Miele

Mode d'emploi
Lave-linge



Veuillez 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.

fr-CH

M.-Nr. 10 832 880

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.

Elimination de l'appareil usagé

Les appareils électriques et électroniques 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 rapportez votre appareil dans un point de collecte spécialement dédié à l'élimination de ce type d'appareil. Vous êtes légalement responsable de la suppression des éventuelles données à caractère personnel figurant sur l'ancien appareil à éliminer. Jusqu'à son enlèvement, veillez à ce que votre ancien appareil ne présente aucun danger pour les enfants.

Table des matières

Votre contribution à la protection de l'environnement 2

Prescriptions de sécurité et mises en garde 6

Commande du lave-linge 13
Bandeau de commande 13
Fonctionnement du panneau de commande 14

Première mise en service 16
Retirer le film de protection et les autocollants publicitaires 16

Lavage écologique 18

1. Préparer le linge 19

2. Charger le lave-linge 20

3. Sélectionner le programme 21

4. Ajouter le produit de lessive 23
Tiroir à produits 23
Dosage en capsule 24

5. Démarrer le programme 26

6. Fin de programme – Décharger le linge 27

Essorage 28

Départ différé 30

Vue d'ensemble des programmes 31

Options 34
Court 34
Hydro plus 34
Prélavage 34
Trempage 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
Interrompre le programme 38
Ajouter/décharger du linge 39

Table des matières

Symboles d'entretien 40

Produits de lessive 41
La lessive appropriée 41
Adoucisseur d'eau 41
Doseurs 41
Produits de traitement du linge 41
Recommandation de produits de lessive Miele 42
Recommandation de produits de lessive conformément à la directive (UE) n° 1015/2010 43

Nettoyage et entretien 45
Nettoyer la carrosserie et le bandeau 45
Nettoyer le tiroir à produits 45
Nettoyage du tambour (Info hygiène) 47
Nettoyer le filtre d'arrivée d'eau 47

Que faire si ... ? 48
Impossible de démarrer un programme de lavage 48
Interruption du programme et un voyant de contrôle d'anomalie s'allume sur le bandeau de commande 49
Symbole dans l'affichage du temps pendant le déroulement du programme 50
Un voyant de contrôle s'allume sur le bandeau de commande à la fin du programme 50
Problèmes d'ordre général avec le lave-linge 51
Résultat de lavage non satisfaisant 53
La porte ne s'ouvre pas 54
Ouvrir la porte en cas de vidange obstruée et/ou de panne de courant 55

SAV 57
Contact en cas d'anomalies 57
Accessoires en option 57
Garantie 57

Installation 58
Vue de face 58
Vue de l'arrière 59
Lieu d'installation 60
Transport du lave-linge sur le lieu d'installation 60
Démonter les sécurités de transport 60
Montage des sécurités de transport 62

Table des matières

Ajustement 63
Dévissage et blocage des pieds par contre-écrou 63
Encastrement sous un plan de travail 64
Colonne lave-linge/sèche-linge 64
Le système Aquasécurité 65
Arrivée d'eau 67
Vidange 69
Branchement électrique 70

Caractéristiques techniques 71
Fiche relative aux lave-linge ménagers 72

Consommations 74
Remarque concernant les essais comparatifs 74

Fonctions de programmation 75
Sélectionner et désélectionner la fonction de programmation 75
Modifier et enregistrer la fonction de programmation 76
Quitter le niveau de programmation 76
P13 Bip touches 76
P14 Code PIN 77
P22 Règle de mise en veille panneau de commande 77
P24 Mémoire 78
P26 Temps de prélavage supplémentaire Coton 78
P27 Temps de trempage 78
P28 Rythme délicat 78
P29 Réduction de la température 79
P30 Hydro plus 79
P31 Niveau Hydro plus 79
P32 Niveau de rinçage maximal 79
P33 Refroidissement du bain 80
P34 Infroissable 80
P62 Luminosité des champs lumineux atténuée 80

Accessoires en option 81
Lessives 81
Lessives spéciales 81
Produits d'entretien des textiles 82
Additifs 82
Entretien de l'appareil 82

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.

▶ 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.

Prescriptions de sécurité et mises en garde

▶ 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.

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

▶ 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.

▶ Si le câble d'alimentation secteur est endommagé, son remplacement doit être effectué par des spécialistes agréés par Miele, afin d'écarter 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).

▶ Le système Aquasécurité Miele protège contre les dégâts d'eau si les conditions suivantes sont remplies :

– raccordement au réseau d'eau et branchement électrique conformes,
– en cas de dommage visible, le lave-linge doit être immédiatement remis en parfait état de marche.

▶ La pression d'eau doit être d'au moins 100 kPa (1 bar) et ne doit pas dépasser 1000 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.

Prescriptions de sécurité et mises en garde

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.

▶ La charge maximale est de 8 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.

▶ 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

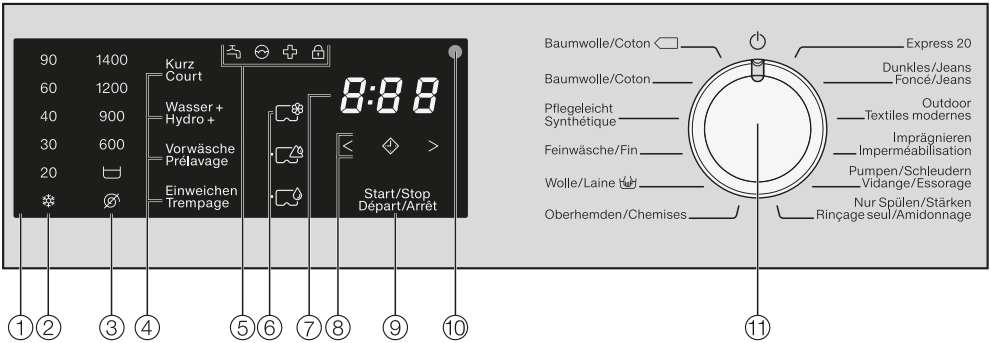
▶ Des accessoires ne peuvent être rajoutés ou montés sur l'appareil que s'ils sont expressément autorisés par Miele. Si d'autres pièces sont rajoutées ou montées, les prétentions à la garantie et/ou fondées sur la responsabilité du fait du produit deviennent caduques.

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

Bandeau de commande



① **Panneau de commande**

② **Touche sensitives Température**
Pour régler la température de lavage souhaitée.

③ **Touches sensitives Vitesse d'essorage**
pour régler la vitesse de l'essorage final souhaitée.

④ **Touches sensitives Options**
Les programmes de lavage peuvent être complétés par différentes options.

⑤ **Les voyants de contrôle** s'allument en cas de besoin

⑥ **Touches sensitives CapDosing**

⑦ **Affichage de l'heure**
pour la durée du programme

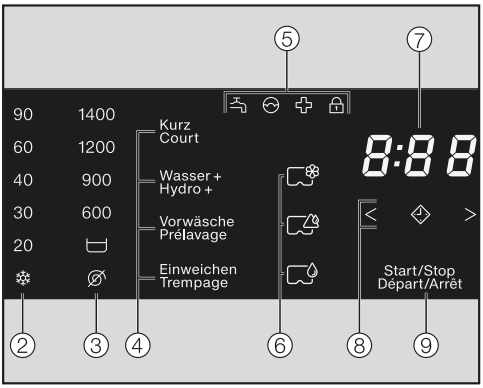
⑧ **Touches sensitives** < > pour la présélection du démarrage

⑨ **Touche sensitive *Départ/Arrêt***
pour le départ/l'annulation du programme

⑩ **Interface optique**
pour le service après-vente

⑪ **Sélecteur de programme**
pour la sélection de programme et la désactivation. Le lave-linge est activé via la sélection de programme et éteint par la position ⏻ du sélecteur de programme.

Fonctionnement du panneau de commande



Les touches sensitives ②, ③, ④, ⑥, ⑧ et ⑨ réagissent au contact de la pointe des doigts. La sélection est possible tant que la touche sensitive correspondante est éclairée.

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

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

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

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

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

④ Touches sensitives pour les Options

Vous avez la possibilité de compléter les programmes de lavage avec les options.

Si un programme de lavage est sélectionné, les touches sensitives 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

–
clignote tant qu'il est possible d'ajouter du linge
s'allume lorsque la porte du lave-linge est verrouillée

⑥ CapDosing

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

–
produit d'entretien des textiles (p. ex. adoucissant, imperméabilisant)

–
additif (p. ex. renforçateur de lavage)

–
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 sensitives** < ◴ >

– ◴
Après avoir touché la touche sensitive ◴, un démarrage ultérieur du programme (départ différé) est sélectionné. En cas de sélection, ◴ s'allume avec un éclairage clair.

– < >
Effleurez la touche sensitive < ou > pour sélectionner la durée du départ différé ou du programme Air chaud.

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.

⑨ **Touche sensitive Départ/Arrêt**

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

⚠ 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 :

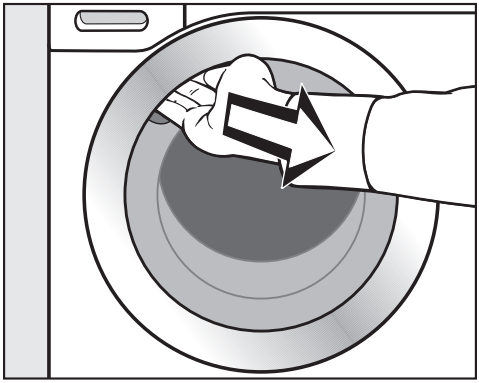
– le film de protection de la porte,

– 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).

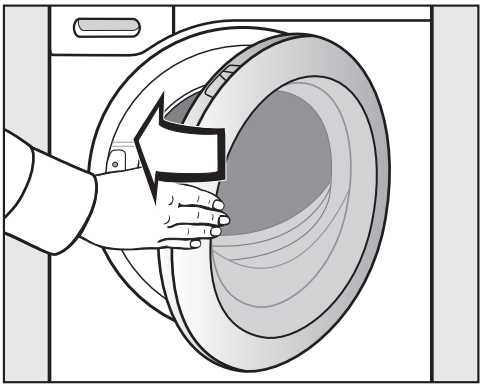
Enlever la crosse du tambour

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



■ Saisissez la poignée encastrée et tirez pour ouvrir 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.

Pour des raisons de sécurité, il n'est pas possible d'essorer avant la première mise en service. Pour activer l'essorage, il faut effectuer un programme de lavage sans linge ni lessive.

L'utilisation d'un produit de lessive pourrait provoquer une formation de mousse excessive.

Le clapet à bille de vidange est activé simultanément. Le clapet à bille de vidange permet, par la suite, l'utilisation optimale du détergent.

Démarrer le premier programme de lavage

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

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

- Effleurez la touche sensitive *Marche/Arrêt*.

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

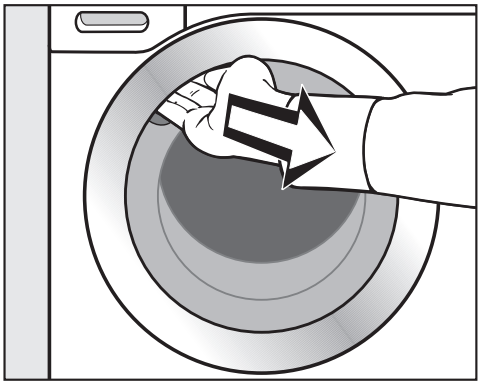
Les éléments d'affichage s'assombrissent après 10 minutes et la touche sensitive *Départ/Arrêt* clignote.

Après la fin du programme de lavage

Après la fin du programme, la rotation Infroissable est activée. Dans le bandeau de commande, le symbole 🔒 s'allume, *0:00* apparaît dans l'affichage de durée et le tambour tourne de temps en temps.

- Effleurez la touche sensitive *Marche/Arrêt*.

La porte se déverrouille.



- Saisissez la poignée encastrée et tirez pour ouvrir la porte.

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

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

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

Économie d'énergie

– Les éléments d'affichage s'assombrissent après 10 minutes après le début de la rotation Infroissable et la touche sensitive *Départ/Arrêt* clignote.

– 15 minutes après la fin de la fonction Infroissable, le lave-linge est complètement arrêté et la porte est déverrouillée.

Lavage écologique

Consommation d'énergie et d'eau

– Utilisez la charge maximale du programme de lavage. La consommation d'énergie et d'eau est alors la plus faible par rapport à la quantité.

– Si la quantité de linge est faible, la détection automatique de la charge du lave-linge réduit la consommation d'eau et d'énergie.

– Utilisez le programme *Express 20* pour les petites quantités de linge peu sale.

– Les produits de lessive modernes permettent de laver à basse température (p. ex. à *20 °C*). Utilisez ces réglages de température pour économiser de l'énergie.

– Pour assurer une parfaite hygiène à l'intérieur du lave-linge, il est conseillé d'effectuer de temps à autre un programme de lavage à une température de 60 °C. Le voyant de contrôle qui s'allume ✣ vous le rappelle.

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 ⅓ de lessive en moins pour une demi-charge).

Choix de l'option appropriée (Court, Trempage, Prélavage)

Sélectionnez :

– pour du linge peu sale, sans taches visibles, un programme de lavage avec l'option *Court*,

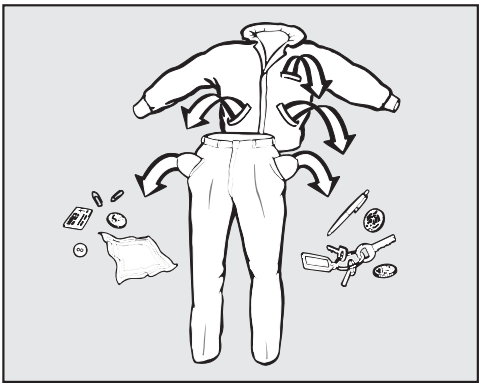
– pour du linge normalement sale ou très sale, avec des taches visibles, un programme de lavage sans option,

– pour du linge extrêmement sale, un programme de lavage avec l'option *Trempage*,

– pour du linge présentant des salissures importantes (p. ex. poussières, sable), l'option *Prélavage*.

Conseil pour le séchage en machine

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



■ 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.

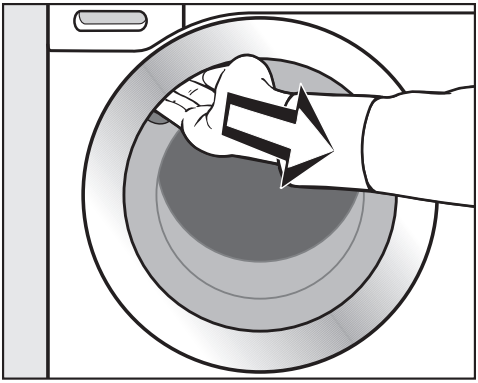
– Fermer les fermetures Eclair, les velcros, crochets et boutons-pression avant le lavage.

– Fermer les housses de couettes et les taies d'oreillers afin qu'aucune pièce de linge ne pénètre à l'intérieur.

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

2. Charger le lave-linge

Ouvrir la porte



■ Saisissez la poignée encastrée et tirez-la vers vous pour ouvrir la porte.

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

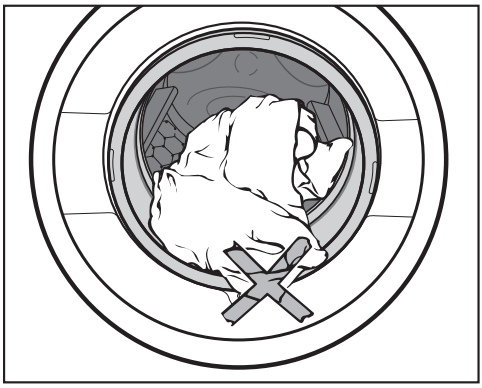
C'est lorsque la charge maximale est atteinte que la consommation d'énergie et d'eau est la plus faible par rapport à la charge totale. Une surcharge altère le résultat de lavage et entraîne la formation de faux plis.

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

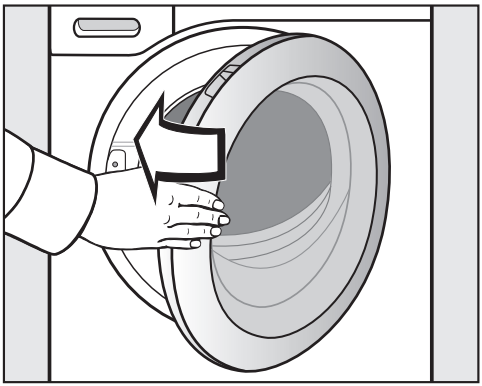
Des pièces de linge de grandeur différente renforcent l'efficacité de lavage et se répartissent mieux lors de l'essorage.

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

Fermeture de la porte



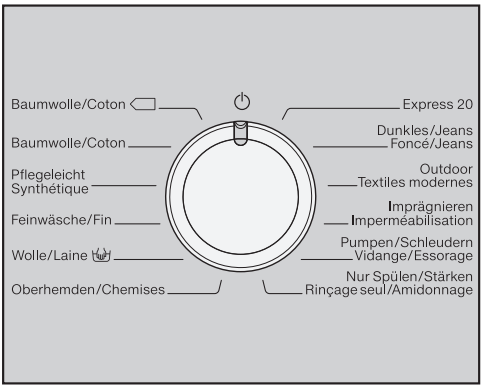
■ Vérifiez qu'aucune pièce de linge n'est coincée entre la porte et le joint d'étanchéité.



■ Fermez la porte avec un peu d'élan.

Sélection du programme

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



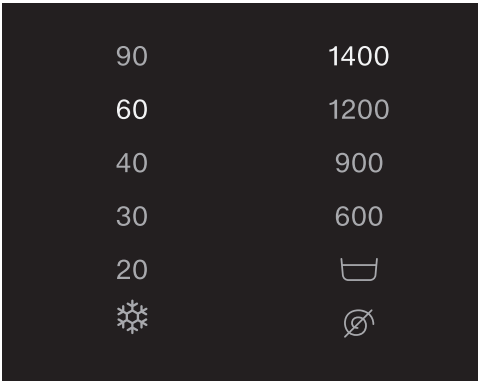
- Tournez le sélecteur sur le programme de votre choix.

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

Sélectionner la température et la vitesse d'essorage

La température préréglée 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.



- 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.



- 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”.

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.

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 ⅓ 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.

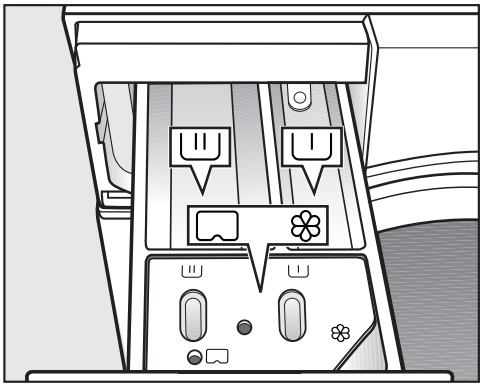
Dosage de lessive excessif :

– 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.

Remplissage de lessive



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

I Lessive pour le prélavage

II Lessive pour le lavage et le trempage

❀ Assouplissant, produit d'apprêt,
⌓ amidon liquide ou capsule

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.

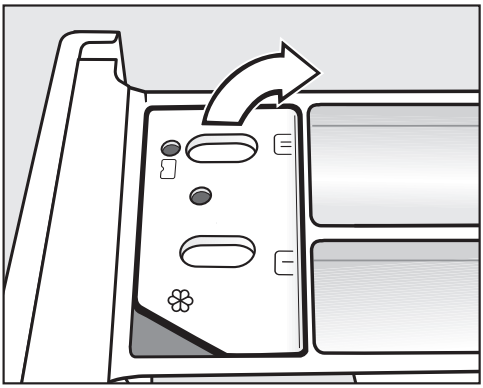
Activer le dosage en capsule

■ Effleurez la touche sensitive pour la capsule utilisée.

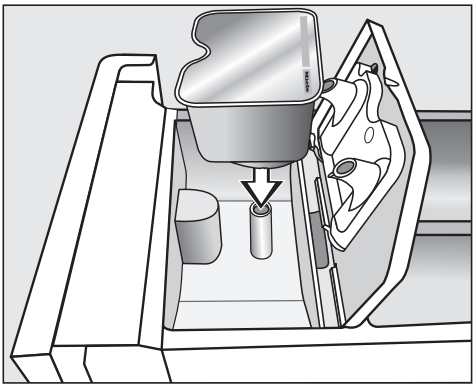
Touche sensitive		Cap
❀	pour	❀
⚠	pour	⚠
💧	pour	💧

Insérer la capsule

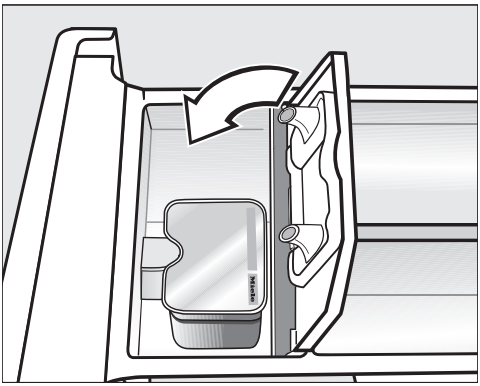
■ Ouvrez le tiroir à produits.



■ Ouvrez le couvercle du compartiment ❀/⚠.



■ Insérez la capsule en appuyant dessus.



- 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.

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.

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 sensitives Cap.

5. Démarrer le programme

Démarrer le programme

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

La porte se verrouille et le programme de lavage démarre.

– Tant que le symbole clignote dans le bandeau de commande, il est possible d'ajouter du linge.

– Si le symbole est allumé en permanence, la porte est verrouillée pour le reste du programme.

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/Arrêt* clignote.

Vous pouvez à nouveau activer les éléments d'affichage :

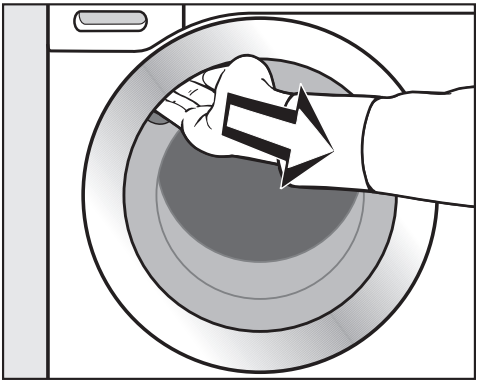
■ Effleurez la touche sensitive *Départ/ Arrêt* (cela n'a aucune action sur le programme en cours).

Fin du programme

L'affichage du temps indique *0:00*. Le symbole 🔒 reste allumé dans le panneau de commande. La porte est verrouillée pendant la rotation Infroissable.

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

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



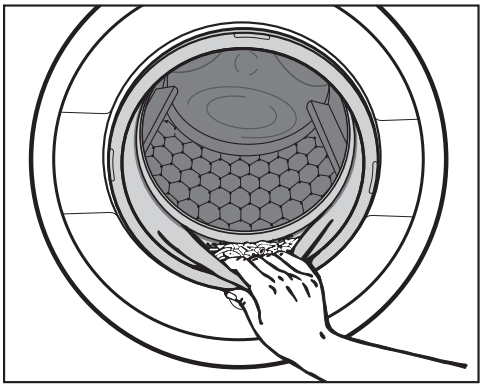
- Ouvrez la porte.
- Sortez le linge.

Économie d'énergie

– Les éléments d'affichage s'assombrissent après 10 minutes après le début de la rotation Infroissable et la touche sensitive *Départ/Arrêt* clignote.

– 15 minutes après la fin de la fonction Infroissable, le lave-linge est complètement arrêté et la porte est déverrouillée.

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



- Vérifiez 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.

- Tournez le sélecteur de programme en position ⏻ et arrêtez ainsi le lave-linge.
- Enlevez la capsule utilisée du tiroir à produits après utilisation.

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

Vitesse d'essorage final

Programme	tr/min
Coton	1400
Coton	1400
Synthétique	1200
Fin	900
Laine	1200*
Chemises	900
Express 20	1200
Foncé/Jeans	1200
Textile moderne	900
Imperméabilisation	1200
Vidange/Essorage	1400
Rinçage/Amidonnage	1200

Vitesse d'essorage final du programme de lavage

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

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

Mais il n'est pas possible de sélectionner une vitesse d'essorage final supérieure à celle indiquée dans le tableau.

Essorage intermédiaire

Le linge est essoré après le lavage principal et entre les 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'essorage final (arrêt cuve pleine)

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

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

Après la fin du programme

La touche sensitive avec la vitesse d'essorage optimale s'allume dans le panneau de commande. Vous pouvez modifier la vitesse d'essorage. La touche sensitive *Départ*/*Stop* clignote.

■ Démarrer l'essorage final :
Effleurez **une fois** la touche sensitive *Départ*/*Stop*.

L'essorage final est effectué.

■ Terminer le programme :
Effleurez **deux fois** la touche sensitive *Départ*/*Stop* clignotante.

L'eau est vidangée.

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.

Départ différé

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.

Sélectionner Départ différé

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

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



La touche sensitive ⏱ s'allume avec un éclairage clair.

- Effleurez la touche sensitive < ou > jusqu'à ce que le départ différé souhaité s'allume dans l'affichage 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 un départ différé

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

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

Modifier un départ différé commencé

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

Le déroulement du départ différé est arrêté et le symbole 🔒 s'éteint dans le panneau de commande.

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

Annuler un départ différé commencé

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

Le déroulement du départ différé est arrêté et le symbole 🔒 s'éteint dans le panneau de commande.

- Effleurez la touche sensitive ⏱ avec un éclairage clair.

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

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

Coton ⬭	**60 °C/40 °C**	**8,0 kg maximum**
Articles	Linge en coton normalement sale	
Conseil	– Ce sont les réglages les plus efficaces quant à la consommation d'énergie et d'eau pour le lavage du linge en coton. – Pour le programme à 60 °C, la température de lavage atteinte est inférieure à 60 °C et l'efficacité de lavage correspond à celle du programme Coton 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	Les températures de lavage 60 °C/40 °C se distinguent des températures de lavage du programme *Coton* ⬭ 60 °C/40 °C par : – des durées de programmes plus courtes – des temps de maintien en température plus longs – une consommation d'énergie plus élevée 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	Si le linge se froisse facilement, réduire la vitesse d'essorage final.	

Vue d'ensemble des programmes

Fin	**40° C - froid**	**2,0 kg maximum**
Articles	Pour textiles délicats en fibres synthétiques, fibres mélangées, viscose Voilages déclarés lavables en machine par le fabricant.	
Conseil	– Les fines poussières présentes sur les voilages nécessitent souvent un programme avec prélavage. – Si le linge se froisse facilement, supprimer l'essorage.	
Laine	**40 °C - froid**	**2,0 kg maximum**
Articles	Textiles en laine ou laine mélangée	
Conseil	Si le linge se froisse facilement, choisir une vitesse d'essorage final appropriée.	
Chemises	**60 °C à froid**	**2,0 kg maximum**
Articles	Les chemises ou les chemisiers en coton et fibres mixtes	
Conseil	– Traiter au préalable les cols et les manchettes en fonction de leur degré de salissure. – Utiliser le programme *Soie* pour les chemises et les chemisiers en soie.	
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 *Court* est automatiquement activée.	
Foncé/Jeans	**60 °C - froid**	**3,0 kg maximum**
Articles	Pièces de linge noir et foncé en coton, fibres mélangées et toile de jean	
Conseil	– Retourner le linge pour le laver. – Les vêtements en jean déteignent un peu lors des premiers lavages. Laver le linge clair et le linge foncé séparément.	

Textiles modernes	**40 °C - froid**	**2,5 kg maximum**
Articles	Vêtements fonctionnels comme les vestes et pantalons d'extérieur à membranes telles que Gore-Tex®, SYMPATEX®, WINDSTOPPER®, etc.	
Conseil	– Fermer les fermetures Eclair et les velcros. – Ne pas utiliser d'adoucissant. – Si nécessaire, il est possible de réimperméabiliser les vêtements d'extérieur avec le programme *Imperméabilisation*. Il n'est pas conseillé d'imperméabiliser les vêtements après chaque lavage.	
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	– Les articles doivent être fraîchement lavés et essorés ou séchés. – Pour obtenir un effet optimal, l'opération devrait être suivie d'un traitement thermique tel que le séchage dans un sèche-linge ou le repassage.	
Vidange/Essorage		**–**
Conseil	– Vidange seulement : régler la vitesse d'essorage sur ⊘. – Contrôler la vitesse d'essorage réglée.	
Rinçage/Amidonnage		**8,0 kg maximum**
Articles	– Pour rincer les textiles lavés à la main. – Nappes, serviettes, vêtements de travail devant être amidonnés	
Conseil	– Si le linge se froisse facilement, choisissez une vitesse d'essorage final appropriée. – Le linge à amidonner devrait être fraîchement lavé, mais ne pas avoir été traité à l'adoucissant. – L'option *Hydro plus* permet d'obtenir un résultat particulièrement satisfaisant avec deux cycles de rinçage.	

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 sensitives correspondantes sur le panneau de commande.



- 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 plus

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

Vous pouvez programmer d'autres fonctions pour la touche sensitive *Hydro plus*, comme décrit au chapitre “Fonctions du programme”.

Prélavage

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

Trempage

Pour du linge particulièrement sale, avec des taches contenant de l'albumine.

– Il est possible de programmer la durée de trempage entre 30 minutes et 2 heures, par paliers de 30 minutes.

– Le réglage d'usine est fixé sur 30 minutes.

La programmation est décrite au chapitre “Fonctions de programmation”, paragraphe “Trempage”.

Options sélectionnables en complément des programmes

Aucune de ces options n'est sélectionnable pour les programmes **non** mentionnés ci-après.

	Court	Hydro plus	Prélavage	Trempage
Coton ⟨▭	**X**	**X**	**X**	**X**
Coton	**X**	**X**	**X**	**X**
Synthétique	**X**	**X**	**X**	**X**
Délicat	**X**	**X**	**X**	**X**
Chemises	**X**	**X**	**X**	**X**
Express 20	**X**[1)]	–	–	–
Foncé/Jeans	**X**	**X**	**X**	**X**
Textile moderne	**X**	**X**	**X**	**X**
Rinçage/Amidonnage	–	**X**	–	–

X = sélectionnable

– = non sélectionnable

[1)] = peut être désactivé

Déroulement de programme

	Lavage		Rinçage		Essorage
	Niveau d'eau	Rythme de lavage	Niveau d'eau	Rinçages	
Coton		Ⓐ		2-5[2)3)]	✓
Coton		Ⓐ		2-5[1)2)3)]	✓
Synthétique		Ⓑ		2-4[2)3)]	✓
Fin		Ⓒ		2-4[2)3)]	✓
Laine		Ⓔ		2	✓
Chemises		Ⓒ		3-4[3)]	✓
Express 20		Ⓐ		1	✓
Foncé/Jeans		Ⓑ		3-5[2)3)]	✓
Textiles modernes		Ⓒ		3-4[3)]	✓
Imperméabilisation	–	Ⓑ		1	✓
Vidange/essorage	–	–	–	–	✓
Rinçage/Amidonnage		Ⓑ		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 de balancement
- Ⓔ = rythme lavage à la main
- ✓ = effectué
- – = non effectué

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

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

Particularités du déroulement de programme

Infroissable :
le tambour tourne encore pendant 30 minutes au maximum après la fin du programme afin d'éviter la formation de 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 réalisés. À une température sélectionnée inférieure à 60 °C, 3 cycles de rinçage sont réalisés.

[2] Un rinçage supplémentaire a lieu en cas de :

– formation excessive de mousse dans le tambour

– vitesse d'essorage final inférieure à 700 tr/min

[3] Un rinçage supplémentaire a lieu en cas de :

– Sélection de l'option *Hydro plus*, lorsque l'option *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 plus*.

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.

Annuler le programme

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

- Effleurez la touche sensitive *Départ/Arrêt* jusqu'à ce que l'affichage du temps affiche *0:00*.

L'eau est vidangée. Dès que le symbole 🔒 s'éteint sur le bandeau de commande, le programme est annulé.

- Ouvrez la porte.

Sélectionner un nouveau programme après l'annulation du programme

- Fermez la porte.
- Contrôlez s'il y a encore de la lessive dans le tiroir à produits. S'il n'y en a plus, ajoutez-en.
- Tournez le sélecteur sur le programme de votre choix et lancez-le avec la touche sensitive *Départ/Arrêt*.

Retirer le linge après l'annulation du programme

Si vous souhaitez sortir le linge mouillé :

- Ouvrez la porte.
- Sortez le linge.

Si vous souhaitez retirer le linge humide (essoré) :

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

Conseil : Veillez à la vitesse d'essorage.

Interrompre le programme

- Tournez le sélecteur de programme sur la position ⏻.

Le lave-linge est désactivé.

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

Conseil : Si *-0-* s'affiche dans l'affichage du temps, le sélecteur de programmes est dans la mauvaise position.

Ajouter/décharger du linge

L'ajout ou le retrait de linge est possible au début du programme de lavage, tant que le symbole clignote sur le bandeau de commande.

- Appuyez brièvement sur la touche *Start*/*Stop*.

Le programme de lavage est interrompu et la porte déverrouillée.

- Ouvrez la porte.
- Ajoutez ou déchargez les pièces de linge souhaitées.
- Fermez la porte.
- Effleurez la touche sensitive *Départ*/*Arrêt*.

Le programme de lavage se poursuit.

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

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.

Produits de lessive

Recommandation de produits de lessive Miele

Les produits de lessive Miele ont été développés spécialement par Miele pour les lave-linge Miele. Vous pouvez les commander sur shop.miele.ch ou vous les procurer auprès du service après-vente Miele et chez votre revendeur Miele.

	Miele UltraWhite	Miele UltraColor	Miele Capsule	Miele Capsule	Miele Capsule
Coton	✓	✓	–	Ⓕ	Ⓗ
Coton	✓	✓	–	Ⓕ	Ⓗ
Synthétique	–	✓	–	Ⓕ	Ⓗ
Fin	–	✓	Ⓐ, Ⓑ, Ⓒ	Ⓕ	–
Laine	–	–	Ⓓ, Ⓔ	–	–
Chemises	✓	✓	–	Ⓕ	Ⓗ
Express 20	–	✓	–	Ⓕ	–
Foncé/Jeans	–	✓	–	Ⓕ	–
Textiles modernes	–	–	Ⓒ	–	–
Imperméabilisation	–	–	–	Ⓖ	–
Rinçage/Amidonnage	–/–	–/–	–/–	Ⓕ/–	–/–

✓ recommandé

– déconseillé

Ⓐ Sport

Ⓑ Textiles matelassés

Ⓒ Textiles modernes

Ⓓ WoolCare

Ⓔ SilkCare

Ⓕ Adoucissant

Ⓖ Imperméabilisation

Ⓗ 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)]	–	✓
Textiles modernes	–	–	✓	✓

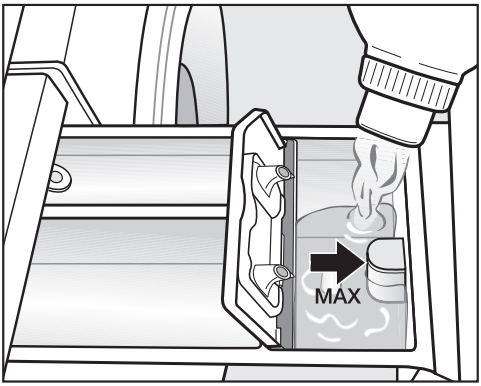
✓ recommandé

– déconseillé

1) Lessive liquide

2) Lessive en poudre

Ajout d'adoucissant, de produit d'apprêt ou d'amidon liquide à la fin du programme de lavage



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

Le produit est ajouté au dernier rinçage. A la fin du programme de lavage, il reste un peu d'eau dans le compartiment ❀.

L'amidon peut coller le tube d'aspiration.
Après plusieurs cycles d'amidonnage automatique, nettoyez le tiroir à produits, en particulier le tube d'aspiration.

Ajout séparé d'adoucissant, de produit d'apprêt ou d'amidon

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

Conseil : Pour le rinçage adoucissant, activez l'option *Hydro plus*.

- Versez l'adoucissant dans le compartiment ❀ ou insérez la capsule.
- Versez l'amidon/le produit d'apprêt liquide 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 *Start/Stop*.

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.

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.

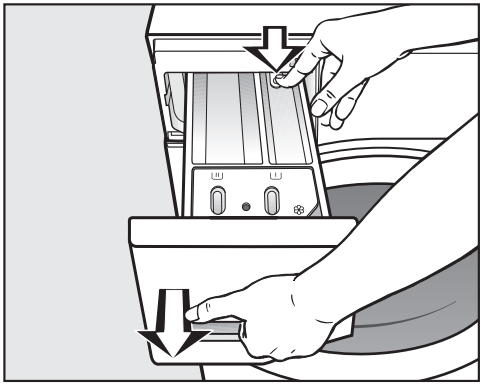
⚠ Dommages provoqués par des détergents contenant des solvants.
N'utilisez ni détergent contenant des solvants, ni produit abrasif, ni produit à vitres ou multi-usages. Ces produits risquent d'endommager les surfaces plastiques et autres pièces de l'appareil.
N'utilisez aucun de ces produits nettoyants.

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

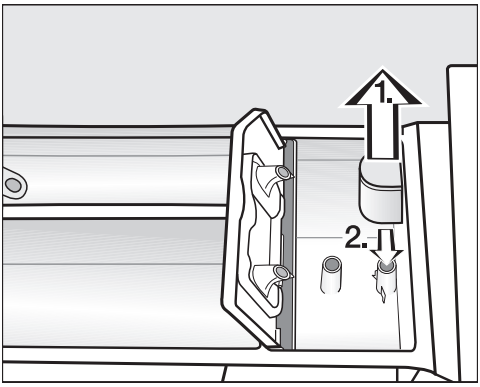


- Ouvrez le tiroir à produits jusqu'à la butée, pressez le bouton de déverrouillage et sortez entièrement le tiroir à produits.
- Nettoyez le tiroir à produits à l'eau chaude.

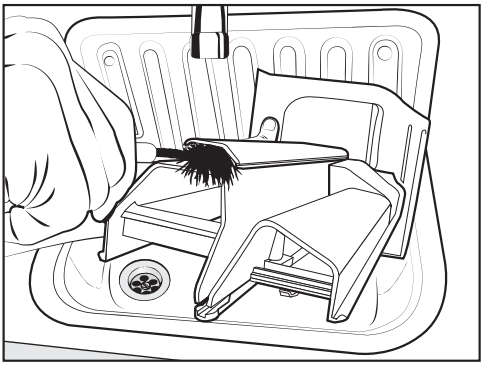
Nettoyer le tube et le canal d'aspiration du compartiment ❀/▭

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.

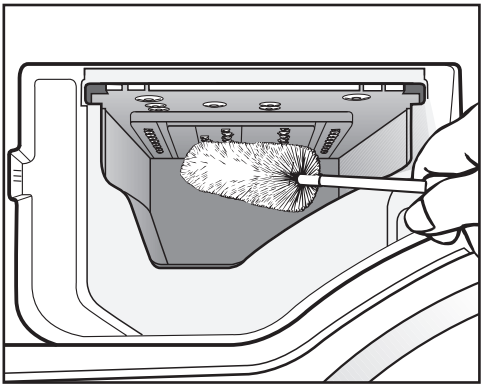


1. Retirez le siphon du compartiment ❀ et nettoyez-le à l’eau chaude. Nettoyez également le tube sur lequel le siphon est fixé.
2. Remettez le tube d’aspiration en place.



- 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.
- Replacez le tiroir à produits.

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

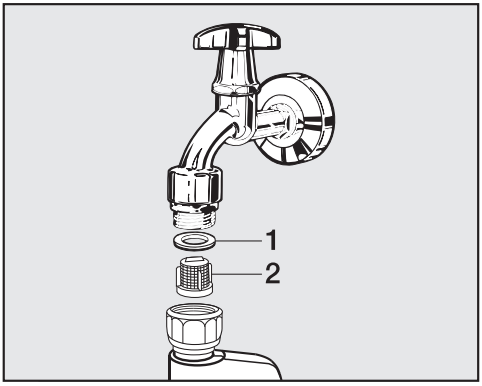
Nettoyage du tambour (Info hygiène)

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

Nettoyer le filtre d'arrivée d'eau

Le lave-linge est équipé d'un filtre destiné à protéger l'électrovanne d'arrivée d'eau. Contrôlez le filtre du raccord fileté du tuyau d'arrivée d'eau tous les 6 mois environ, plus souvent en cas d'interruptions fréquentes sur le réseau d'alimentation en 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-le.
- Le remontage s'effectue dans l'ordre inverse.

Revissez fermement le raccord fileté sur le robinet et ouvrez ce dernier. En cas de fuite d'eau, resserrez le raccord.

Le filtre à impuretés **doit** être remis en place après le nettoyage.

Que faire si ... ?

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.

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 *10* alternent dans l'affichage de temps et le signal sonore retentit.	L'arrivée d'eau est bloquée ou fonctionne mal. ■ 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.
	Le filtre dans l'arrivée d'eau est obstrué. ■ Nettoyez le filtre.
Le voyant de contrôle d'erreur s'allume, *F* et *11* 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. ■ 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 *13* alternent dans l'affichage de temps et le signal sonore retentit.	Le système Aquasécurité s'est déclenché. ■ Fermez le robinet d'eau. ■ Appelez le service après-vente.
***F* et *XXX* alternent dans l'affichage de temps et l'avertisseur sonore retentit.**	Une panne est survenue. ■ Coupez l'alimentation électrique du lave-linge ; à cet effet, débranchez la fiche secteur de la prise ou désactivez le(s) fusible(s) de l'installation domestique. ■ 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 apparaît à nouveau, contactez le service après-vente.

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

Message	Cause et dépannage
-0- **s'allume**	Le sélecteur de programme a été tourné dans une autre position au démarrage du programme. ■ Tournez le sélecteur de programme sur sa position initiale.
	Le programme a été interrompu. ■ Ouvrez la porte. ■ Fermez la porte.

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

Problème	Cause et dépannage
Le voyant de contrôle ⌓ s'allume.	Il s'est formé trop de mousse pendant le lavage. ■ Lors de la prochaine lessive, utilisez moins de produit et respectez les indications de dosage figurant sur l'emballage.
Le voyant de contrôle ✣ s'allume.	Aucun programme de lavage à plus de 60 °C n'a été effectué depuis longtemps. ■ Pour éviter la formation de germes et de mauvaises odeurs dans le lave-linge, lancez le programme *Coton 90 °C* en utilisant le nettoyant pour machine Miele ou une lessive universelle en poudre.

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. ■ Pour éviter la formation de germes et de mauvaises odeurs dans le lave-linge, lancez le programme *Coton 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. ■ 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. ■ 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. ■ 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 lessive dans le tiroir à produits.	La pression d'eau est insuffisante. ■ Nettoyez le filtre dans l'arrivée d'eau. ■ Sélectionnez éventuellement l'option *Hydro plus*.
	Les lessives en poudre utilisées avec un adoucisseur d'eau ont tendance à coller. ■ 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.
	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 *Cap* ⌓ n'a pas été activée ou la capsule vide n'a pas été extraite après la dernière lessive. ■ Lors de la prochaine utilisation de la capsule, veillez à ce que la touche sensitive *Cap* ⌓ soit activée. ■ Sortez et éliminez la capsule après chaque lessive.
	La conduite d'évacuation du tiroir à produits, dans laquelle est insérée la capsule, est obstruée. ■ Nettoyez la conduite.

Résultat de lavage non satisfaisant

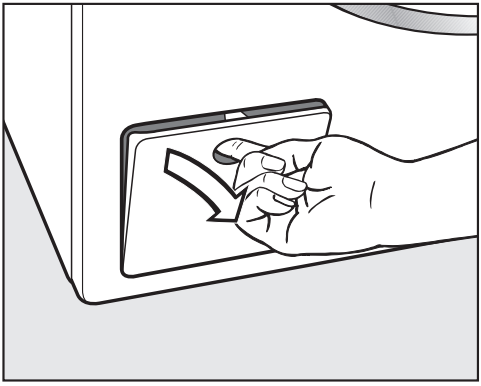
Problème	Cause et dépannage
Le linge a été lavé avec un produit de lessive liquide mais n'est pas propre.	La lessive liquide ne contient pas d'agent de blanchiment. Les taches de fruit, de café ou de thé ne sont donc pas toujours éliminées. ■ Utilisez de la lessive en poudre contenant un agent de blanchiment. ■ Utilisez une capsule appropriée ou versez du détachant dans le compartiment II. ■ Ne versez jamais lessive liquide et détachant ensemble dans le tiroir à produits.
Des résidus gris élastiques adhèrent au linge lavé.	Vous avez utilisé trop peu de lessive. Le linge présentait de nombreuses taches de graisse (huiles, pommades). ■ 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.	La lessive contient des composants non solubles (zéolithes) pour adoucir l'eau, qui adhèrent au linge. ■ 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 *Foncé/Jeans*.

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. ■ Effleurez la touche sensitive *Start*/*Stop* pour interrompre le programme. Le programme est interrompu, la porte est déverrouillée et vous pouvez l'ouvrir.
	Il reste de l'eau dans le tambour et le lave-linge ne peut pas la vidanger. ■ Nettoyez les filtres et la pompe de vidange (voir chapitre “En cas d'anomalie”, paragraphe “Ouvrir la porte en cas de vidange obstruée et/ou de panne de courant”).
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.

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.

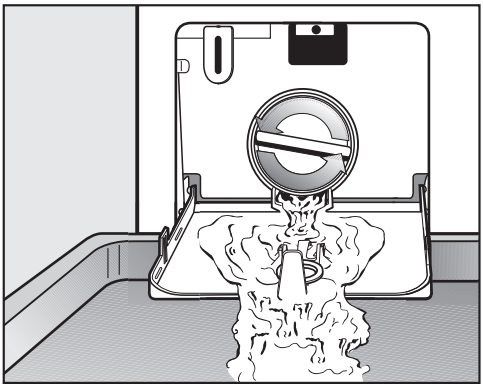
L'écoulement de bain lessiviel est chaud si le lavage a eu lieu peu de temps avant à des températures élevées.

Vidangez le bain lessiviel avec précaution.

Vidange

Ne dévissez pas entièrement le filtre à lessive.

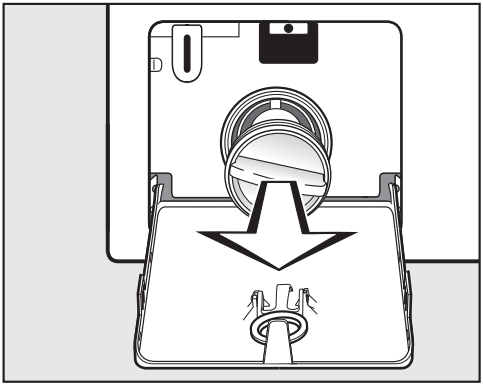
■ Placez un récipient sous la trappe, par ex. une tôle universelle.



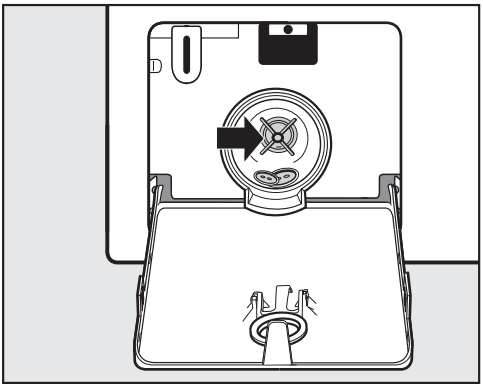
■ Desserrez lentement le filtre à lessive jusqu'à ce que de l'eau s'écoule.

■ Pour arrêter la vidange, revissez le filtre à lessive.

Dès que l'eau ne coule plus :



■ Dévissez entièrement le filtre à lessive.

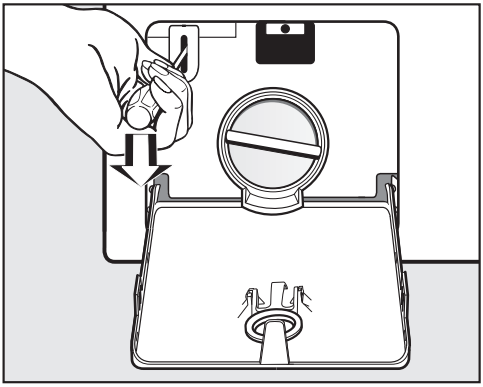


- Nettoyez soigneusement le filtre à lessive.
- Vérifiez si la turbine de la pompe de vidange tourne facilement, enlevez les corps étrangers (boutons, pièces de monnaie, etc.) si nécessaire, et nettoyez l'intérieur.
- Remettez le filtre à lessive correctement en place et serrez-le à fond.
- Fermez la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

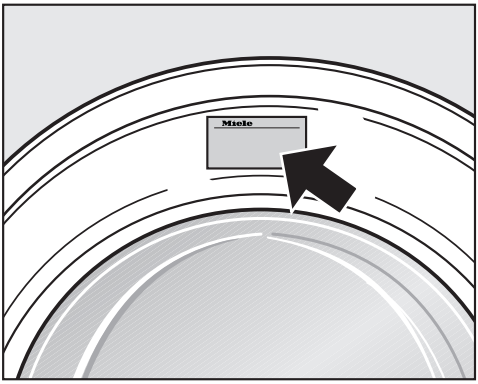
Contact en cas d’anomalies

En cas d’anomalies auxquelles vous n’arrivez pas à remédier vous-même, veuillez vous adresser à votre revendeur Miele ou au service après-vente Miele.

Les numéros de téléphone du service après-vente Miele figurent en fin de notice.

Veuillez indiquer le modèle et la référence de votre appareil. 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

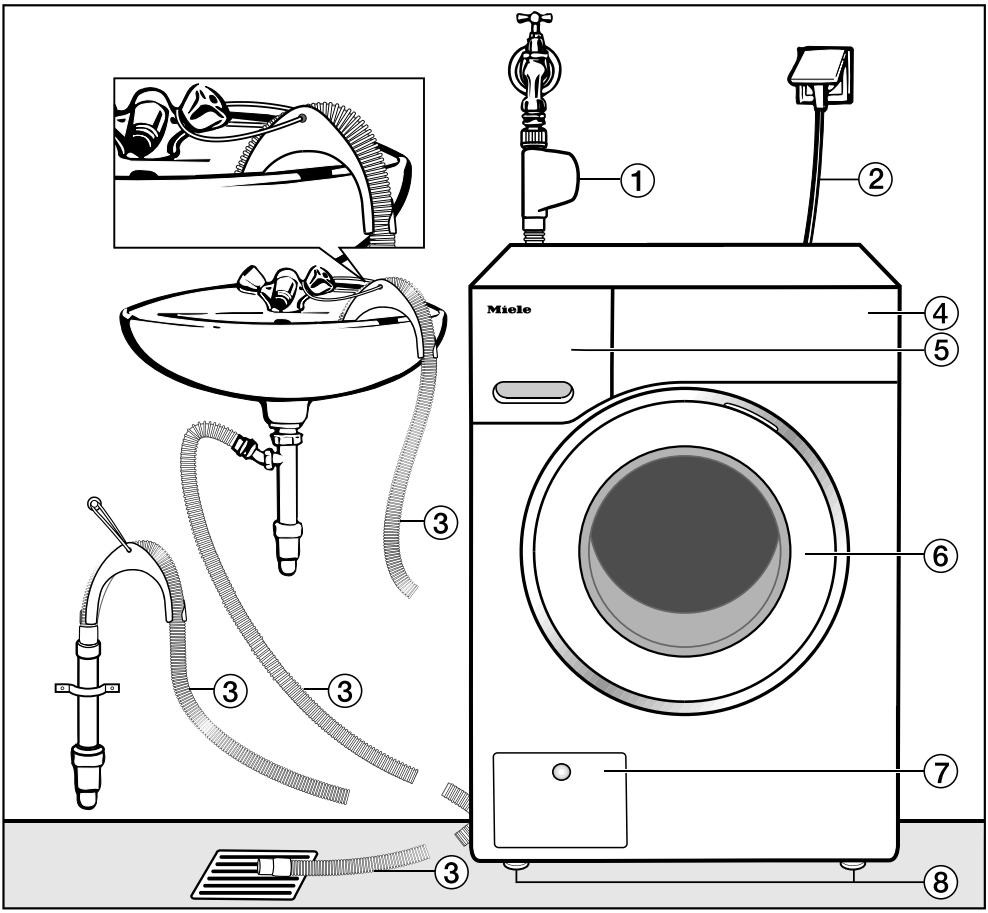
Vous pouvez vous procurer les accessoires adaptés à ce lave-linge auprès d'un revendeur Miele ou du service après-vente Miele.

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 avec système Aquasécurité

② Branchement électrique

③ Tuyau de vidange avec crosse (accessoire) et les différentes évacuations possibles de l'eau.

④ Panneau de commande

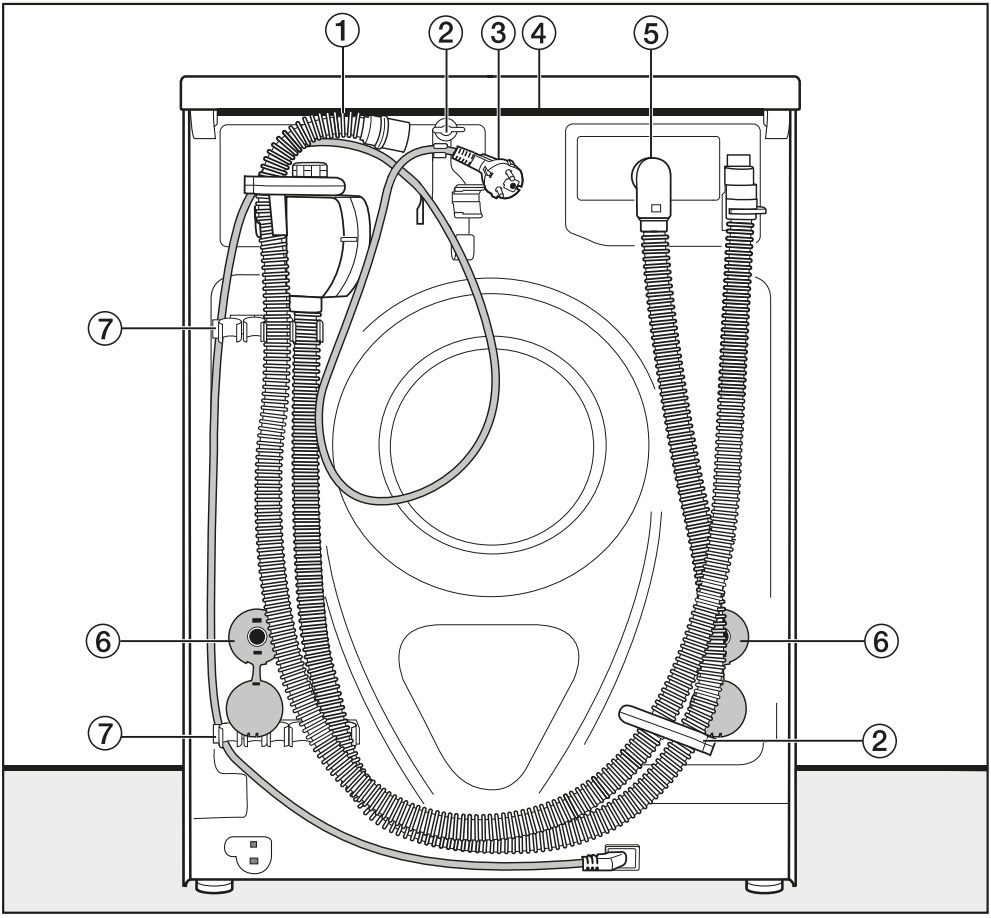
⑤ Tiroir à produits

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

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 avec système Aquasécurité

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.

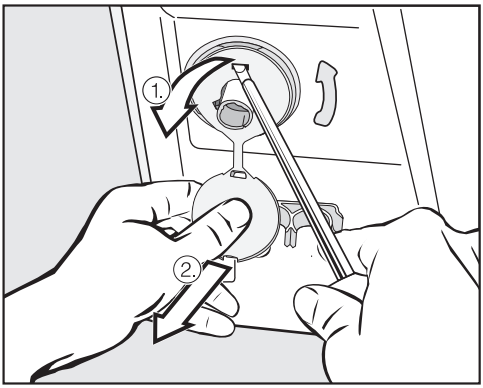
⚠ Risque de blessures provoquées par un lave-linge non sécurisé.
Le lave-linge doit être sécurisé contre toute chute et tout glissement lors de l'installation sur un socle déjà existant (socle en béton ou en maçonnerie).
Sécurisez le lave-linge à l'aide d'un étrier de fixation (Fixation au sol MTS) (disponible auprès du revendeur ou du service après-vente Miele).

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.

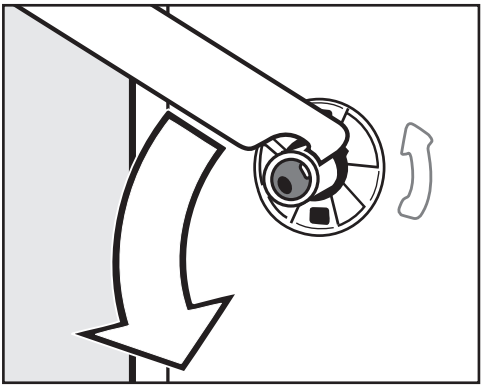
- Portez le lave-linge par les pieds avant et le rebord arrière du couvercle.

Démonter les sécurités de transport

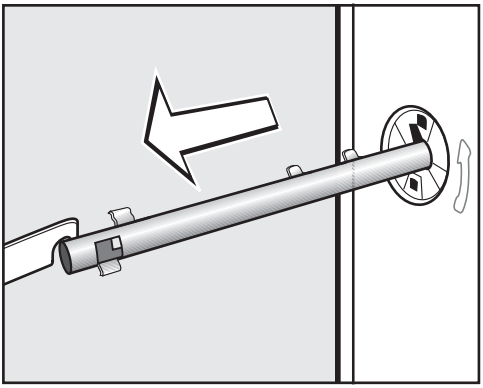


- Enlevez les sécurités de gauche et de droite.

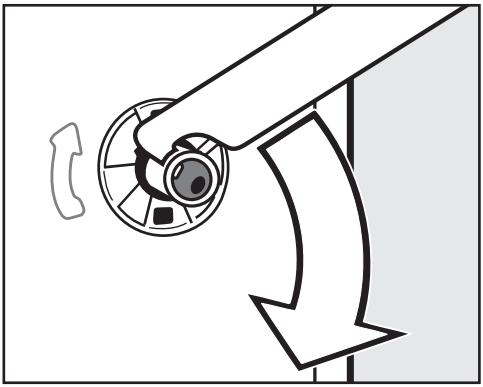
1. Tirez sur l’obturateur fixé à la sécurité et
2. débloquez les ergots de verrouillage supérieur et inférieur avec un tournevis.



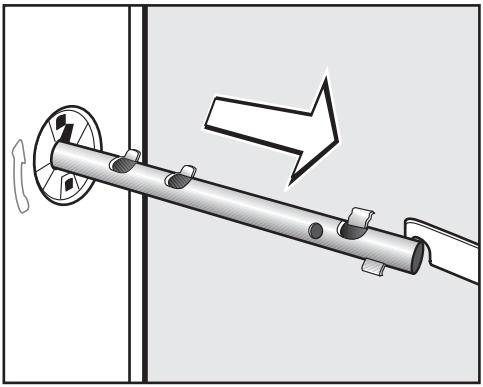
■ Tournez la tige de transport de gauche de 90° avec la clé à fourche fournie, et



■ retirez la tige de transport.



■ Tournez la tige de transport de droite de 90°, et

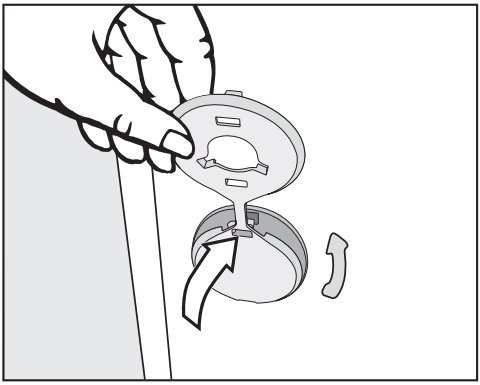


■ retirez la tige de transport.

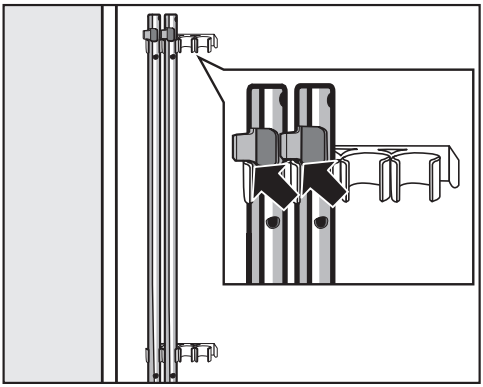
⚠ Risque de blessure au contact des arêtes vives.

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

Obstruez les orifices après avoir enlevé les sécurités de transport.



- Bouchez les trous avec les obturateurs.



- 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.

Montage des sécurités de transport

Le remontage des sécurités de transport s'effectue dans l'ordre inverse.

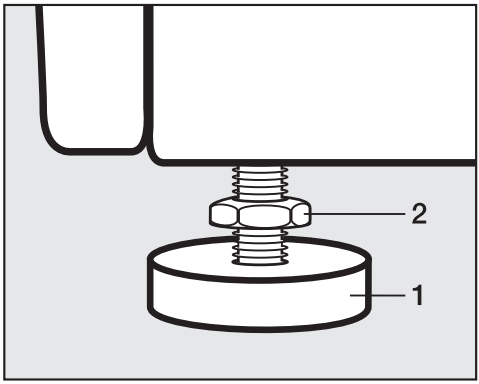
Ajustement

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

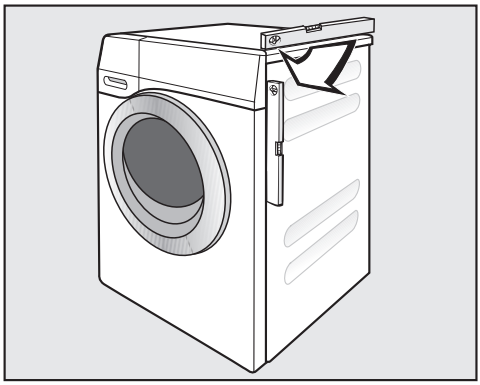
Une installation non conforme augmente la consommation d'eau et d'énergie, et le lave-linge risque de se déplacer.

Dévissage 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.

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.

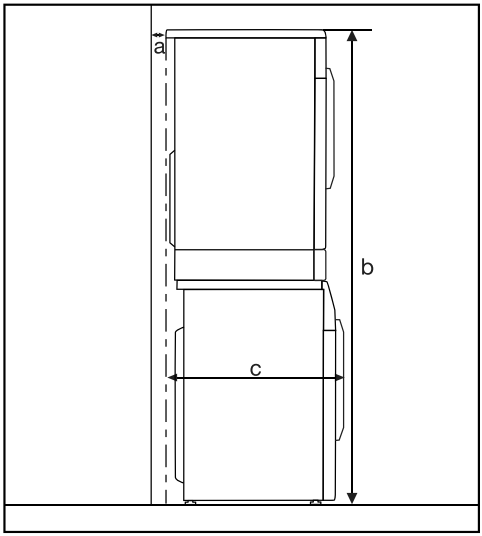
Ce lave-linge peut être installé tel quel (avec son couvercle) sous un plan de travail si ce dernier est suffisamment haut.

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 = 68 cm

Le système Aquasécurité

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

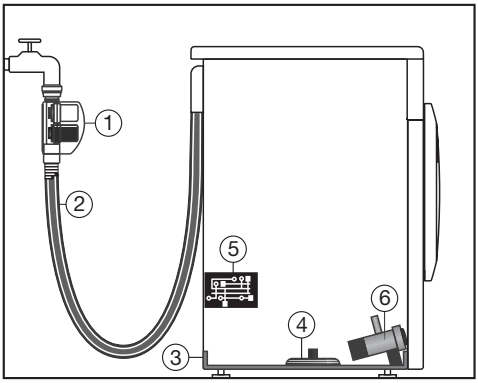
Ce système se compose des éléments suivants :

– le tuyau d'arrivée d'eau

– l'électronique, la protection contre les fuites et la sécurité anti-débordement

– le tuyau de vidange

Le système Aquasécurité (WPS)



① deux électrovannes

② tuyau d'arrivée d'eau à double paroi

③ bac de rétention

④ interrupteur à flotteur

⑤ électronique

⑥ pompe de vidange

Le tuyau d'arrivée d'eau

– Dans le boîtier, au niveau du tuyau d'arrivée d'eau se trouvent deux électrovannes ① qui verrouillent l'arrivée d'eau directement sur le robinet. Les deux électrovannes permettent un double système Aquasécurité. Si une électrovanne est défectueuse, la deuxième ferme l'arrivée d'eau.
Grâce au système d'arrêt situé directement sur le robinet, le tuyau d'arrivée d'eau se trouve sous pression uniquement lors de l'arrivée d'eau. Le reste du temps, le tuyau d'arrivée d'eau est quasiment sans pression.

– Protection contre l'éclatement des électrovannes.
La pression d'éclatement du corps de l'électrovanne se situe entre 7000 kPa (70 bars) et 10000 kPa (100 bars).

– Le tuyau d'arrivée d'eau présentant une double paroi ② se compose d'un tuyau interne résistant à la pression et d'un tuyau gainé. Si une fuite d'eau provient du tuyau interne, celle-ci est dirigée via le tuyau gainé dans le bac de rétention ③. L'interrupteur à flotteur ④ ferme les électrovannes. L'arrivée d'eau est bloquée ; l'eau se trouvant dans la cuve est vidangée.

L'électronique ⑤, la protection contre les fuites et la sécurité anti-débordement du lave-linge

– Protection contre les fuites
  Si le lave-linge présente un défaut d'étanchéité, les fuites d'eau sont dirigées vers le bac de rétention ③. Un interrupteur à flotteur ④ coupe les électrovannes ①. L'arrivée d'eau est coupée et l'eau se trouvant encore dans la cuve est vidangée.

– Sécurité anti-débordement
  Dès que le niveau d'eau dépasse une certaine hauteur, la pompe de vidange ⑥ se met en marche et l'eau est vidangée de manière contrôlée.
  Si le niveau d'eau monte de manière incontrôlée à plusieurs reprises, la pompe de vidange ⑥ est durablement activée, et le lave-linge signale un défaut, accompagné par un signal sonore.

Le tuyau de vidange

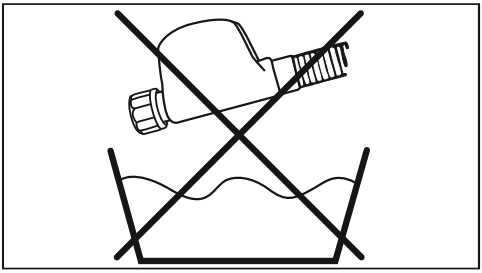
Le tuyau de vidange est protégé par un système d'aération. Cela permet d'éviter que le lave-linge ne soit vidé par un effet de siphon.

Arrivée d'eau

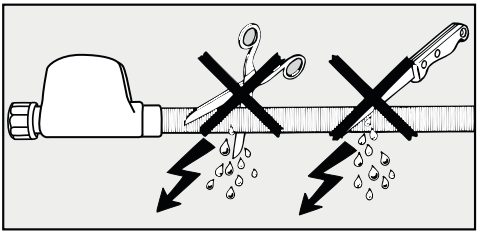
⚠ Risque d’électrocution dû à la tension réseau.

Le tuyau d’alimentation contient des éléments sous tension.

Ne montez jamais le tuyau d’alimentation dans une zone exposée aux jets d’eau, par ex. baignoires ou douches.



Ne plongez pas le boîtier sur le tuyau d'arrivée d'eau dans un liquide !



La gaine de protection ne doit pas être endommagée ni pliée.

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 d'écoulement doit être d'au moins 100 kPa (1 bar) et ne doit pas dépasser 1000 kPa (10 bar). Si elle est supérieure à 1000 kPa (10 bar), il faut installer un réducteur de pression.

Un robinet d’eau avec raccord fileté de ¾" est nécessaire 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, n'utilisez que le **système Aquasécurité Miele**.

⚠ Dommages provoqués par la présence de saleté dans l’eau.
Le lave-linge contient un tamis à poussière placé dans l’écrou moleté du boîtier du tuyau d’arrivée d’eau pour protéger les électrovannes.
Ne retirez pas ce tamis.

Accessoire : rallonge de tuyau

Un tuyau à gaine métallique de 1,5 m de long est disponible comme accessoire auprès d'un revendeur Miele ou du service après-vente Miele.

Ce tuyau présente une pression d'éclatement supérieure à 14000 kPa (140 bars) et peut être utilisé comme rallonge flexible du tuyau d'arrivée d’eau.

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.

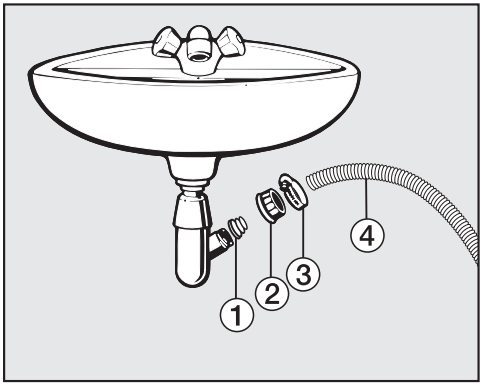
   – Si l'eau est vidangée dans un lavabo, elle doit s'écouler suffisamment vite. Sinon, elle risque de déborder ou une partie de l'eau pourrait être à nouveau aspirée dans le lave-linge.

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.

Branchement électrique

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

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

Installez le lave-linge de sorte que la prise soit facilement accessible.

L'installation électrique doit satisfaire aux prescriptions en vigueur.

Remplacez un câble de raccordement endommagé uniquement par un câble spécial du même type (disponible auprès du service après-vente Miele). Pour des raisons de sécurité, seul un professionnel qualifié ou le service après-vente Miele doit se charger de l'échange.

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.

Hauteur	850 mm
Largeur	596 mm
Profondeur	636 mm
Profondeur porte ouverte	1.054 mm
Hauteur pour installation sous plan	850 mm
Largeur pour installation sous plan	600 mm
Poids	env. 100 kg
Capacité de charge	8 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 d'eau min.	100 kPa (1 bar)
Pression d'eau max.	1000 kPa (10 bars)
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
LED diodes électroluminescentes	Classe 1
Marques d'homologation	voir plaque signalétique

Caractéristiques techniques

Fiche relative aux lave-linge ménagers

selon règlement délégué (UE) N°1061/2010

MIELE	
Identification du modèle	WDD 030 WPS
Capacité nominale [1]	8,0 kg
Classe d'efficacité énergétique	
A+++ (la plus grande efficacité) à D (la plus faible efficacité)	A+++
Consommation énergétique annuelle (AE_c) [2]	177 kWh par an
consommation d'énergie du programme «coton» standard à 60 °C (pleine charge)	0,90 kWh
consommation d'énergie du programme «coton» standard à 60 °C (demi-charge)	0,88 kWh
consommation d'énergie du programme «coton» standard à 40 °C (demi-charge)	0,53 kWh
Consommation énergétique pondérée à l'arrêt (P_o)	0,30 W
Consommation d'énergie pondérée en mode laissé sur marche (P_l)	0,30 W
Consommation d'eau annuelle pondérée (AW_c) [3]	10.120 litre par an
classe d'efficacité d'essorage	
A (la plus grande efficacité) à G (la plus faible efficacité)	B
vitesse d'essorage maximale [4]	1.400 1/min
humidité résiduelle [4]	53 %
programme standard auquel se rapportent les informations qui figurent sur l'étiquette et sur la fiche [5]	Coton 60/40 avec flèche
Durée du programme standard	
"Coton 60°C" (pleine charge)	179 min
"Coton 60°C" (demi-charge)	179 min
"Coton 40°C" (demi-charge)	179 min
Durée du mode laissé sur marche (T_l) [6]	15 min
Emissions acoustiques dans l'air	
Lavage [7]	50 dB(A) re 1 pW
Essorrage [7]	74 dB(A) re 1 pW
Appareil intégrable	-
Cet appareil ne libère pas d'ions argent au cours du cycle de lavage.	

• Oui, si disponible

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

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

[3] sur la base de 220 cycles de lavage standard par an pour les programmes coton à 60 °C et à 40 °C à pleine charge et à demi-charge. La consommation réelle d'eau dépend des conditions d'utilisation de l'appareil.

[4] Pour le programme «coton» standard à 60 °C à pleine charge ou pour le programme standard «coton» à 40 °C à demi-charge, la valeur la plus faible des deux étant retenue, et le taux d'humidité résiduelle atteint avec le programme standard «coton» à 60 °C à pleine charge ou avec le programme «coton» standard à 40 °C à demi-charge, la valeur la plus élevée des deux étant retenue.

[5] Ces programmes conviennent pour nettoyer du linge en coton normalement sale et il s'agit des programmes les plus efficaces en termes de consommation combinée d'eau et d'énergie.

[6] Lorsque le lave-linge ménager est équipé d'un système de gestion de la consommation d'électricité

[7] pour le programme «coton» standard à 60 °C à pleine charge

Consommations

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

1) Option Court activée

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

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 (❶, ❷, ❸ ... ❽) à l'aide de touches sensitives.

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.

❶ Effleurez la touche sensitive *Départ/Arrêt* et maintenez-la enfoncée pendant les étapes ❷-❸.

❷ Fermez la porte du lave-linge.

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

❸ ... puis relâchez la touche sensitive *Départ/Arrêt*.

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

Sélectionner et désélectionner 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*.

❹ En effleurant la touche sensitive > ou <, vous sélectionnez pas à pas la fonction de programmation suivante ou précédente :

Fonctions de programmation	
P13	Bip touches
P14	Code PIN
P22	Règle de mise en veille bandeau de commande
P24	Mémoire
P26	Temps de prélavage supplémentaire Coton
P27	Temps de trempage
P28	Rythme délicat
P29	Réduction de la température
P30	Hydro plus
P31	Niveau Hydro plus
P32	Niveau de rinçage maximal
P33	Refroidissement du bain
P34	Infroissable
P62	Luminosité des champs lumineux atténuée

❺ Validez la fonction de programmation sélectionnée avec la touche sensitive *Départ/Arrêt*.

Modifier et enregistrer la fonction de programmation

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

❻ 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	X	O				
P14	O	X				
P22	X	O				
P24	O	X				
P26	O	X	X	X		
P27		O	X	X	X	
P28	O	X				
P29	O	X				
P30		O	X	X		
P31		O	X	X	X	
P32	O	X				
P33	O	X				
P34	X	O				
P62		X	X	O	X	X

X = sélectionnable

O = Réglage d'usine

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

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

Quitter le niveau de programmation

❽ Tournez le sélecteur de programme sur ⏻.

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

P13 Bip touches

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

Sélection

-00 = Le bip des touches est désactivé

-01 = Le bip touches est activé **(réglage d'usine)**

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 sensitives > et < s'allument.

■ Effleurez la touche sensitive >.

L'affichage du temps indique : *1* _ _.

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

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

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

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 sensitives s'assombrissent au bout de 10 minutes et la touche sensitive *Départ*/*Arrêt* clignote.

Sélection

-00 = arrêt
L'affichage de temps et les touches sensitives ne s'assombrissent pas lorsque le lave-linge est enclenché.

-01 = marche**(réglage d'usine)**
L'affichage de temps et les touches sensitives 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 sensitives 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

P26 Temps de prélavage supplémentaire Coton

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

Sélection

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

P27 Temps de trempage

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

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

Sélection

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

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

P30 Hydro plus

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

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 = Augmentation du niveau d'eau lors du lavage et du rinçage et un rinçage supplémentaire

P31 Niveau Hydro plus

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

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'ébouillantage 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)**

P62 Luminosité des champs lumineux atténuée

La luminosité des touches sensitives 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)**

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 tous textiles en poudre
– Pour le blanc et les textiles clairs ainsi que le linge en coton très sale
– Élimination efficace des taches dès les basses températures

UltraColor

– Lessive liquide couleurs
– Pour textiles noirs et couleurs
– Prend soin des couleurs vives, qui conservent tout leur éclat
– Élimination efficace des taches dès les basses températures

Lessive pour la laine et les textiles délicats

– Lessive liquide pour textiles délicats
– Particulièrement indiquée pour la laine et la soie
– Lavage efficace dès 20 °C, protège la forme et les couleurs du linge fin

Lessives spéciales

Les lessives spéciales sont disponibles en capsule pour un dosage unique ou en bidon de dosage pratique.

Outdoor

– Lessive liquide pour vêtements d'extérieur et fonctionnels
– Nettoie et entretient en respectant les couleurs
– Traitement des membranes en douceur grâce à la lanoline

Sport

– Lessive liquide pour vêtements de sport et laine polaire
– Neutralise les odeurs désagréables
– Permet de conserver la forme et la tenue des textiles

Duvets

– Lessive liquide pour oreillers, sacs de couchage et vêtements garnis de duvet
– Préserve l'élasticité du duvet et des plumes
– Préserve les propriétés respirantes des vêtements garnis de duvet
– Empêche le duvet de s'agglomérer

Accessoires en option

WoolCare

– Lessive liquide pour la laine et le linge fin

– Formule aux protéines de blé pour un soin du linge en douceur

– Empêche le feutrage

– Protège les couleurs

– Disponible uniquement en capsule

SilkCare

– Lessive liquide pour la soie

– Formule aux protéines de soie pour un soin du linge en douceur

– Protège les couleurs

– Disponible uniquement en capsule

Produits d'entretien des textiles

Les produits d'entretien des textiles sont disponibles en capsule pour un dosage unique ou en bouteille de dosage pratique.

Imperméabilisant

– Pour imperméabiliser les textiles en microfibres comme les vêtements de pluie

– Préserve les propriétés respirantes des textiles

Adoucissant

– Parfum frais, naturel

– Pour du linge moelleux

Additifs

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

Booster

– pour éliminer les taches

– pour le linge blanc et les couleurs

Entretien de l'appareil

Détergent

– Nettoyage efficace, en profondeur du lave-linge

– Élimine les graisses, bactéries et mauvaises odeurs

– À utiliser de 1 à 3 fois par an

Détartrant

– Élimine les dépôts de calcaire importants

– Doux grâce à l'acide citrique naturel

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

Miele

WDD 030 CH

fr-CH

M.-Nr. 10 832 880 / 02