etc.). Vous pouvez consulter le lexique sur le site www.miele.fr.

⚠ Dommages provoqués par des détergents contenant des solvants, Du white spirit, du détachant etc. peut endommager les pièces plastiques.

Vérifiez lorsque vous nettoyez des textiles que vous ne répandez pas de détergents contenant des solvants sur les pièces en plastique.

⚠ Risque d'explosion dû aux détergents contenant des solvants. Lors de l'utilisation de détergents contenant des solvants, un mélange explosif peut survenir. N'utilisez pas de détergents contenant des solvants dans le lave-linge.

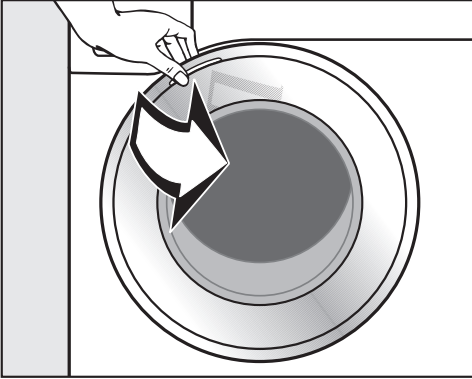
Conseils d'ordre général

- Voilages : enlever les crochets et les petits plombs ou les mettre dans un sac.
- Soutiens-gorges : recoudre les baleines ou les enlever.
- Fermer les fermetures Eclair, les velcros, crochets et boutons-pression avant le lavage.
- Fermer les housses de couettes et les taies d'oreillers afin qu'aucune pièce de linge ne pénétre à l'intérieur.

Ne laver aucun textile déclaré **non lavable** (symbole d'entretien .

2. Charger le lave-linge

Ouverture de la porte



- Ouvrez la porte en la tirant vers vous.

Vérifiez qu'il n'y ait pas d'animaux ou de corps étrangers dans le tambour avant de charger le linge.

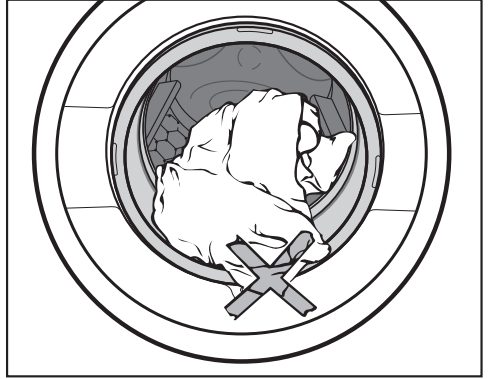
C'est lorsque la charge maximale est atteinte que la consommation d'énergie et d'eau est la plus faible par rapport à la charge totale. Une surcharge altère le résultat de lavage et entraîne la formation de faux plis.

- Mettez le linge dans le tambour bien défait et sans le tasser.

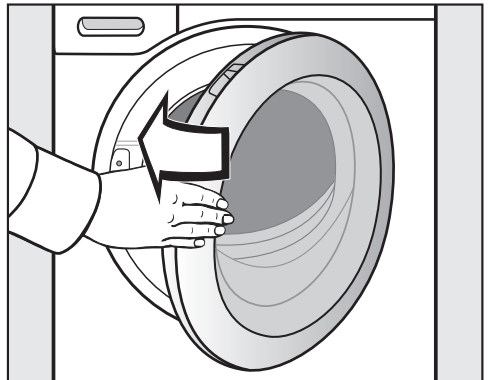
Des pièces de linge de grandeur différente renforcent l'efficacité de lavage et se répartissent mieux lors de l'essorage.

Conseil : Respectez les charges maximales des différents programmes de lavage.

Fermeture de la porte



- Vérifiez qu'aucune pièce de linge n'est coincée entre la porte et le joint d'étanchéité.

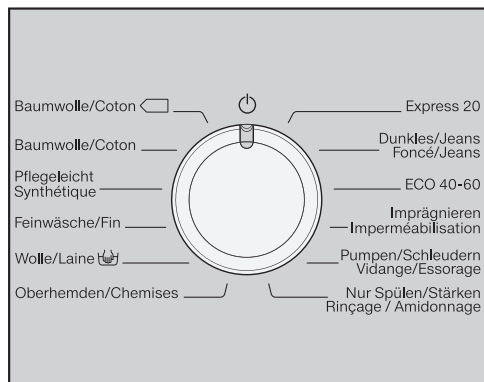


- Fermez la porte avec un peu d'élan.

3. Sélectionner le programme

Sélection du programme

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



- Tournez le sélecteur sur le programme de votre choix.

L'affichage du temps indique le temps de lavage estimé ; la température et la vitesse d'essorage pré-réglées s'allument sur le panneau 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.

Les températures atteintes dans le lave-linge peuvent être différentes des températures sélectionnées. La combinaison de l'apport d'énergie et du temps de lavage permet d'obtenir un résultat de lavage optimal.

90	1400
60	1200
40	900
30	600
20	

- Effleurez la touche sensitive de la température souhaitée, qui s'allume ensuite avec un éclairage clair.
- Effleurez la touche sensitive de la vitesse d'essorage souhaitée, qui s'allume ensuite avec un éclairage clair.

3. Sélectionner le programme

Sélectionner les options

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

Kurz
Court

Wasser +
Hydro +

Vorwäsche
Prélavage

Vorbügeln
Défroissage

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

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

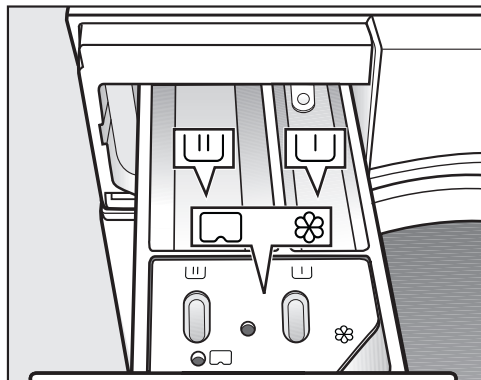
Pour davantage d'information sur les options, reportez-vous au chapitre "Options".

4. Ajouter le produit de lessive

Tiroir à produits

Vous pouvez utiliser toutes les lessives qui sont adaptées à une utilisation en lave-linge. Respectez les indications de dosage figurant sur l'emballage.

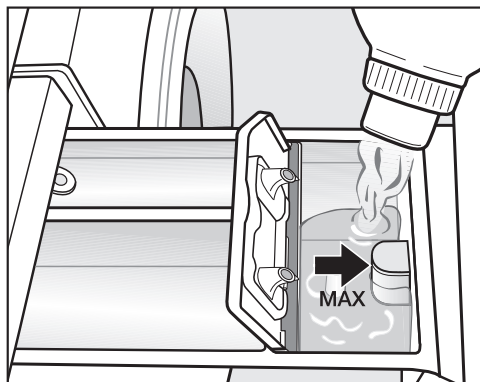
Remplissage de lessive



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

- ▭ Lessive pour le pré lavage
- ▭ Lessive pour le lavage principal
- ⊗ Assouplissant, produit d'apprêt,
- ▭ amidon liquide ou capsule

Ajouter de l'adoucissant



- Versez l'assouplissant, le produit d'apprêt ou l'amidon dans le compartiment ⊗. **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.

Après plusieurs cycles d'amidonage automatique, nettoyez le tiroir à produits, en particulier le tube d'aspiration.

4. Ajouter le produit de lessive

Conseils pour le dosage

Lors du dosage de la lessive, tenez compte du degré de salissure du linge et de la quantité de linge. Pour les petites charges, diminuez proportionnellement la quantité de lessive (par ex. environ $\frac{1}{3}$ de lessive en moins pour une demi-charge).

Dosage de lessive insuffisant :

- le linge n'est pas propre et devient gris et rêche avec le temps.
- Favorise l'apparition de moisissure à l'intérieur du lave-linge.
- La graisse ne sera pas éliminée en intégralité du linge.
- Favorise l'apparition de dépôts calcaires sur les résistances.

Dosage de lessive excessif :

- Les résultats de lavage, de rinçage et d'essorage ne sont pas satisfaisants.
- La consommation d'eau augmente en raison du rinçage supplémentaire qui s'ajoute automatiquement.
- Pollution accrue de l'environnement.

Utilisation de lessive liquide pour le pré-lavage

L'utilisation de lessives liquides dans le lavage n'est pas possible lorsque le pré-lavage est activé.

Utilisez une lessive en poudre pour le lavage.

Utilisation de lessive sous forme de tablette ou de dosette

Ajoutez **toujours** les tablettes ou dosettes de lessive directement dans le tambour avec le linge. Vous ne pouvez pas les insérer dans le bac à produits.

4. Ajouter le produit de lessive

Dosage en capsule

Il existe trois types de capsules contenant différents produits :

- ☼ = produit d'entretien des textiles (par ex. adoucissant, imperméabilisant)
- ☼☼ = additif (par ex. renforçateur de lavage)
- ☼ = lessive (uniquement pour le lavage principal)

Une capsule contient toujours la quantité nécessaire à un cycle de lavage.

Pour trouver les capsules, rendez-vous sur la boutique en ligne Miele, chez votre revendeur, ou contactez le service après-vente Miele.

⚠ Risque sanitaire provoqué par les capsules.

Les composants contenus dans les capsules peuvent entraîner un risque pour la santé en cas d'ingestion ou de contact cutané.

Tenez toujours les capsules hors de portée des enfants.

Activer le dosage en capsule

- Effleurez la touche sensitive pour la capsule utilisée.

Touche sensitive



pour



pour



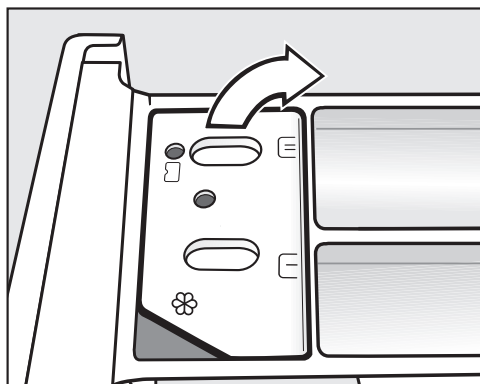
pour

Cap

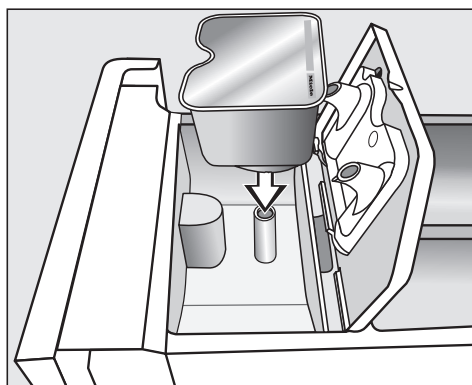


Insérer la capsule

- Ouvrez le tiroir à produits.

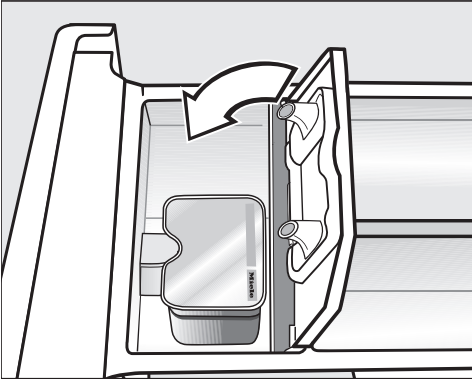


- Ouvrez le couvercle du compartiment ☼☼☼.



- Insérez la capsule en appuyant dessus.

4. Ajouter le produit de lessive



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

Lors du dosage en capsule, l'entrée d'eau dans le compartiment ☼ s'effectue uniquement par la capsule. Ne versez pas d'adoucissant supplémentaire dans le compartiment ☼.

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

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

- Refermez le couvercle en appuyant dessus.
- Refermez le tiroir à produits.

Une fois insérée dans le bac à produits, la capsule s'ouvre. Si vous ne l'avez pas complètement utilisée et que vous la sortez de son logement, son contenu risque de couler lorsque vous la retirez du bac à produits. Jetez la capsule ouverte.

Désactiver/modifier le dosage en capsule

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

5. Démarrer le programme

Démarrage du programme

- Effleurez la touche sensitive *Départ/ Ajouter du linge* clignotante.

La porte se verrouille et le programme de lavage démarre.

Si un départ différé a été sélectionné, il est décompté dans l'affichage de 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. La touche sensitive *Départ/Ajouter du linge* clignote. La touche sensitive / clignote.




Vous pouvez à nouveau activer les éléments d'affichage :

- Effleurez la touche sensitive *Départ/ Ajouter du linge* (cela n'a aucune incidence sur le programme en cours).

Ajouter du linge pendant le déroulement du programme

Il est possible à tout moment d'ajouter ou de retirer du linge, tant que le symbole  ne s'affiche pas sur le bandeau de commande.

- Effleurez la touche sensitive *Départ/ Ajouter du linge*.

Dans l'affichage du temps, l'affichage suivant  ...  ...  apparaît.

Si dans l'affichage du temps, le mot *Redd* apparaît, il est possible d'ouvrir la porte.

- Ouvrez la porte et ajoutez ou retirez le linge.
- Fermez la porte.
- Effleurez la touche sensitive *Départ/ Ajouter du linge*.

Le programme de lavage se poursuit.


En général, il n'est pas possible d'ajouter ou de retirer du linge si :


- la température du bain lessiviel est supérieure à 55 °C
- le niveau d'eau dans le tambour dépasse une certaine valeur

6. Fin du programme

Ouvrir la porte et retirer le linge.

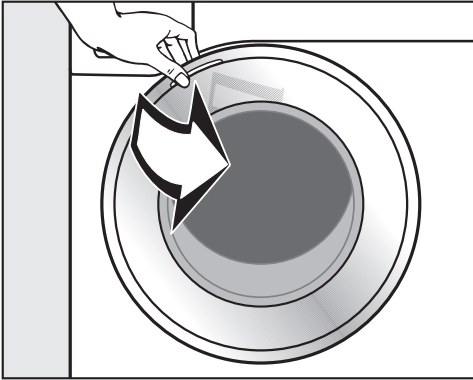
Pendant la phase Infroissable, la porte est encore verrouillée. Pendant les 10 premières minutes, le bandeau de commande est éclairé. Puis le bandeau de commande s'éteint et la touche sensible *Départ/Ajouter du linge* clignote.

- Tournez le sélecteur de programme sur la position .

-U- apparaît dans l'affichage de temps et le témoin lumineux  s'éteint.

La porte se déverrouille.

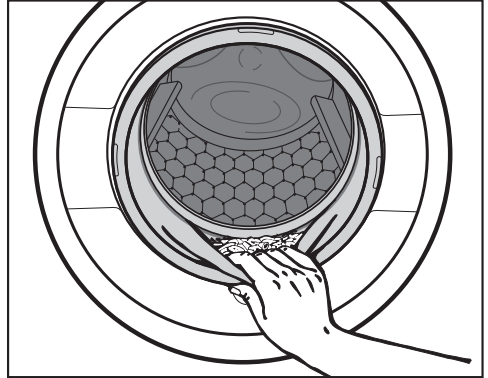
Conseil : Après la phase rotation infroissable, la porte se déverrouille automatiquement.



- Ouvrez la porte en la tirant vers vous.
- Sortez le linge.

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

Retirez tout le linge du tambour.



- Contrôlez qu'aucun corps étranger n'est resté coincé dans le joint d'étanchéité de la porte.

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

- Enlevez la capsule utilisée du tiroir à produits après utilisation.

Conseil : Laissez le tiroir à produits entrouvert pour qu'il puisse sécher.



Essorage

Vitesse d'essorage final en programme lavage

La touche sensitive avec la vitesse d'essorage optimale pour le programme de lavage s'affiche avec un éclairage clair sur le bandeau de commande lors de la sélection du programme.

Il est possible de sélectionner une vitesse d'essorage supérieure pour certains programmes de lavage.


Le tableau ci-après indique la vitesse d'essorage maximale disponible pour chaque programme.

Programme	tr/min
Coton 	1400
Coton	1400
Synthétique	1200
Fin	900
Laine 	1200
Chemises	900
Express 20	1200
Foncé/Jeans	1200
ECO 40-60	1400
Imperméabilisation	1200
Vidange/Essorage	1400
Rinçage / Amidonnage	1200

Essorage intermédiaire

Le linge est essoré après le lavage principal et entre les différents rinçages. Si la vitesse d'essorage final est réduite, la vitesse d'essorage intermédiaire l'est également, le cas échéant. En programme *Coton*, un rinçage supplémentaire est ajouté lorsque la vitesse d'essorage est inférieure à 700 tr/min.

Désactiver l'arrêt cuve pleine (essorage final)

- Effleurez la touche sensitive  (arrêt de l'essorage).

Le linge reste à tremper dans l'eau après le dernier rinçage. Ceci permet de réduire la formation de faux plis au cas où vous ne retirez pas immédiatement le linge du tambour en fin de programme.

Terminer le programme avec l'essorage


La touche sensitive avec la vitesse d'essorage optimale s'allume dans le bandeau de commande. Vous pouvez modifier la vitesse d'essorage.

- Effleurez la touche sensitive *Départ/ Ajouter du linge*.

Terminer le programme sans essorage

- Réduisez la vitesse d'essorage à 0.
- Effleurez la touche sensitive *Départ/ Ajouter du linge*.

Désactiver l'essorage intermédiaire et l'essorage final

- Appuyez sur la touche sensitive .


Après le dernier rinçage, l'eau est vidangée et la phase Infroissable est activée.

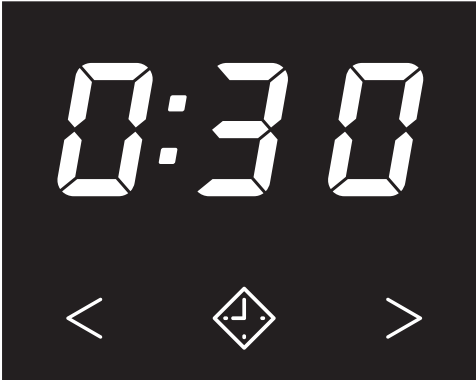
Avec ce réglage, un rinçage supplémentaire est ajouté dans certains programmes.

Le 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.

Sélection du 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 de temps.
- En dessous de 10 heures, le départ différé est modifié par palier de 30 minutes
- Au-dessus de 10 heures, le départ différé est modifié par paliers de 1 heure


Démarrer le départ différé

- Effleurez la touche sensitive *Départ/Ajouter du linge* clignotante.

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

Modifier ou annuler le départ différé démarré

Une fois que le départ différé sélectionné a été lancé, une modification n'est plus possible.


- Tournez le sélecteur de programme sur la position .
- Tournez le sélecteur sur un programme de votre choix.

Dans l'affichage du temps, l'affichage suivant *L L ... L L ... L L* ou *-0-* apparaît.


Le verrouillage de porte est supprimé.

- Sélectionnez un programme et un nouveau délai de départ différé si vous le souhaitez.

Vue d'ensemble des programmes

Coton 		60 °C/40 °C	8,0 kg maximum
Articles	Linge en coton normalement sale		
Conseil	<ul style="list-style-type: none"> - Ce sont les réglages les plus efficaces quant à la consommation d'énergie et d'eau pour le lavage du linge en coton. - Pour 60 °C, la température de lavage atteinte est inférieure à 60 °C. Le résultat de lavage correspond au programme <i>Coton</i> 60 °C. 		
Remarque pour les instituts de contrôle :			
Programme de contrôle selon la norme EN 60456 et étiquette énergie conforme à la directive 1061/2010			
Coton		90 °C à froid	8,0 kg maximum
Articles	T-shirts, sous-vêtements, linge de table, etc., articles en coton, lin ou fibres mélangées		
Conseil	En cas d'exigences particulières en matière d'hygiène, sélectionner une température de 60 °C ou plus.		
Synthétique		60 °C à froid	3,5 kg maximum
Articles	Textiles en fibres synthétiques, mélangées ou coton facile d'entretien		
Conseil	Réduire la vitesse du dernier essorage des textiles qui se froissent facilement.		


Vue d'ensemble des programmes

Fin		40 °C à froid	2.0 kg maximum
Articles	<p>Pour textiles délicats en fibres synthétiques, fibres mélangées, vis-cose</p> <p>Vêtements fonctionnels comme les vestes et pantalons d'extérieur à membranes telles que Gore-Text®, SYMPATEX®, WINDSTOPPER®, etc.</p> <p>Voilages déclarés lavables en machine par le fabricant.</p>		
Conseil	<ul style="list-style-type: none"> - Pour vêtements pour l'extérieur Outdoor : fermer les fermetures velcro et les fermetures éclair, et ne pas utiliser d'adoucissant. - Si nécessaire, il est possible de réimperméabiliser les vêtements d'extérieur avec le programme <i>Imperméabilisation</i>. Il n'est pas conseillé d'imperméabiliser les vêtements après chaque lavage. - Les fines poussières présentes sur les voilages nécessitent souvent un programme avec pré-lavage. - Si le linge se froisse facilement, supprimer l'essorage. 		
Laine 		40 °C à froid	2,0 kg maximum
Articles	Textiles en laine ou laine mélangée		
Conseil	Respecter la vitesse du dernier essorage des textiles qui se froissent facilement.		
Chemises		60 °C à froid	1,0 kg/2,0 kg maximum
Articles	Chemises ou chemisiers en coton et fibres mixtes		
Conseil	<ul style="list-style-type: none"> - Traitez au préalable les cols et les manchettes en fonction de leur degré de salissure. - Utiliser le programme <i>Fin</i> pour les chemises et les chemisiers en soie. - Si l'option pré-réglée <i>Défroissage</i> est désactivée, la capacité de charge maximale passe à 2,0 kg. 		

Vue d'ensemble des programmes

Express 20		40 °C à froid	3,5 kg maximum
Articles	Textiles en coton n'ayant pratiquement pas été portés ou présentant très peu de salissures		
Conseil	L'option <i>Court</i> s'active automatiquement.		
Foncé/Jeans		60 °C à froid	3,0 kg maximum
Articles	Pièces de linge foncé et noir en coton, fibres mélangées et denim		
Conseil	<ul style="list-style-type: none"> - Retournez le linge pour le laver. - Au cours des premiers lavages, les vêtements en jean déteignent un peu. Laver le linge clair et le linge foncé séparément. 		
ECO 40-60			8,0 kg maximum
Articles	Pour le linge en coton normalement sale		
Conseil	<p>En un seul cycle de lavage, des pièces de linge en coton mélangé peuvent être lavé à 40° et 60 °C.</p> <p>Le programme est le plus efficace quant à la consommation d'énergie et d'eau pour le lavage du linge coton.</p>		
Remarque pour les instituts de contrôle :			
Programme de contrôle de la conformité avec la législation de l'UE sur l'éco-conception n° 2019/2023 et l'étiquetage énergétique conformément au règlement n° 2019/2014.			
Imperméabilisation		40 °C	2,5 kg maximum
Articles	Pour le traitement des textiles en microfibres, des vêtements de ski ou de linge de table composés principalement de fibres synthétiques, afin d'obtenir un effet hydrofuge et antisalissure		
Conseil	<ul style="list-style-type: none"> - Les articles doivent être fraîchement lavés et essorés ou séchés. - Pour un effet optimal, il est conseillé de procéder à un post-traitement thermique. tel que le séchage dans un sèche-linge ou le repassage. 		

Vue d'ensemble des programmes

Vidange/Essorage		-
Conseil	<ul style="list-style-type: none">- Vidange seulement : régler la vitesse d'essorage sur .- Contrôler la vitesse d'essorage réglée	
Rinçage / Amidonnage		8,0 kg maximum
Articles	<ul style="list-style-type: none">- Pour rincer les textiles lavés à la main- Nappes, serviettes, vêtements de travail devant être amidonnés	
Conseil	<ul style="list-style-type: none">- Respecter la vitesse du dernier essorage des textiles qui se froissent facilement.- Le linge à amidonner est fraîchement lavé, sans adoucissant.- Vous obtiendrez un résultat de rinçage particulièrement performant avec 2 rinçages en activant l'option <i>Hydro +</i>.	

Options

Vous avez la possibilité de compléter les programmes de lavage à l'aide des touches Options.

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

Kurz
Court

Wasser +
Hydro +

Vorwäsche
Pré lavage

Vorbügeln
Défroissage

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

La touche correspondante s'allume avec un éclairage clair.

Toutes les options ne peuvent pas 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 être activé par effleurement.

Court

Pour du linge légèrement sale, sans taches visibles.

La durée de lavage est réduite.

Hydro +

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





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

Pré lavage



Pour éliminer les salissures importantes, par ex. de grandes quantités de poussière, de sable.

Défroissage

Pour réduire la formation de faux plis, le linge est défroissé à la fin du programme. Pour obtenir un résultat optimal, il convient de réduire la charge maximale de 50 %. De plus petites quantités de chargement améliorent le résultat.

Les vêtements doivent convenir au sèche-linge   et être repas-sables  .

Options sélectionnables en complément des programmes
























	Court	Hydro +	Prélavage	Défroissage
Coton 	●	●	●	●
Coton	●	●	●	●
Synthétique	●	●	●	●
Fin	●	●	●	●
Laine 	-	-	-	-
Chemises	●	●	●	✓
Express 20	✓	-	-	●
Foncé/Jeans	●	●	●	●
ECO 40-60	-	-	-	-
Imperméabilisation	-	-	-	-
Rinçage / Amidonnage	-	●	-	-

● = sélectionnable

✓ = Activé automatiquement

- = non sélectionnable

Déroulement de programme

	Lavage		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}	✓
Fin		(C)		2-4 ^{2,3}	✓
Laine 		(E)		2	✓
Chemises		(C)		3-4 ³	✓
Express 20		(A)		1	✓
Foncé/Jeans		(B)		3-5 ^{2,3}	✓
ECO 40-60		(A)		2-3 ²	✓
Imperméabilisation	-	(B)		1	✓
Vidange/Essorage	-	-	-	-	✓
Rinçage / Amidonnage		(B)		0-1 ⁵	✓

La légende se trouve à la page suivante.

-  = niveau d'eau bas
 = niveau d'eau intermédiaire
 = niveau d'eau élevé
Ⓐ = rythme intensif
Ⓑ = rythme normal
Ⓒ = rythme délicat
Ⓔ = rythme lavage à la main
✓ = effectué
- = non effectué


Le lave-linge possède une commande entièrement automatique avec détection automatique de la charge. Le lave-linge détermine automatiquement la consommation d'eau nécessaire, en fonction de la quantité et du pouvoir d'absorption du linge.

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

Particularités au déroulement des programmes

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. Il est possible d'ouvrir le lave-linge à tout moment.

- 1) À partir d'une température sélectionnée de 60 °C et plus, 2 cycles de rinçage sont effectués. À une température 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 +*, lorsque l'option *02* ou *03* a été activée dans les fonctions de programmation.
- 5) Un rinçage supplémentaire a lieu en cas de :
 - sélection de l'option *Hydro +*.

Modifier le déroulement de programme


Modifier un programme (sécurité enfants)





Il n'est pas possible de modifier le programme, la température, la vitesse d'essorage ou les options sélectionnées après le démarrage. Cela permet d'éviter toute manipulation involontaire, par exemple par des enfants.

Si le lave-linge est éteint pendant que le programme est en cours, la fonction de veille n'éteindra pas complètement le lave-linge après 15 minutes. Il se peut qu'il y ait encore de l'eau dans le tambour, les fonctions de sécurité sont donc toujours actives.

Annuler le programme

Vous pouvez annuler à tout moment un programme de lavage après le démarrage de celui-ci.

- Tournez le sélecteur de programme sur la position .
- Tournez le sélecteur de programme sur une position quelconque.

Dans l'affichage du temps, l'affichage suivant  ...  ...  ou  apparaît.

L'eau est vidangée et le verrouillage de porte est supprimé.

Sélectionner un nouveau programme

- Tournez le sélecteur de programme sur le programme souhaité.
- Contrôlez s'il y a encore de la lessive dans le tiroir à produits. S'il n'y en a plus, ajoutez-en.
- Effleurez la touche sensitive *Départ/ Ajouter du linge*.

Symboles d'entretien

Lavage	
Les chiffres inscrits sur le cuvier indiquent la température maximale de lavage.	
	Action mécanique normale
	Action mécanique réduite
	Action mécanique très réduite
	Lavage à la main
	Non lavable

Exemple pour la sélection de programme

Programme	Symboles d'entretien
Coton	
Synthétique	
Fin	
Laine	
Express 20	

Séchage	
Les points indiquent la température.	
	Température normale
	Température réduite
	Séchage en machine interdit

Repassage au fer et à la calandre	
Les points indiquent les gammes de température	
	env. 200 °C
	env. 150 °C
	env. 110 °C
	Le repassage à la vapeur peut causer des dommages irréversibles
	repassage exclu

Nettoyage professionnel	
	Nettoyage avec des solvants chimiques. Les lettres correspondent aux produits de nettoyage.
	Nettoyage à l'eau
	Nettoyage à sec interdit

Blanchiment	
	Agent de blanchiment oxydant admis
	Blanchiment à l'oxygène uniquement
	Blanchiment interdit

Produits de lessive

La lessive appropriée

Vous pouvez utiliser tous les produits de lessive adaptés aux lave-linge ménagers. Les indications d'utilisation et de dosage figurent sur l'emballage du produit.

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 le degré de dureté de votre eau, renseignez-vous auprès des services industriels.

Adoucisseur d'eau

Si la dureté de votre eau se situe dans les plages II et III, vous pouvez ajouter un adoucisseur d'eau pour économiser de la lessive. Le dosage est indiqué sur l'emballage. Versez d'abord la lessive, puis l'adoucisseur.

Vous pouvez alors doser la lessive comme pour la plage I.

Degrés de dureté de l'eau

Plage de dureté	Degrés français °f	Degrés allemands °d
douce (I)	0 – 15	0 – 8,4
moyenne (II)	15 – 25	8,4 – 14
dure (III)	plus de 25	plus de 14

Doseurs

Pour doser le produit de lessive, utilisez les doseurs fournis par le fabricant de la lessive (p. ex. une boule de dosage), tout particulièrement pour doser la lessive liquide.

Recharges

Lorsque vous achetez un produit de lessive, choisissez si possible un sachet recharge pour réduire le volume de déchets à éliminer.

Produits de traitement du linge

Les adoucissants

rendent aux textiles toute leur souplesse et réduisent la charge statique lors du séchage en machine.

Les produits d'apprêt

sont des amidons synthétiques qui confèrent une meilleure tenue au linge.





L'amidon

donne aux textiles une certaine tenue et un beau fini.


Utilisation séparée d'adoucissant, de produits d'apprêt ou d'amidon

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

Conseil : Pour l'adoucissant, activez l'option *Hydro +*.

- Versez l'adoucissant dans le compartiment  ou insérez la capsule.
- Versez l'amidon/le produit d'apprêt liquides dans le compartiment  et les produits en poudre ou semi-liquides dans le compartiment .
- Sélectionnez le programme *Rinçage / Amidonnage*.
- Modifiez la vitesse d'essorage si nécessaire.
- Si vous utilisez une capsule, activez la touche sensitive *Cap* .
- Effleurez la touche sensitive *Départ/ Ajouter du linge*.

Décoloration/coloration

 Dommages provoqués par des produits décolorants.

Les produits décolorants provoquent de la corrosion dans le lave-linge.




N'utilisez aucun produit décolorant dans le lave-linge.

La teinture de textiles dans le lave-linge n'est autorisée que dans la mesure où la fréquence des colorations effectuées correspond à une utilisation domestique courante. Le sel contenu dans les agents colorants peut endommager l'inox si ces produits sont utilisés très fréquemment. Respectez scrupuleusement les instructions du fabricant de la teinture.




Produits de lessive

Recommandation de produits de lessive Miele

Les lessives Miele sont spécialement conçues pour l'utilisation quotidienne dans le lave-linge Miele. Pour de plus amples informations sur les lessives, veuillez consulter le chapitre "Lessives et produits d'entretien".



	Lessive Miele		Miele Caps		
	UltraWhite	UltraColor			
Coton 	✓	✓	-	✓	✓
Coton	✓	✓	-	✓	✓
Synthétique	-	✓	-	✓	✓
Fin	-	✓	✓	✓	-
Laine 	-	-	✓	-	-
Chemises	✓	✓	-	✓	✓
Express 20	-	✓	-	✓	-
Foncé/Jeans	-	✓	✓	✓	-
ECO 40-60	✓	✓	-	✓	✓
Imperméabilisation	-	-	-	✓	-
Rinçage / Amidonnage	-/-	-/-	-/-	✓/-	-/-

- ✓ Recommandation
- Pas de recommandation

-  Lessives spéciales (par ex. WoolCare)
-  Produits d'entretien des textiles (par ex. : adoucissant)
-  Additif (par ex. Booster)

Recommandation de produits de lessive conformément à la directive (UE) n° 1015/2010

Les recommandations s'appliquent aux mêmes gammes de température que celles indiquées au chapitre "Vue d'ensemble des programmes".

	Produit de lessive			
	Universel	Couleurs	Délicat/laine	Spécial
Coton 	✓	✓	-	-
Coton	✓	✓	-	-
Synthétique	-	✓	-	-
Fin	-	-	✓	-
Laine 	-	-	✓	✓
Chemises	✓	✓	-	-
Express 20	-	✓ ¹	-	-
Foncé/Jeans	-	✓ ¹	-	✓
ECO 40-60	✓	✓	-	-

✓ recommandé

- déconseillé

1) Lessive liquide

2) Lessive en poudre

Nettoyage et entretien

Nettoyer la carrosserie et le bandeau

⚠ Risque d'électrocution dû à la tension réseau.

Lorsque le lave-linge est éteint, une tension réseau est présente

Débranchez le lave-linge avant tout nettoyage ou maintenance de l'appareil.

⚠ Dommages provoqués par jets d'eau.

En raison de la pression d'un jet d'eau, de l'eau peut pénétrer dans le lave-linge et endommager les composants.

N'aspergez jamais le lave-linge avec un jet d'eau.

- Nettoyez la carrosserie et le bandeau avec un détergent doux ou de l'eau savonneuse. Séchez ensuite avec un chiffon doux.
- Nettoyez le tambour avec un produit spécial inox.

⚠ Dommages provoqués par des détergents contenant des solvants. 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.

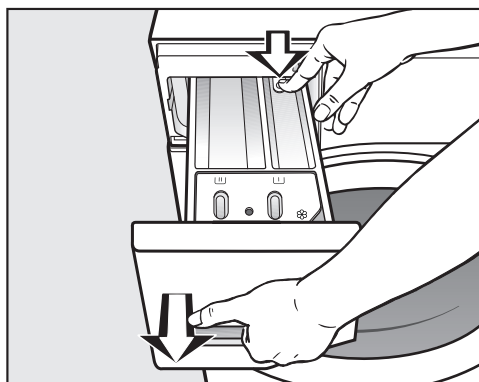
N'utilisez aucun de ces produits nettoyants.

Nettoyer le tiroir à produits

L'utilisation de produits de lessive liquides associée à des lavages à basse température favorise la formation de germes dans le tiroir à produits.

- Pour des raisons d'hygiène, nettoyez régulièrement l'ensemble du tiroir à produits.

Retirer le tiroir à produits

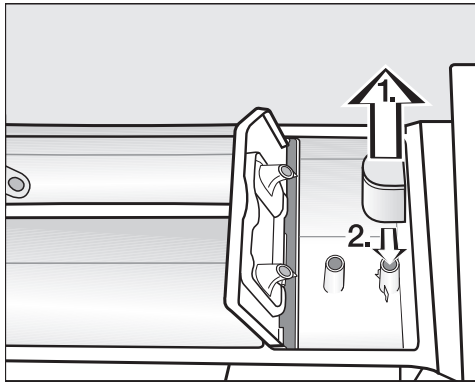


- Ouvrez le tiroir à produits jusqu'à la butée, pressez le bouton de déverrouillage et sortez entièrement le tiroir à produits.
- Nettoyez le tiroir à produits à l'eau chaude.

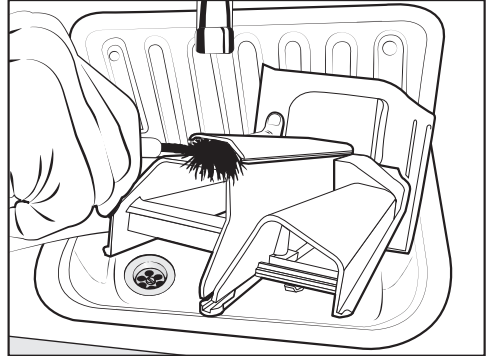
Nettoyer le tube et le canal d'aspiration du compartiment ☼/☐

L'amidon a tendance à coller. Le tube d'aspiration du compartiment ☼/☐ ne fonctionne plus et ce dernier risque de déborder.

Après plusieurs utilisations d'amidon, nettoyez soigneusement le siphon.

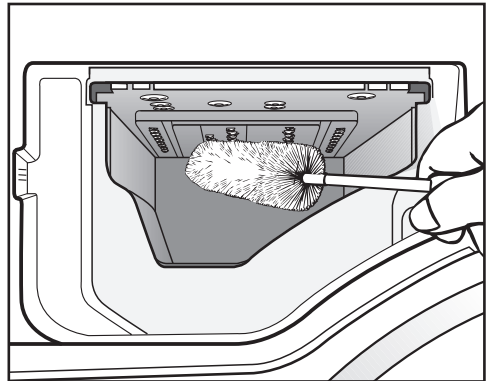


1. Retirez le siphon du compartiment ☼ et nettoyez-le à l'eau chaude. Nettoyez également le tube sur lequel le siphon est fixé.
2. Remettez le tube d'aspiration en place.



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

Nettoyage du logement du tiroir à produits




- Avec un goupillon, enlevez les restes de lessive et les dépôts calcaires sur les buses d'arrivée d'eau du bac à produits.
- Remplacez le tiroir à produits.

Conseil : laissez le tiroir à produits entrouvert pour qu'il puisse sécher.

Nettoyage et entretien

Info hygiène

(Nettoyer le tambour)

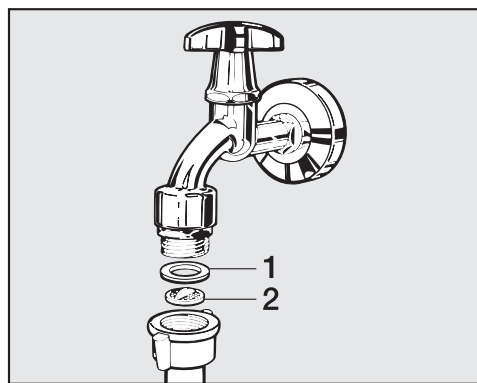
Les lavages à basse température et/ou avec de la lessive liquide risquent de provoquer la formation de moisissures et de mauvaises odeurs à l'intérieur du lave-linge. Nettoyer le lave-linge en utilisant le programme *Coton* 90 °C. Nettoyer le tambour, au plus tard lorsque la diode de contrôle  s'allume.

Nettoyer le filtre d'arrivée d'eau

Le lave-linge est équipé de 2 filtres destinés à protéger l'électrovanne d'arrivée d'eau. Vérifiez les filtres tous les 6 mois environ. Ce délai doit être raccourci en cas de coupures d'eau fréquentes.

Nettoyage du filtre du tuyau d'arrivée d'eau

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

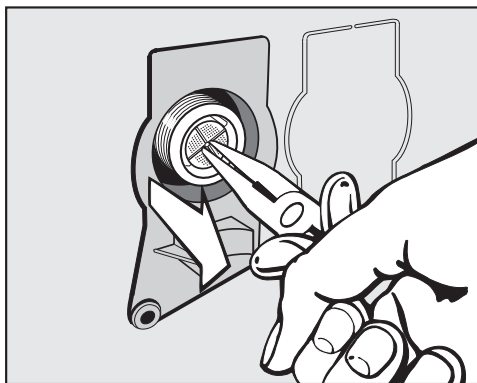


- Retirez le joint de caoutchouc 1 de son logement.

- Saisissez l'arête du filtre en plastique 2 avec une pince à bec fin ou universelle et retirez-la.
- Nettoyez le filtre.
- Le remontage s'effectue dans l'ordre inverse.

Nettoyage du filtre dans le raccord de la vanne d'arrivée d'eau

- Dévissez soigneusement l'écrou cannelé en matière synthétique du raccord à l'aide d'une pince.



- Retirez le filtre en le saisissant par son arête à l'aide d'une pince pointue à bec fin.
- Nettoyez le filtre.
- Le remontage s'effectue dans l'ordre inverse.

Les filtres à impuretés doivent être remis en place après le nettoyage.

- Revissez fermement le raccord fileté sur le robinet.
- Ouvrez le robinet d'eau.

Veillez à ce que l'eau ne sorte pas du raccord fileté.
Resserrez le raccord.

Vous pouvez remédier vous-même à la plupart des anomalies ou pannes qui peuvent se produire au quotidien. Dans bon nombre de cas, vous économiserez ainsi du temps et de l'argent car vous n'aurez pas besoin de faire appel au service après-vente.






Les tableaux suivants vous aideront à déceler la cause d'un défaut ou d'une anomalie et à y remédier.

Impossible de démarrer un programme de lavage

Problème	Cause et dépannage
Le panneau de commande reste sombre.	Le lave-linge n'est pas sous tension. ■ Vérifiez si la fiche est branchée. ■ Vérifiez si le(s) fusible(s) est(sont) en bon état.
	Le lave-linge s'est désactivé automatiquement pour des raisons d'économie d'énergie. ■ Activez à nouveau le lave-linge en tournant le sélecteur de programmes.
F et 34 clignotent dans l'affichage de temps.	La porte n'est pas bien fermée. Le verrouillage de porte ne s'est pas enclenché. ■ Fermez à nouveau la porte. ■ Relancez le programme. Si le message d'erreur apparaît de nouveau, appelez le service après-vente.

Que faire si ... ?



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

Problème	Cause et dépannage
Le voyant de contrôle d'erreur  s'allume, F et // alternent dans l'affichage de temps et le signal sonore retentit.	La vidange est bloquée ou fonctionne mal. Le tuyau de vidange est placé trop haut. <ul style="list-style-type: none">■ Nettoyez les filtres et la pompe de vidange.■ La hauteur maximale de refoulement est de 1 m.
Le voyant de contrôle d'erreur  s'allume, F et  alternent dans l'affichage de temps et le signal sonore retentit.	L'arrivée d'eau est bloquée ou fonctionne mal. <ul style="list-style-type: none">■ Vérifiez si le robinet d'eau est ouvert à fond.■ Vérifiez si le tuyau d'arrivée d'eau fait un coude.■ Vérifiez si la pression d'eau est trop faible. <p>Le filtre dans l'arrivée d'eau est obstrué.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Nettoyez le filtre.
Le voyant de contrôle d'erreur  s'allume, F et  alternent dans l'affichage de temps et le signal sonore retentit.	Le système Aquasécurité s'est déclenché. <ul style="list-style-type: none">■ Fermez le robinet d'eau.■ Appelez le service après-vente.
F et XXX alternent dans l'affichage de temps et le signal sonore retentit.	Une panne est survenue. <ul style="list-style-type: none">■ Débranchez le lave-linge du réseau électrique. Débranchez la fiche secteur de la prise de courant ou déconnectez le(s) fusible(s) de l'installation électrique.■ Patientez au moins 2 minutes avant de raccorder à nouveau le lave-linge au secteur.■ Remettez le lave-linge en marche.■ Lancez à nouveau le programme. Si le message d'anomalie persiste, contactez le SAV.

Symbole dans l'affichage du temps pendant le déroulement du programme


Message	Cause et dépannage
-0- s'allume	<p>Le sélecteur de programme a été tourné dans une autre position au démarrage du programme.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Tournez le sélecteur de programme sur sa position initiale.

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




Problème	Cause et dépannage
<p>Le voyant de contrôle  s'allume.</p>	<p>Il s'est formé trop de mousse pendant le lavage.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Lors de la prochaine lessive, utilisez moins de produit et respectez les indications de dosage figurant sur l'emballage.
<p>Le voyant de contrôle  s'allume.</p>	<p>Lors du lavage, aucun programme de lavage à plus de 60 °C n'a été effectué depuis longtemps.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Démarrez le programme <i>Coton</i> 90 °C avec le produit nettoyant pour machine Miele ou une lessive universelle en poudre. <p>Le lave-linge est nettoyé, prévenant ainsi la formation de germes et d'odeurs.</p>
<p>F et 37 clignotent dans l'affichage de temps</p>	<p>L'option <i>Défroissage</i> en fin de programme n'a pas pu se dérouler normalement.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Vérifiez si le lave-linge est installé d'aplomb (voir chapitre "Installation", section "Alignement"). ■ Vérifiez que la hauteur maximale de refoulement ne dépasse pas 1 m. <p>Si le message d'anomalie persiste, contactez le SAV. Vous pouvez continuer à utiliser le lave-linge sans l'option <i>Défroissage</i>.</p>

Que faire si ... ?

Problèmes d'ordre général avec le lave-linge


Problème	Cause et dépannage
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 germes et de mauvaises odeurs dans le lave-linge, lancez le programme <i>Coton</i> 90 °C en utilisant le nettoyant pour machine Miele ou une lessive universelle en poudre.
	La porte de l'appareil et le bac à produits ont été fermés après le lavage. <ul style="list-style-type: none">■ Laissez la porte de l'appareil et le bac à produits entrouverts pour qu'ils puissent sécher.
L'appareil a tendance à vibrer pendant l'essorage.	Les pieds de l'appareil ne sont pas bien réglés et ne sont pas bloqués. <ul style="list-style-type: none">■ Rectifiez la position de l'appareil de sorte qu'il soit bien d'aplomb et bloquez les pieds.
Le lave-linge n'a pas essoré le linge comme d'habitude et celui-ci est encore trempé.	Un balourd trop important a été détecté lors de l'essorage final et la vitesse d'essorage a été automatiquement réduite. <ul style="list-style-type: none">■ Pour que le linge se répartisse mieux dans le tambour, chargez toujours des pièces de linge de différentes tailles.
La pompe fait des bruits inhabituels.	Il ne s'agit pas d'une anomalie. Les bruits d'aspiration en début et en fin de vidange sont normaux.
Il reste d'importants résidus de détergent dans le tiroir à produits.	La pression d'eau est insuffisante. <ul style="list-style-type: none">■ Nettoyez le filtre de l'arrivée d'eau.■ Sélectionnez éventuellement l'option <i>Hydro +</i>.
	Les détergents en poudre combinés avec des adoucisseurs d'eau ont tendance à coller. <ul style="list-style-type: none">■ Nettoyez le tiroir à produits et versez à l'avenir d'abord la lessive, puis l'adoucisseur d'eau.

Problèmes d'ordre général avec le lave-linge




Problème	Cause et dépannage
L'adoucissant n'est pas complètement entraîné ou il reste trop d'eau dans le compartiment  .	Le tube d'aspiration n'est pas correctement en place ou est obstrué. ■ Nettoyez le tube d'aspiration, voir chapitre "Nettoyage et entretien", paragraphe "Nettoyer le tiroir à produits".
Il y a encore du liquide dans la capsule à la fin du programme.	La conduite d'évacuation du tiroir à produits, dans laquelle est insérée la capsule, est obstruée. ■ Nettoyez la conduite. <hr/> Il ne s'agit pas d'une anomalie. Pour des raisons techniques, il reste un peu d'eau dans la capsule.
Il y a de l'eau dans le compartiment adoucissant à côté de la capsule	La touche sensitive  n'a pas été activée. ■ Lors de la prochaine utilisation de la capsule, veillez à ce que la touche sensitive  soit activée. <hr/> La capsule vide n'a pas été retirée après la dernière lessive. ■ Sortez et éliminez la capsule après chaque lessive. <hr/> La conduite d'évacuation du tiroir à produits, dans laquelle est insérée la capsule, est obstruée. ■ Nettoyez la conduite.

Que faire si ... ?

Résultat de lavage non satisfaisant

Problème	Cause et dépannage
Le linge a été lavé avec un produit de lessive liquide mais n'est pas propre.	<p>La lessive liquide ne contient pas d'agent de blanchiment. Les taches de fruit, de café ou de thé ne sont donc pas toujours éliminées.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Utilisez de la lessive en poudre contenant un agent de blanchiment.■ Utilisez une capsule appropriée ou versez du détachant dans le compartiment .■ Ne versez jamais lessive liquide et détachant ensemble dans le tiroir à produits.
Des résidus gris élastiques adhèrent au linge lavé.	<p>Vous avez utilisé trop peu de lessive. Le linge présentait de nombreuses taches de graisse (huiles, pommades).</p> <ul style="list-style-type: none">■ Pour du linge présentant ce type de taches, utilisez davantage de lessive ou une lessive liquide.■ Avant la prochaine lessive, faites tourner un programme à 60 °C à vide avec du détergent liquide.
Les textiles foncés venant d'être lavés présentent des résidus blanchâtres, semblables à de la lessive.	<p>La lessive contient des composants non solubles (zéolithes) pour adoucir l'eau, qui adhèrent au linge.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Une fois le linge sec, essayez d'enlever les résidus avec une brosse.■ A l'avenir, lavez les textiles foncés avec une lessive ne contenant pas de zéolithes, ce qui est en général le cas des produits liquides.■ Lavez le linge avec le programme <i>Foncé/Jeans</i>.

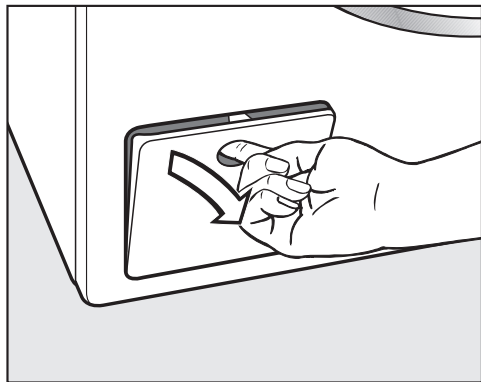
La porte ne s'ouvre pas

Problème	Cause et dépannage
Il est impossible d'ouvrir la porte pendant le lavage.	Le tambour est verrouillé pendant le cycle de lavage. ■ Suivez les instructions du chapitre "5. Démarrer le programme", section "Ajouter/retirer du linge".
Après l'annulation du programme, des barres clignotantes ......... sont représentées dans l'affichage de temps.	La porte est bloquée dès que le bain dépasse 55 °C, afin d'éviter tout risque de brûlure. ■ Attendez jusqu'à ce que la température dans le tambour soit descendue et que les barres clignotantes s'éteignent dans l'affichage de temps.
F et 35 clignotent dans l'affichage de temps.	La serrure de porte est bloquée. ■ Appelez le service après-vente.

Que faire si ... ?

Ouvrir la porte en cas de vidange obstruée et/ou de panne de courant

- Déclenchez le lave-linge.



- Ouvrez la trappe d'accès à la pompe à lessive.

Vidange obstruée

Si l'écoulement est bouché, le lave-linge peut contenir une grande quantité d'eau.

⚠ Risque de brûlures dû au bain lessiviel chaud.

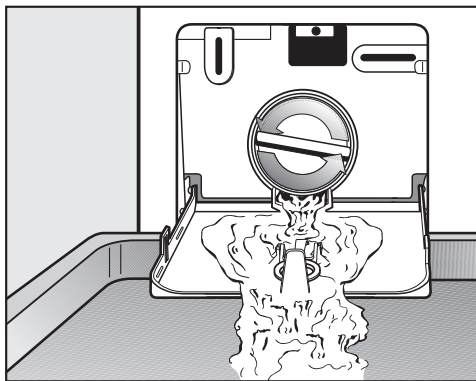
L'écoulement de bain lessiviel est chaud si le lavage a eu lieu peu de temps avant à des températures élevées.

Vidangez le bain lessiviel avec précaution.

Vidange

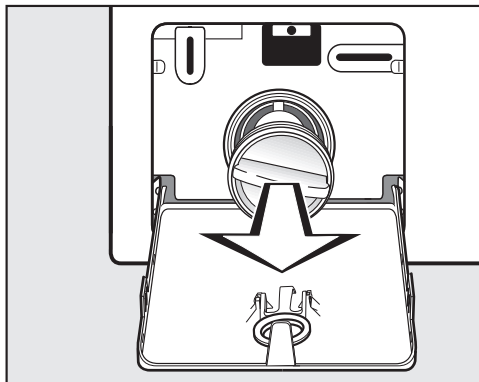
Ne dévissez pas entièrement le filtre à lessive.

- Placez un récipient sous la trappe, par ex. une tôle universelle.

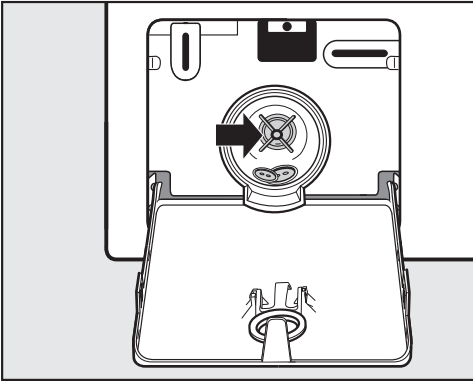


- Desserrez lentement le filtre à lessive jusqu'à ce que de l'eau s'écoule.
- Pour arrêter la vidange, revissez le filtre à lessive.

Dès que l'eau ne coule plus :



- Dévissez entièrement le filtre à lessive.



- Nettoyez soigneusement le filtre à lessive.
- Vérifiez si la turbine de la pompe de vidange tourne facilement, enlevez les corps étrangers (boutons, pièces de monnaie, etc.) si nécessaire, et nettoyez l'intérieur.
- Remettez le filtre à lessive correctement en place et serrez-le à fond.
- Fermez la trappe d'accès à la pompe à lessive.

⚠ Risque de dommages dû à l'écoulement d'eau

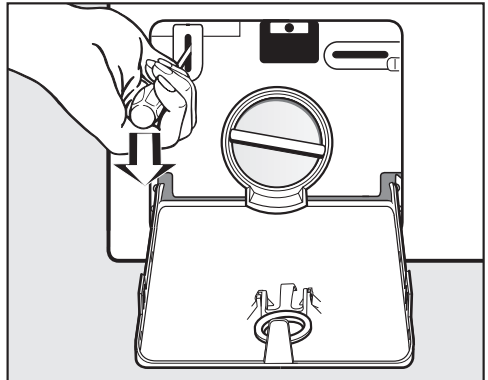
Si le filtre à lessive n'est pas remis correctement en place et serré à fond, de l'eau s'écoule du lave-linge. Remettez le filtre à lessive correctement en place et serrez-le à fond.

Ouvrir la porte

⚠ Risque de blessure dû au tambour qui tourne.

Ne mettez jamais les mains dans un tambour qui tourne encore, sous risque de graves blessures.

Assurez-vous que le tambour est à l'arrêt avant de décharger votre linge.



- Déverrouillez la porte à l'aide d'un tournevis.
- Ouvrez la porte.

Contact en cas d'anomalies

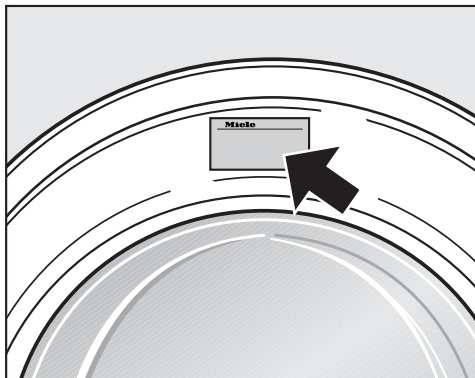
En cas d'anomalies auxquelles vous n'arrivez pas à remédier vous-même, veuillez vous adresser par exemple à votre revendeur Miele ou au SAV Miele.

Vous pouvez réserver une intervention du SAV Miele en ligne, sur www.miele.com/service.

Les coordonnées du SAV Miele figurent en fin de notice.

Veuillez indiquer au SAV la référence du modèle et le numéro de fabrication (N° fab./SN/N°). Ces deux indications figurent sur la plaque signalétique.

La plaque signalétique est placée au-dessus du hublot à l'intérieur de la porte.



Accessoires en option

Vous pouvez vous procurer les accessoires adaptés à ce lave-linge auprès d'un revendeur Miele ou du service après-vente Miele.

Base de données EPREL

À partir du 1er mars 2021, des informations sur l'étiquetage énergétique et les exigences en matière d'écoconception seront disponibles dans la base de données européenne sur les produits (EPREL). Pour accéder à la base de données sur les produits, utilisez le lien <https://eprel.ec.europa.eu/>. Vous serez invité(e) à saisir la référence du modèle.

La référence du modèle figure sur la plaque signalétique.

Miele Made in xxx

Mod.: XXXxxx

M-Nr.: xxxxxxxx Type: XXxx-X

Nr.:/ xxxxxxxx

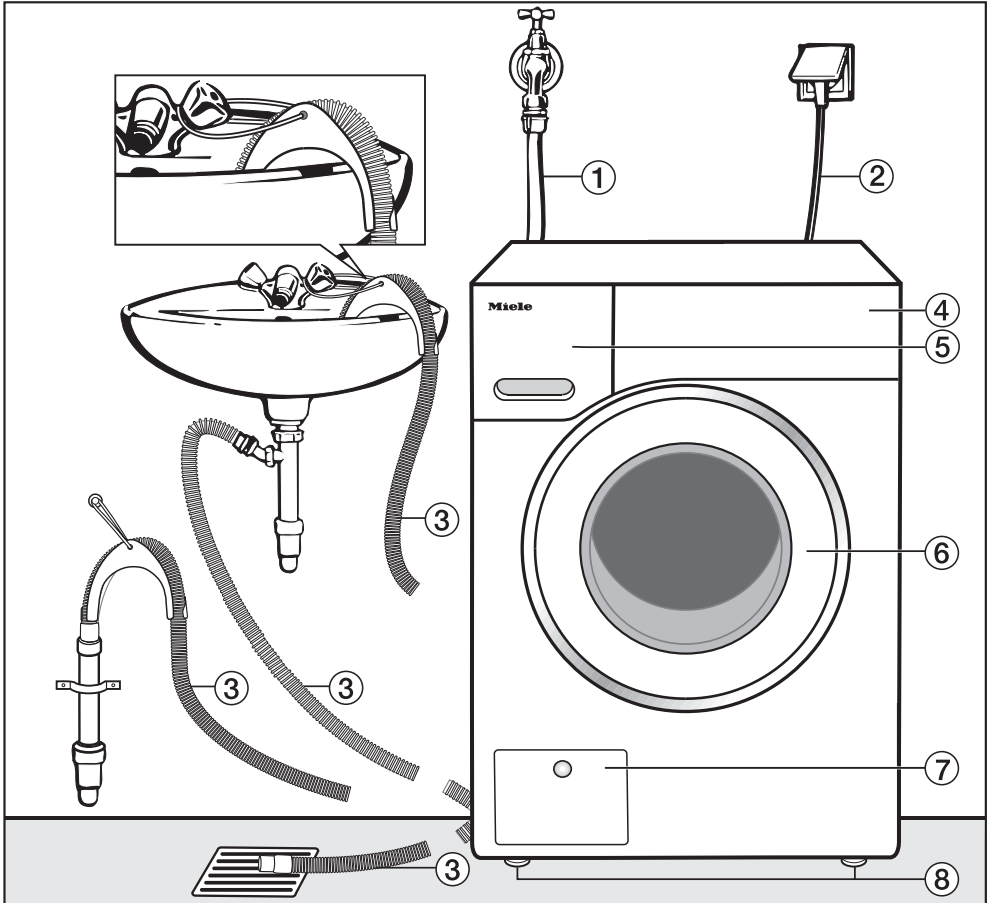
Miele Service
www.miele.com/service

Garantie

La durée de garantie est de 2 ans.

Pour de plus amples informations, veuillez consulter les conditions de garantie fournies.

Vue de face

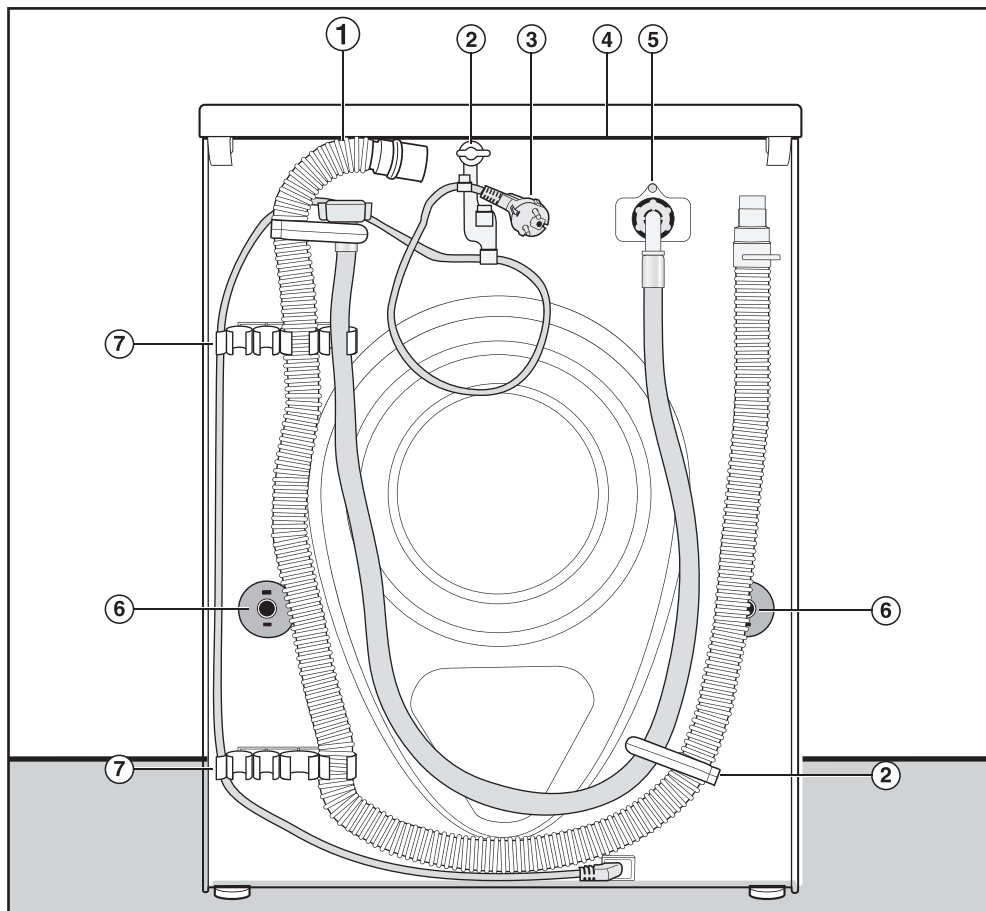


- ① Tuyau d'arrivée d'eau (résistant à la pression jusqu'à 7000 kPa/70 bar)
- ② Branchement électrique
- ③ Tuyau de vidange avec crosse (accessoire) et les différentes évacuations possibles de l'eau.
- ④ Panneau de commande

- ⑤ Tiroir à produits
- ⑥ Porte
- ⑦ Trappe d'accès au filtre à lessive, à la pompe de vidange et au déverrouillage d'urgence
- ⑧ Quatre pieds réglables en hauteur

Installation

Vue de l'arrière



- ① Tuyau de vidange
- ② Fixations de transport pour tuyaux d'arrivée d'eau et de vidange et câble électrique
- ③ Branchement électrique
- ④ Couvercle en saillie avec poignées de transport
- ⑤ Tuyau d'arrivée d'eau (résistant à la pression jusqu'à 7000 kPa/70 bar)
- ⑥ Sécurités avec tiges de transport
- ⑦ Fixations de transport pour tuyaux d'arrivée d'eau et de vidange et support pour tiges de transport démontées

Lieu d'installation

La surface de montage la mieux adaptée est un sol en béton. Contrairement à un plancher en bois ou à un sol "souple", il ne transmet pratiquement pas de vibrations lors de l'essorage.

Attention :


- installez le lave-linge bien d'aplomb et veillez à ce qu'il soit stable.
- N'installez pas le lave-linge sur des revêtements de sol mous, car il vibrerait pendant l'essorage.

En cas d'installation sur un plancher en bois :

- placez le lave-linge sur un panneau en contreplaqué (min. 59 x 52 x 3 cm). Ce panneau doit être vissé sur autant de poutres que possibles, et non seulement sur les lattes du plancher.

Conseil : Conseil : installez l'appareil si possible dans un angle de la pièce. C'est là que la stabilité du plancher est la meilleure.


Transport du lave-linge sur le lieu d'installation

 Risque de blessures provoquées par un couvercle non fixé.

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 rebord du couvercle avant de transporter l'appareil.

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

 Risque de blessures provoquées par un lave-linge non sécurisé.

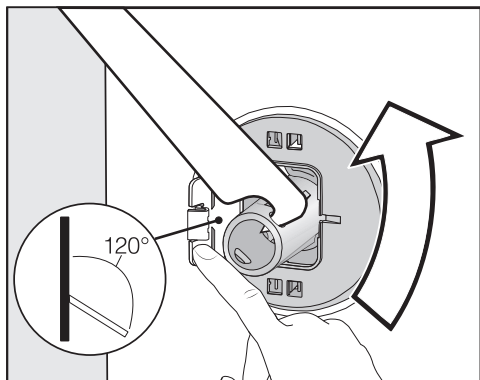
Le lave-linge doit être sécurisé contre toute chute et tout glissement lors de l'installation sur un socle déjà existant (socle en béton ou en maçonnerie).

Sécurisez le lave-linge à l'aide d'un étrier de fixation (Fixation au sol MTS) (disponible auprès du revendeur ou du service après-vente Miele).

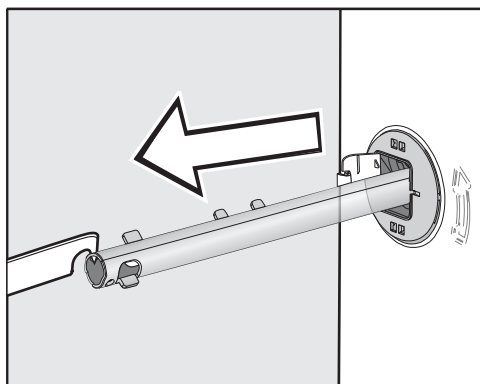
Installation

Démontage des sécurités de transport

Retirer la tige de transport gauche

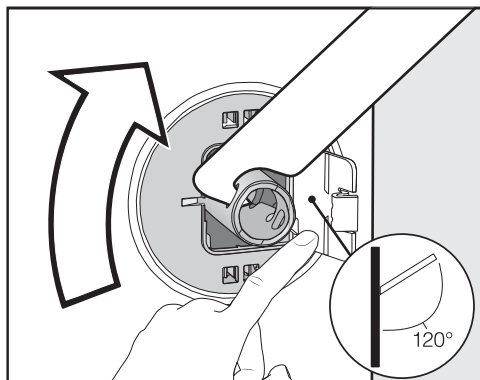


- Appuyez la trappe vers l'extérieur et tournez la tige de transport de gauche de 90° avec la clé à fourche fournie, et

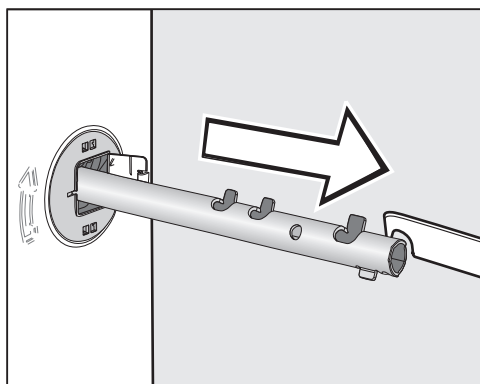


- Retirez la tige de transport.

Retirer la tige de transport droite



- Appuyez la trappe vers l'extérieur et tournez la tige de transport de gauche de 90° avec la clé à fourche fournie, et



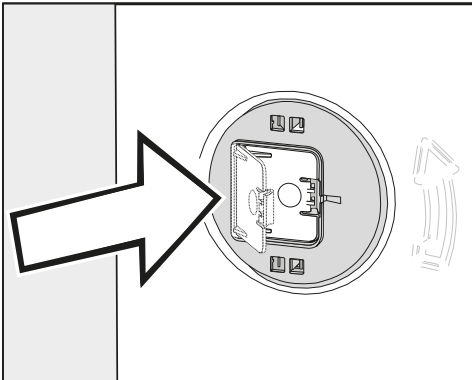
- retirez la tige de transport.

Boucher les trous

⚠ Risque de blessure au contact des arêtes vives.

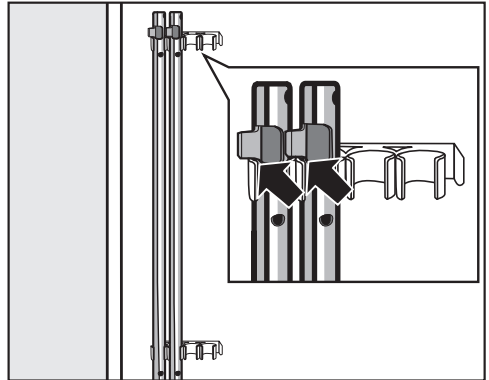
Ne mettez jamais les mains dans des orifices non obstrués, risque de blessure.

Obstruez les orifices après avoir enlevé les sécurités de transport.



- Appuyez fermement sur les caches jusqu'à ce qu'ils s'enclenchent.

Fixer les tiges de transport



- 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.

⚠ Dommages liés à un transport incorrect.

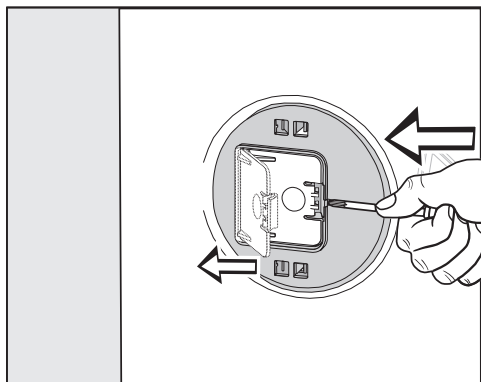
Le lave-linge peut être endommagé s'il est transporté sans sécurités de transport.

Conservez la sécurité de transport. Elles doivent être remontées avant le transport de l'appareil, par exemple pour un déménagement.

Installation

Monter les sécurités de transport

Ouvrir les trappes



- À l'aide d'un objet pointu, appuyez un tournevis étroit contre l'ergot, par exemple.

La trappe s'ouvre.

Installer les tiges de transport

- L'installation s'effectue dans l'ordre inverse du démontage.

Conseil : Soulevez légèrement le tambour, les tiges de transport peuvent être enfoncées plus facilement.

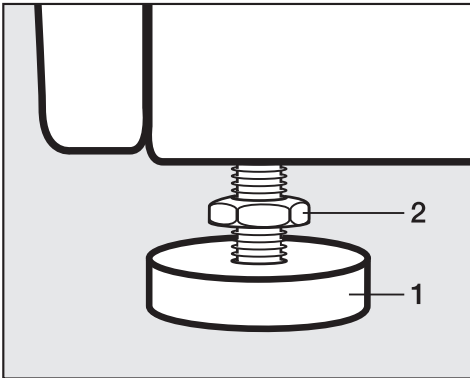
Ajustement

Le lave-linge doit être bien d'aplomb et reposer sur ses quatre pieds pour pouvoir fonctionner correctement.

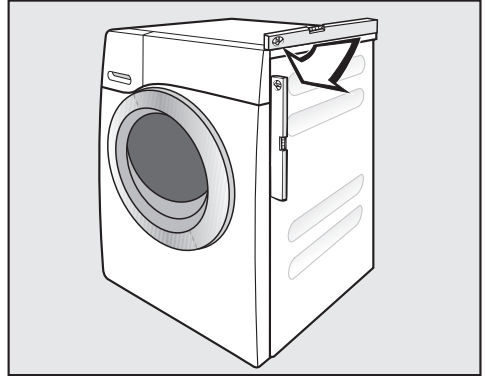
Une installation non conforme augmente la consommation d'eau et d'énergie, et le lave-linge risque de se déplacer.

Dé vissage et blocage des pieds par contre-écrou


L'équilibrage du lave-linge s'effectue au moyen des quatre pieds à visser. La machine quitte l'usine avec les pieds 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 que le lave-linge est d'aplomb à l'aide d'un niveau à bulle d'air.
- Maintenez le pied **1** avec une pince multiprise. Resserrez le contre-écrou **2** contre la carrosserie à l'aide de la clé à fourche.

 Dommages provoqués par un lave-linge pas installé d'aplomb. Si les pieds ne sont pas bloqués, le lave-linge risque de se déplacer. Serrez les quatre contre-écrous des pieds à fond contre la carrosserie. Vérifiez également que les pieds n'ont pas été dévissés lors de l'ajustement.

Installation

Encastrement sous un plan de travail

⚠ Risque d'électrocution en raison de câbles non protégés

Si le couvercle est démonté, des éléments sous tension peuvent être touchés.

Ne démontez pas le couvercle du lave-linge.

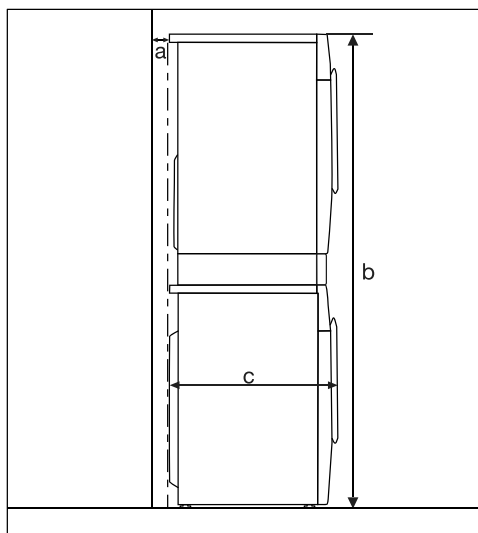
Ce lave-linge peut être installé tel quel (avec son couvercle) sous un plan de travail si ce dernier est suffisamment haut.

Colonne lave-linge/sèche-linge

Il est possible de réaliser une colonne lave-linge/sèche-linge en superposant un sèche-linge Miele au lave-linge. Ceci nécessite un jeu d'éléments intermédiaires* (WTV).

Les pièces identifiées par * sont disponibles auprès d'un revendeur Miele ou du service après-vente Miele.

Attention :



- a** = 2 cm minimum
- b** = WTV simple : 172 cm
WTV avec tiroir : 181 cm
- c** = 65 cm

Le système Aquasécurité

Le système Aquasécurité Miele assure une protection absolue contre les dégâts d'eau liés au lave-linge.

Ce système se compose des éléments suivants :

- le tuyau d'arrivée d'eau
- l'électronique, la protection contre les fuites et la sécurité anti-débordement
- le tuyau de vidange

Le tuyau d'arrivée d'eau

- Protection contre l'éclatement du tuyau

Le tuyau d'arrivée d'eau présente une pression d'éclatement supérieure à 7'000 kPa (70 bars).

L'électronique et le boîtier

- Bac de rétention
Si le lave-linge présente un défaut d'étanchéité, les fuites d'eau sont captées dans le bac de rétention. Un interrupteur à flotteur coupe les vannes d'arrivée d'eau. L'arrivée d'eau est coupée et l'eau se trouvant encore dans la cuve est vidangée.
- Protection anti-débordement
Cela évite que le lave-linge déborde suite à une arrivée d'eau incontrôlée. Dès que le niveau d'eau dépasse une certaine hauteur, la pompe de vidange se met en marche et l'eau est vidangée de manière contrôlée.

Le tuyau de vidange

Le tuyau de vidange est protégé par un système d'aération. Cela permet d'éviter que le lave-linge ne soit vidé par un effet de siphon.

Installation

Arrivée d'eau

 Risque sanitaire et dommages dus à l'arrivée d'eau impropre.

La qualité de l'arrivée d'eau doit satisfaire à la prescription d'eau potable du pays respectif dans lequel est utilisé le lave-linge.

Raccordez toujours le lave-linge à de l'eau potable.

Le lave-linge peut être raccordé à une conduite d'eau potable sans clapet antiretour, car sa construction est conforme aux normes DIN applicables.

La pression de l'eau doit être comprise entre 100 kPa/1 bar et 1'000 kPa/10 bars. Si la pression de l'eau est supérieure à 1'000 kPa/10 bars de surpression, il faut installer un réducteur de pression.


Un robinet d'eau doté d'un filetage 3/4" est indispensable pour le raccordement. Si vous n'en disposez pas, faites-le monter par un installateur agréé sur le réseau d'eau potable.

Le raccord fileté est sous pression. Contrôlez l'étanchéité du raccordement en ouvrant lentement le robinet d'eau. Modifiez si nécessaire la position du joint et du raccord fileté.

Ce lave-linge n'est pas conçu pour être raccordé à l'eau chaude. Ne raccordez pas le lave-linge à l'eau chaude.

Maintenance

En cas de remplacement, utilisez exclusivement un tuyau d'origine Miele présentant une pression d'éclatement supérieure à 7000 kPa (70 bars).

 Dommages provoqués par la présence de saleté dans l'eau.

Pour protéger la vanne d'arrivée d'eau, un filtre est placé à l'extrémité libre du tuyau d'arrivée d'eau et un autre dans le raccord d'arrivée d'eau. Ne retirez pas ces deux filtres à impuretés.

Accessoire : rallonge de tuyau

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

Vidange

Le bain lessiviel est vidangé par une pompe de vidange d'une hauteur de refoulement de 1 m. Pour ne pas entraver la vidange, posez le tuyau sans plis. 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.

En cas de hauteur de vidange de 1,8 m, 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. Suspension dans un lavabo ou un évier :

Attention :

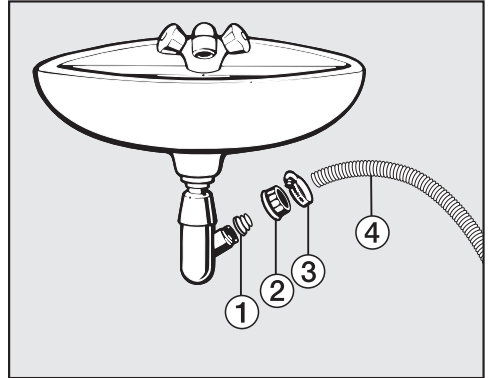
- Bloquez le tuyau pour qu'il ne glisse pas.
- Si l'eau est vidangée dans un lavabo, elle doit s'écouler suffisamment vite. Sinon, elle risque de déborder ou une partie de l'eau pourrait être à nouveau aspirée dans le lave-linge.

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

3. Évacuation dans un écoulement au sol (puits d'écoulement).

4. Raccordement à un lavabo avec raccord en plastique.

Attention :



① Adaptateur

② Écrou-raccord du lavabo

③ Collier de serrage

④ Extrémité du tuyau

- Fixez l'adaptateur ① avec l'écrou-raccord du lavabo ② sur le siphon du lavabo.
- Enfilez l'extrémité du tuyau ④ sur l'adaptateur ①.
- À l'aide d'un tournevis, vissez le collier de serrage ③ à fond, juste derrière l'écrou-raccord du lavabo.

Installation

Raccordement électrique

Le lave-linge est livré de série avec une fiche de raccordement, “prêt à brancher” dans une prise secteur.

Installez le lave-linge de sorte que la prise soit facilement accessible. Si la prise n’est pas facilement accessible, vérifiez qu’un dispositif de sectionnement de chacun des pôles est prévu sur l’installation.



Risque d’incendie en cas de surchauffe.

Le fonctionnement du lave-linge sur des multiprises et des rallonges peut entraîner une surcharge des câbles.

Pour des raisons de sécurité, n’utilisez pas de rallonge ni de multiprises.

L’installation électrique doit satisfaire aux prescriptions en vigueur.

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, seul un professionnel qualifié ou le SAV Miele doit se charger du remplacement.

La plaque signalétique vous renseigne sur la puissance nominale et les fusibles nécessaires. Comparez les indications figurant sur la plaque signalétique avec les données du réseau électrique.



En cas de doute, contactez un électricien professionnel.

Le lave-linge ne doit pas être branché sur des îlots d’onduleurs, utilisés pour une alimentation électrique autonome comme une alimentation en énergie solaire, par exemple. Sinon, des pics de tension peuvent se produire lors de la mise en marche du lave-linge et entraîner une coupure de sécurité. Cela peut endommager l’électronique.

Caractéristiques techniques

Hauteur	850 mm
Largeur	596 mm
Profondeur	643 mm
Profondeur avec porte ouverte	1'077 mm
Hauteur pour installation sous plan	850 mm
Largeur pour installation sous plan	600 mm
Poids	env. 85 kg
Capacité de charge	8,0 kg de linge sec
Tension de raccordement	voir plaque signalétique
Puissance de raccordement	voir plaque signalétique
Fusible	voir plaque signalétique
Consommations	voir chapitre Consommations
Pression minimale de l'eau courante	100 kPa (1 bar)
Pression maximale de l'eau courante	1'000 kPa (10 bar)
Longueur du tuyau d'arrivée d'eau	1,60 m
Longueur du tuyau de vidange	1,50 m
Longueur du câble de raccordement	2,00 m
Hauteur max. de refoulement	1,00 m
Longueur max. de refoulement	5,00 m
Diodes électroluminescentes LED	Classe 1
Marques d'homologation	voir plaque signalétique
Consommation en mode arrêt	0,30 W

Consommations

	°C	Charge kg	Energie kWh	Eau Litres	Durée H:min.	Humidité résiduelle %
Coton  *	60	8,0	0,90	49	2:59	53
	60	4,0	0,88	48	2:59	53
	40	4,0	0,53	39	2:59	53
Coton	90	8,0	2,10	49	2:29	53
	60	8,0	1,35	49	2:29	53
	60	4,0	1,15	48	2:19	53
	40	8,0	0,92	69	2:39	53
	40	4,0	0,65	48	2:29	53
	20	8,0	0,35	69	2:39	53
Synthétique	30	3,5	0,35	47	1:59	30
Fin	30	2,0	0,25	30	1:09	–
Laine 	30	2,0	0,23	35	0:38	–
Express 20 ¹	40	3,5	0,34	30	0:20	–
Chemises ²	60	2,0	0,77	40	1:31	–

1 Option *Court* activée


2 Option *Défroissage* désactivée

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

Remarque concernant les essais comparatifs

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

Données de consommation valables à compter du 01/03/2021

Programmes	Charge kg	Énergie kWh	Eau Litres	Durée H:min.	Température ¹ °C	Humidité résiduelle %	Vitesse de rotation tr/min
ECO 40-60*	8,0	0,77	60	3:39	42	51	1400
	4,0	0,40	52	2:39	31	51	1400
	2,0	0,20	28	2:39	25	54	1400
Coton	8,0	1,35	49	2:29	52	53	1400
	8,0	0,35	69	2:39	20	53	1400
Synthétique	3,5	0,45	52	1:59	30	30	1200
Express 20 ²	3,5	0,34	30	0:20	26	60	1200
Laine 	2,0	0,23	35	0:39	-	-	1200

* Programme de contrôle de la conformité avec la législation de l'UE sur l'écoconception n° 2019/2023 et l'étiquetage énergétique conformément au règlement n° 2019/2014.

1 Température maximale du linge atteinte dans le lavage principal.

2 Option Court activée

Remarque pour les clients

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

Fonctions de programmation

Les fonctions de programmation vous permettent d'adapter l'électronique du lave-linge aux exigences du moment. Vous pouvez modifier ces fonctions de programmation 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

Condition préalable :

- 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/Ajouter du linge* et maintenez-la enfoncée pendant les étapes 2-3.

2 Fermez la porte du lave-linge.

Attendez que la touche sensible *Départ/Ajouter du linge* reste allumée en permanence ...

3 ... puis relâchez la touche sensible *Départ/Ajouter du linge*.

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

Sélection et désélection de la fonction de programmation

Le numéro de la fonction de programmation apparaît dans l'affichage de temps avec *P* en combinaison avec un chiffre : par ex. *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>	Règle de mise en veille bandeau de commande
<i>P24</i>	Mémoire
<i>P25</i>	Temps de prélavage supplémentaire Coton
<i>P28</i>	Rythme 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
<i>P34</i>	Infroissable
<i>P49</i>	Pression d'eau faible
<i>P52</i>	Luminosité des champs lumineux atténuée

- 5 Validez la fonction de programmation sélectionnée avec la touche sensible *Départ/Ajouter du linge*.

Modification et enregistrement de 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	Sélection possible					
	-00	-01	-02	-03	-04	-05 - 07
P13	●	✓	●			
P14	✓	●				
P22	●	✓				
P24	✓	●				
P26	✓	●	●	●		
P28	✓	●				
P29	✓	●				
P30		✓	●	●		
P31		✓	●	●	●	
P32	✓	●				
P33	✓	●				
P34	●	✓				
P49	✓	●				
P62		●	●	✓	●	●

- = sélectionnable
- ✓ = Réglage d'usine

- ⑦ Validez la sélection effectuée avec la touche sensitive *Départ/Ajouter du linge*.

Le numéro de la fonction de programmation s'allume de nouveau : par ex. P13.

Quitter le niveau de programmation

- ⑧ Tournez le sélecteur de programme sur ☺.

La programmation est maintenant mémorisée. Vous pouvez la modifier à tout moment.

P13 Tonalité des touches

Tout effleurement d'une touche sensitive est confirmé par un signal sonore.

Sélection

- 00 = La tonalité des touches est désactivée
- 01 = La tonalité des touches est réglée à un volume normal (**réglage d'usine**)
- 02 = La tonalité des touches est réglée à un volume fort

Fonctions de programmation

P14 Code PIN

Le code Pin protège 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.

Sélection

- 00 = Le code Pin est désactivé (**réglage d'usine**)
- 01 = Le code Pin est activé

Utiliser le lave-linge avec le code Pin

Le code PIN est **125**. Vous ne pouvez pas le modifier.

- Enclenchez le lave-linge.

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

- Effleurez la touche sensible >.

L'affichage du temps indique : ! __.

- Validez le chiffre avec la touche sensible *Départ/Ajouter du linge*.

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 sensible *Départ/Ajouter du linge*.

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

P22 Règle de mise en veille panneau 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 sensible *Départ/Ajouter du linge* clignote.

Sélection

- 00 = arrêt
L'affichage de temps et les touches sensibles ne s'assombrissent pas lorsque le lave-linge est enclenché.
- 01 = marche (**réglage d'usine**)
L'affichage de temps et les touches sensibles s'assombrissent près 10 minutes après le démarrage du programme.
Attention : à expiration de la durée programmée pour le départ différé, à la fin du programme ou de la phase Infroissable, l'affichage de temps et les touches sensibles s'allument pendant 10 minutes.

P24 Mémoire

Le lave-linge mémorise 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 mémorisés.

Sélection

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

P25 Temps de prélavage supplémentaire Coton

Si vous avez des exigences particulières concernant le pré-lavage, vous pouvez en prolonger la durée.

Sélection

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

P28 Rythme délicat

Lorsque le rythme délicat est activé, le tambour tourne plus lentement. Le linge peu sale est ainsi lavé avec davantage de douceur.

Le rythme délicat peut être activé pour les programmes *Coton* et *Synthétique*.

Sélection

- 00 = Le rythme délicat est désactivé (**réglage d'usine**)
- 01 = Le rythme délicat est activé

P29 Réduction de la température

En altitude, le point d'ébullition de l'eau est bas. Miele recommande à partir d'une altitude de 2000 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.

Sélection

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

Fonctions de programmation

P30 Hydro plus

Vous pouvez définir la quantité d'eau utilisée dans l'option sélectionnée *Hydro +*.

Sélection

- 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 = Le niveau d'eau est augmenté lors du lavage et du rinçage et un rinçage supplémentaire est effectué

P31 Niveau Hydro plus

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

Sélection

- 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 du rinçage
- 03 = Augmentation du niveau de 2 paliers pendant le lavage et le rinçage
- 04 = Augmentation du niveau d'eau 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.

Sélection

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

P33 Refroidissement du bain

À la fin du lavage principal, de l'eau est rajoutée dans le tambour pour refroidir le bain lessiviel.

Le refroidissement du bain lessiviel s'effectue lors de la sélection du programme Coton et d'une température de 70°C et plus.

Le refroidissement du bain lessiviel devrait être activé :

- pour éviter tout risque d'ébullantage si le tuyau de vidange est accroché à un lavabo ou un évier.
- dans les bâtiments dont les tuyaux d'évacuation ne sont pas conformes aux normes en vigueur.

Sélection

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

P34 Infroissable


La fonction Infroissable 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.

Sélection

- 00 = La phase Infroissable est désactivée
- 01 = La fonction Infroissable est activée (**réglage d'usine**)

P49 Pression d'eau faible

Pour une pression d'eau inférieure à 100 kPa (1 bar), le lave-linge interrompt le programme avec le message d'anomalie .

Si la pression d'eau ne peut pas être augmentée, la fonction activée empêche l'annulation du programme.

Sélection

- 00 = La pression d'eau faible est désactivée (**réglage d'usine**)
- 01 = La pression d'eau faible est activée

P62 Luminosité des champs lumineux atténuée

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

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

Sélection

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

Lessives et produits d'entretien

Des lessives, produits d'entretien des textiles, additifs et produits d'entretien des appareils sont disponibles pour ce lave-linge. Tous ces produits sont adaptés aux lave-linge Miele.

Vous pouvez les commander ainsi que d'autres produits intéressants sur Internet sur shop.miele.ch ou auprès du service après-vente Miele et de votre revendeur Miele.

Lessives

UltraWhite (lessive en poudre)

- Résultats parfaits à 20/30/40/60/95 °C
- Une blancheur éclatante grâce à une formule puissante avec oxygène actif
- Élimination efficace des taches, même à basse température

UltraColor (lessive liquide)

- Excellents résultats de lavage à 20/30/40/60 °C
- Avec formule protectrice des couleurs pour un éclat resplendissant
- Élimination efficace des taches, même à basse température

UltraColor Sensitive (lessive liquide)

- Pour le linge de couleur, particulièrement doux pour la peau
- Sans parfums ni colorants
- Propriétés écologiques certifiées par l'écolabel Le Cygne Blanc

Lessive pour linge délicat WoolCare (lessive liquide)

- Pour la laine, la soie et tout le linge délicat
- Complexe d'entretien spécial à base de protéines de blé, avec formule de protection des couleurs
- Excellents résultats de lavage à 20/30/40/60 °C

Lessives spéciales

Les lessives spéciales sont disponibles en capsules pour un dosage unique pratique.

Capsules Sport

- Pour les textiles synthétiques
- Neutralise les odeurs grâce à son absorbant d'odeurs intégré
- Empêche toute charge électrostatique des vêtements
- Préserve la forme et la fonction respirante des textiles synthétiques

Capsules DownCare

- Pour les duvets
- Préserve l'élasticité et les propriétés respirantes des duvets
- Lavage efficace et soin en douceur grâce à la lanoline
- Les plumes et les duvets ne s'agglomèrent pas et gardent leur légèreté

Capsules WoolCare

- Lessive pour la laine et les textiles délicats
- Complexe d'entretien spécial à base de protéines de blé
- Technologie de protection des fibres contre le feutrage
- Formule de protection des couleurs pour un lavage en douceur

Capsules Outdoor

- Lessive spéciale pour les vêtements fonctionnels haut de gamme

- Protège les fonctions de membrane des vêtements fonctionnels de grande qualité
- Préserve la forme et la fonction respirante des textiles synthétiques
- Neutralise les odeurs grâce à son absorbant d'odeurs intégré

Capsules UltraDark

- Lessive spéciale pour les textiles noirs et foncés
- Formule de protection des couleurs pour un lavage en douceur
- Effet anti-bouloches : empêche les vêtements de ternir
- Préserve durablement l'intensité des couleurs et l'éclat

Capsules CottonRepair

- Lessive spéciale pour textiles en coton
- Rafraîchit visiblement les textiles en un seul lavage
- Formule spéciale de Miele avec technologie Novozymes
- Élimine les bouloches, ravive l'intensité des couleurs et leur éclat
- Utiliser au maximum 1 à 2 fois par an par pièce de linge

Capsules SilkCare

- Lessive textiles délicats pour la soie et le linge fin
- Complexe d'entretien spécial à base de protéines de soie
- Préserve la surface satinée des textiles en soie
- Nettoyage en douceur pour la protection des fibres de soie

Lessives et produits d'entretien

Produits d'entretien des textiles

Les produits d'entretien des textiles sont disponibles en capsules pour un dosage pratique à l'unité.

Capsules d'adoucissant

- Adoucissant pour un parfum de fraîcheur
- Pureté du linge, parfum frais et propreté en profondeur
- Pour un linge moelleux
- Empêche toute charge électrostatique des vêtements

Capsules Impraprotect

- Imperméabilisant pour vêtements de sport et de pluie
- Imperméabilisation efficace contre l'eau, le vent et les salissures
- Préserve les propriétés respirantes des textiles

Additifs

Les additifs sont disponibles en capsules pour un dosage unique pratique.

Capsules Booster

- Anti-taches avec un effet détachant maximal
- Technologie d'enzymes contre les taches tenaces
- Idéal pour le linge blanc et de couleur
- Pour des résultats de lavage impeccables, même à basse température

Entretien de l'appareil

Détartrant

- Élimine les dépôts de calcaire importants
- Doux grâce à l'acide citrique naturel
- Protège les thermo-plongeurs, tambours et autres éléments

IntenseClean

- Pour une hygiène parfaite de votre lave-linge
- Élimine les graisses, bactéries et mauvaises odeurs
- Nettoyage en profondeur efficace

Tablettes anti-calcaire

- Réduit la dose de lessive nécessaire avec une eau très calcaire
- Moins de dépôts de lessive sur les tissus
- Moins de produits chimiques déversés dans les eaux usées

Miele AG

Limmatstrasse 4
8957 Spreitenbach

Miele SA

Sous-Riette 23
1023 Crissier

Tél. 0848 848 048
www.miele.ch/contact

www.miele.ch

WSD 100-23 CH Selection

fr-CH

M.-Nr. 11 660 440 / 00