

Mode d'emploi



Lave-linge W 1623

Miele vous recommande d'utiliser les **accessoires et produits d'entretien MIELE**, disponibles à la vente :

- au 09 74 50 1000 (appel non surtaxé)
- sur www.boutique.miele.fr

Lisez **impérativement** ce mode d'emploi avant d'installer et de mettre en service cet appareil. Vous vous protégerez ainsi et éviterez de détériorer votre appareil.

fr - FR

Conformément à la directive 2006/42/EC, ce lave-linge à usage domestique ne doit pas être détourné à des fins professionnelles.

M.-Nr. 07 566 580

Votre contribution à la protection de l'environnement

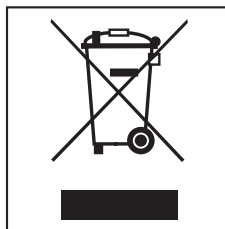
Élimination de l'emballage

L'emballage protège les lave-linge des avaries de transport. Les matériaux utilisés sont choisis en fonction de critères écologiques, de façon à en faciliter le recyclage.

Le recyclage de l'emballage économise les matières premières et réduit le volume des déchets à éliminer. En principe, le revendeur reprend l'emballage à sa mise en service.

Enlèvement de l'ancien appareil

Les anciens appareils électriques et électroniques contiennent souvent encore des matériaux recyclables. Ils contiennent également des matériaux nocifs, nécessaires au bon fonctionnement et à la sécurité de l'appareil. Ces matériaux peuvent être dangereux pour les hommes et l'environnement s'ils restent dans la collecte de déchets ou s'ils sont mal manipulés. Ne jetez par conséquent en aucun cas votre appareil avec les déchets.



Faites appel au service d'enlèvement mis en place par votre commune ou rappez votre appareil dans un point de collecte spécialement adapté à l'évacuation de ce type d'appareils.

Gardez l'ancien appareil hors de portée des enfants jusqu'à son enlèvement, pour éviter tout accident.

Table des matières



Votre contribution à la protection de l'environnement	2
Prescriptions de sécurité et mises en garde	6
Utilisation du lave-linge	10
Bandeau de commande	10
Première mise en service	12
Lavage écologique	13
Consommation d'énergie et d'eau	13
Consommation de lessive	13
Bonne utilisation de votre lave-linge	14
Mode d'emploi rapide	14
Essorage	19
Vitesse d'essorage finale	19
Essorage intermédiaire	19
Désactiver l'essorage final (Arrêt cuve pleine/ )	19
Désactiver l'essorage intermédiaire et l'essorage final (sans ☺)	19
Départ différé	20
Tableau des programmes	21
Options	23
Symboles d'entretien	24
Déroulement de programme	25
Modification du déroulement de programme	27
Annulation	27
Interruption	27
Modification	27
Ajout/Déchargement de linge	28
Sécurité enfants	28

Table des matières

Lessive	29
Quelle lessive choisir ?	29
Anticalcaire	30
Utilisation de plusieurs produits de lavage	30
Amidon / assouplissant	31
Adjonction automatique d'assouplissant, de produit de tenue ou d'amidon liquide	31
Décolorer/Teinter	31
Nettoyage et entretien	32
Nettoyage du tambour	32
Nettoyage de la carrosserie et du bandeau de commande	32
Nettoyage de la boîte à produits	32
Nettoyage des filtres dans le tuyau d'arrivée d'eau	34
Recherche des anomalies	35
Que faire si...	35
Impossible de démarrer un programme de lavage	35
L'écran affiche le défaut suivant	36
Problèmes d'ordre général	37
Résultat de lavage insatisfaisant	38
La touche Porte est actionnée mais celle-ci ne s'ouvre pas.	39
Déverrouillage de porte manuel en cas de vidange obstruée et/ou de panne de courant	40
Service Après Vente	42
Réparations	42
Actualisation de la programmation (diode PC)	42
Conditions et période de garantie	42
Installation et raccordement	43
Vue de face	43
Vue de l'arrière	44
Lieu d'installation	45
Transport sur le lieu d'installation	45
Démontage des sécurités de transport	45
Mise en place des sécurités de transport	47

Table des matières

Calage	48
Dévissage et blocage des pieds	48
Encastrement sous un plan de travail	49
Colonne lave-linge/sèche-linge	49
Le système Watercontrol Miele	50
Arrivée d'eau	51
Vidange	52
Branchement électrique	53
Consommations	54
Remarque sur les essais comparatifs :	54
Caractéristiques techniques	55
Fonctions programmables	56
Ouvrir les fonctions programmables	56
Sélectionner une fonction programmable	56
Modifier la fonction programmable	56
Quitter la fonction programmable	56
Langue 	56
Hydro plus	57
Rythme délicat	57
Refroidissement bain	57
Code	58
Unité de température	59
Signal sonore	59
Bip de validation	59
Luminosité	59
Contraste	59
Veille	60
Mémoire	60
Infroissable	60
Accessoires en option	61
CareCollection	61

Prescriptions de sécurité et mises en garde

Ce lave-linge est conforme aux réglementations de sécurité en vigueur. Une utilisation non conforme comporte des risques pour les personnes et l'appareil.

Lisez attentivement ce mode d'emploi avant d'utiliser le lave-linge pour la première fois. Il vous fournit des informations importantes sur la sécurité, l'utilisation et l'entretien de l'appareil. Vous vous protégerez ainsi et éviterez des détériorations sur votre appareil.

Conservez soigneusement ce mode d'emploi pour pouvoir le transmettre à un éventuel futur propriétaire.

Utilisation conforme

► Ce lave-linge est destiné à une utilisation de type domestique, à la maison ou dans les environnements suivants par exemple :

- dans les magasins, bureaux et autres environnements de travail similaires
- dans les exploitations agricoles
- à l'usage des clients dans les hôtels, les pensions ou les gîtes ou autre type de logement.

► Le lave-linge est réservé à un usage domestique et doit uniquement servir au lavage de textiles déclarés lavables en machine par leur fabricant sur l'étiquette d'entretien.

Tout autre type d'utilisation est interdit. Miele n'est pas responsable de dommages causés par une utilisation incorrecte, non conforme aux prescriptions.

► Les personnes qui ne sont pas en mesure d'utiliser ce lave-linge en toute sécurité en raison de déficiences physiques, sensorielles ou mentales, de leur inexpérience ou manque de connaissances ne doivent pas l'utiliser sans la surveillance d'une personne responsable.

Précautions à prendre avec les enfants

► Surveillez les enfants lorsqu'ils jouent à proximité du lave-linge. Les enfants ne doivent pas jouer avec le lave-linge.

► Les enfants sont autorisés à utiliser le lave-linge sans surveillance uniquement si vous leur avez expliqué comment le manipuler sans danger. Ils doivent être conscients des risques encourus en cas de mauvaise manipulation.

► N'oubliez pas que le hublot est très chaud lorsque vous lavez à température élevée.

Empêchez les enfants d'y toucher pendant le fonctionnement du lave-linge.

Sécurité technique

► Contrôlez si l'appareil ne présente pas de détériorations visibles avant de l'installer.

N'installez pas et ne mettez pas en service un appareil endommagé.

► Comparez impérativement les données de branchement (fusible, tension et fréquence) portées sur la plaque signalétique avec celles du réseau électrique. Dans le doute, interrogez un électricien.

► La sécurité électrique de cet appareil n'est garantie que s'il est raccordé à un système de mise à la terre homologué.

Il est très important que cette condition de sécurité élémentaire et en cas de doute toute l'installation domestique, soient contrôlées par un professionnel. Miele ne peut être tenu responsable de dommages causés par une mise à la terre manquante ou défectueuse.

► Pour des raisons de sécurité, n'utilisez pas de rallonge (risque d'incendie dû à la surchauffe).

► Remplacer les pièces défectueuses uniquement par des pièces détachées d'origine Miele, que nous garantissons répondre totalement aux exigences de sécurité en vigueur.

► Les réparations incorrectes peuvent entraîner de graves dangers pour l'utilisateur pour lesquels le fabricant décline toute responsabilité. Les interventions techniques ne doivent être exécutées que par des spécialistes.

► Si le cordon d'alimentation électrique est endommagé, celui-ci doit impérativement être remplacé par un technicien SAV agréé par Miele afin d'éviter tout risque pour l'utilisateur.

► Pour réparer, nettoyer ou entretenir l'appareil, déconnectez-le en :

- débranchant la fiche ou en
- déclenchant le fusible.

► Il faut impérativement utiliser un jeu de tuyaux neufs pour le raccordement à l'eau. Les tuyaux usagés sont proscrits.

Prescriptions de sécurité et mises en garde

► Le montage et la mise en service de cet appareil sur des unités mobiles (des bateaux par exemple) ne peuvent être effectués que par des entreprises spécialisées ou des professionnels, en veillant à ce que les conditions nécessaires au fonctionnement de l'appareil en toute sécurité soient réunies.

► N'effectuez pas de modifications sur le lave-linge si elles ne sont pas expressément autorisées par Miele.

Installation et utilisation

► N'installez pas votre lave-linge dans une pièce exposée au gel. Les tuyaux gelés peuvent se fendre ou éclater. Des températures en dessous de 0 °C peuvent diminuer la fiabilité de la platine électronique.

► Enlevez la sécurité de transport à l'arrière de l'appareil avant la mise en service (voir chapitre "Installation et raccordement", "Démontage des sécurités de transport"). Une sécurité de transport non enlevée peut provoquer à l'essorage des détériorations sur la machine et sur les meubles/appareils contigus.

► Fermez le robinet d'eau en cas d'absence prolongée (vacances par ex.) surtout s'il n'existe pas de vidange au sol (regard) à proximité de l'appareil.

► Risque d'inondation !
Vérifiez que l'eau s'écoule suffisamment vite avant d'accrocher le tuyau de vidange dans un évier ou un lavabo. Bloquez le tuyau de vidange pour éviter qu'il ne glisse. Autrement la force de reflux de l'eau vidangée pourrait pousser le tuyau hors de l'évier.

► Assurez-vous qu'il n'y a pas de corps étrangers dans votre linge avant de le laver (par ex. clous, épingles, pièces ou trombones) afin de ne pas le détériorer. Les corps étrangers peuvent également endommager certaines pièces de l'appareil (cuve, tambour par ex.) qui peuvent à leur tour détériorer le linge.

► Il n'est pas nécessaire de détartrer l'appareil si vous dosez les lessives correctement. Si votre appareil était malgré tout entartré, utilisez un détartrant avec protection anticorrosion disponible chez votre revendeur Miele ou auprès du service après-vente Miele. Suivez strictement les instructions d'utilisation.

Prescriptions de sécurité et mises en garde

► Rincez les textiles traités aux produits contenant des solvants à l'eau claire avant de les laver dans l'appareil.

► N'utilisez en aucun cas de détergents contenant des solvants par exemple du white-spirit, dans le lave-linge. Ils risquent de détériorer les pièces de l'appareil et de dégager des vapeurs nocives. Il y a en outre un danger d'incendie et d'explosion.

► N'utilisez en aucun cas de détergents contenant des solvants par exemple du white-spirit, pour nettoyer la façade ou le dessus du lave-linge. Les surfaces en plastique pourraient être endommagées.

► Les teintures que vous utilisez doivent être appropriées à une utilisation en machine. La fréquence des teintures doit correspondre à une utilisation domestique moyenne. Respectez impérativement les instructions du fabricant de la teinture.

► Les décolorants contiennent du soufre, qui peut provoquer une corrosion de la machine. N'utilisez pas de décolorants en machine.

► Si de la lessive liquide est projetée dans les yeux, la rincer immédiatement abondamment avec de l'eau tiède. En cas d'ingestion, prévenir immédiatement un médecin. Les personnes qui ont une peau sensible ou des lésions cutanées doivent éviter le contact avec la lessive liquide.

Accessoires

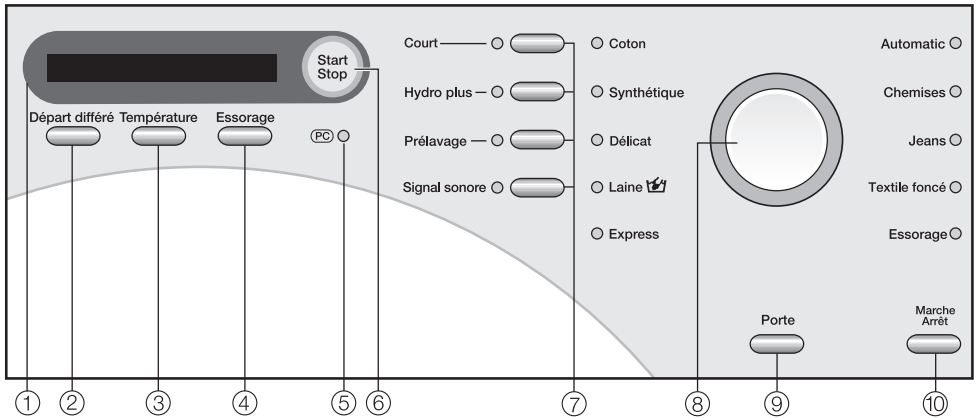
► Montez uniquement des accessoires autorisés par Miele.

Le montage d'autres pièces exclut le bénéfice de la garantie.

Miele ne peut être tenu pour responsable des dégâts dus au non-respect des prescriptions de sécurité et des mises en garde.

Utilisation du lave-linge

Bandeau de commande



① **Ecran**

Vous trouverez davantage d'explications aux pages suivantes.



② **Touche *Départ différé***

pour démarrer le programme avec un délai.

③ **Touche *Température***

pour régler la température de lavage souhaitée.

④ **Touche *Essorage***

pour régler la vitesse d'essorage finale souhaitée ou encore  (Arrêt cuve pleine) ou *sans*  (sans essorage).

⑤ **Interface optique PC**

sert de point de contrôle et de transfert au SAV (notamment pour la mise à jour des programmes).

⑥ **Touche *Start/Stop***

démarré le programme de lavage et interrompt un programme démarré.

⑦ **Touches *Options***

les programmes de lavage peuvent être complétés par plusieurs options.

⑧ **Sélecteur de programme**

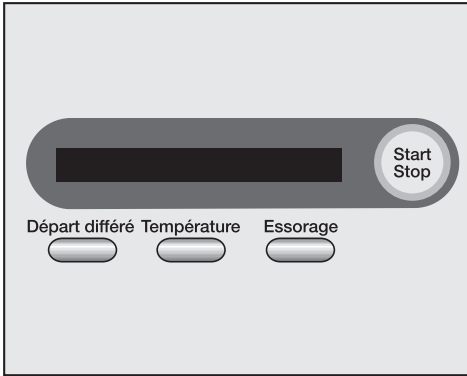
pour sélectionner le programme de lavage. La diode du programme choisi s'allume. Se tourne indifféremment dans les deux sens.

⑨ **Touche *Porte***

pour ouvrir la porte

⑩ **Touche *Marche/Arrêt***

pour enclencher et arrêter le lave-linge.



Départ différé

Le délai de départ différé est affiché.

Une fois le programme lancé, le délai de départ différé est décompté par heure s'il est de plus de dix heures et par minute à partir de 9h59 minutes restantes.

Une fois le temps écoulé, le programme commence et la durée du programme prévisible est affichée.

L'écran permet de sélectionner les réglages suivants :

- la température de lavage
- la vitesse d'essorage
- le départ différé
- l'annulation de programme
- la sécurité enfants
- les fonctions optionnelles

En outre, l'écran affiche :

- le déroulement de programme

Fonctions optionnelles

Les fonctions optionnelles vous permettent d'adapter votre appareil à vos besoins propres. La fonction sélectionnée est affichée en mode de programmation.

Première mise en service

Installer et raccorder l'appareil correctement avant la première mise en service. Veuillez lire le chapitre "Installation et raccordement".

Ce lave-linge a subi un test de fonctionnement complet, c'est pourquoi le tambour peut contenir un peu d'eau.

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

En cas d'utilisation de lessive, il peut se produire une formation excessive de mousse !

La vanne sphérique de la vidange est également activée. La vanne sphérique de vidange permet désormais d'utiliser complètement la lessive.

■ Enfoncez la touche *Marche/Arrêt* .

Si vous enclenchez le lave-linge pour la première fois, le masque de bienvenue apparaît.

Le masque de bienvenue n'est plus affiché dès qu'un lavage de plus d'une heure a été effectué complètement.

Réglage de l'affichage de la langue

Vous êtes priés de régler la langue souhaitée. Il est possible de modifier la langue à tout moment avec les fonctions optionnelles.

 deutsch

- Sélectionnez la langue souhaitée en tournant le sélecteur de programme. Validez la langue sélectionnée en appuyant sur la touche *Start/Stop*

Rappel - sécurités de transport

Les sécurités de transport doivent être enlevées avant le premier programme de lavage afin d'éviter des dégâts sur le lave-linge.

- Confirmez que les sécurités de transport ont bien été démontées avec la touche *Start/Stop*.

Démarrer le premier programme de lavage

Le programme *Coton 60°C* est automatiquement sélectionné. Lancez ce programme sans linge ni lessive à la première mise en service.

- Ouvrez le robinet.
- Appuyez sur la touche *Start/Stop*.
- Arrêtez le lave-linge une fois le lavage terminé.

La première mise en service est terminée.

Consommation d'énergie et d'eau

- Utilisez la charge maximale de chaque programme.
La consommation d'énergie et d'eau est plus avantageuse pour une charge pleine.
- Utilisez les programmes *Automatic* ou *Express* pour les petites quantités de linge.
- Si la quantité de linge est faible en programme *Coton*, la capacité variable automatique du lave-linge réduit la consommation en eau et en énergie et raccourcit la durée. Ainsi, il peut se produire que le temps restant soit révisé à la baisse.
- Choisissez de préférence le programme *Coton 60°C* plutôt que le programme *Coton 95°C*. Vous économiserez entre 35% et 45% d'énergie. Pour la plupart des salissures, cela suffit largement.

Consommation de lessive

- Ne dépassez pas les dosages de lessive indiqués sur l'emballage.
- Lors du dosage, faites attention au degré de salissure du linge.
- Réduisez la quantité de lessive pour les petites charges de linge (env. $\frac{1}{3}$ de lessive en moins pour une demi-charge).

Comment sélectionner l'option (Court et Prélavage)

Sélectionnez pour :

- le linge peu sale sans taches visibles un programme avec l'option *Court*.
- le linge normalement ou très sale avec taches visibles un programme de lavage sans option.
- les textiles avec des salissures importantes (p. ex. poussière, sable), la fonction supplémentaire *Prélavage*.

Conseil en cas de séchage en machine

Pour économiser de l'énergie lors du séchage, essorez le linge avec la vitesse d'essorage la plus élevée du programme de lavage.

Bonne utilisation de votre lave-linge

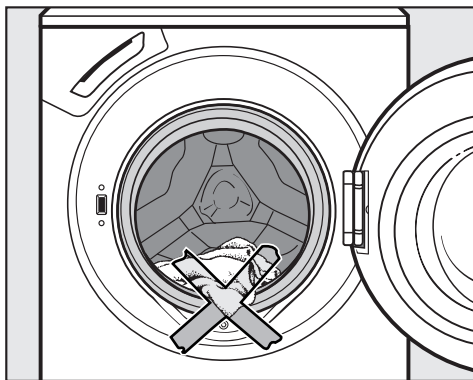
2 Enclenchez le lave-linge avec la touche *Marche/Arrêt*

3 Chargez le lave-linge

- Ouvrez la porte avec la touche *Porte*
- Chargez le linge déplié dans le tambour sans tasser. Mélanger les pièces de différentes tailles permet de renforcer l'efficacité du lavage et de mieux répartir le linge à l'essorage.

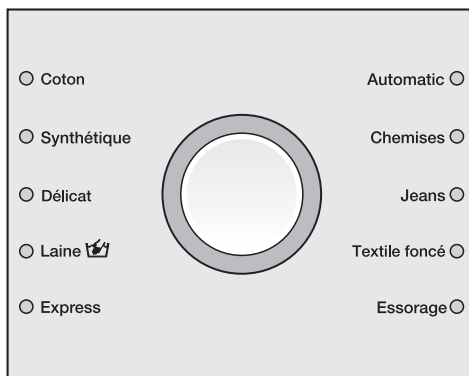
Lorsque la charge maximale est atteinte la consommation d'énergie et d'eau rapportée à la quantité de linge est la plus faible. Une surcharge altère le résultat de lavage et entraîne la formation de plis.

Veillez à ne rien bloquer entre la porte et le joint cuve-façade.



- Fermez la porte en la poussant un peu.

4 Sélectionnez le programme



- Tournez le sélecteur de programme vers la gauche ou vers la droite pour le positionner sur le programme souhaité. Une diode s'allume à côté du programme choisi pour indiquer qu'il est sélectionné.

5 Sélectionnez la température/vitesse d'essorage

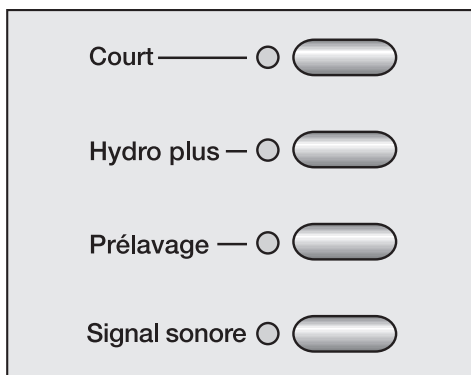
Vous pouvez modifier la température et/ou la vitesse d'essorage présélectionnée.

60° 1300

- Vous pouvez modifier la température en pressant la touche *Température* et modifier la vitesse d'essorage en pressant la touche *Essorage*.

Bonne utilisation de votre lave-linge

6 Sélectionnez les options



- Sélectionnez les options souhaitées avec les touches correspondantes. Lorsqu'une option est sélectionnée, la diode correspondante s'allume.

Toutes les options ne peuvent pas être sélectionnées.

Si la sélection d'une option est impossible, c'est que celle-ci n'est pas compatible avec le programme de lavage.

Court

Pour les textiles avec des salissures légères sans taches apparentes.

Le temps de programme principal est raccourci.

Hydro plus

Le niveau d'eau est augmenté au lavage et au rinçage.

Vous disposez de plusieurs possibilités de réglage de l'option *Hydro plus*, décrites au chapitre "Fonctions optionnelles".

Prélavage

Pour les textiles avec des salissures importantes (p. ex. poussière, sable).

Signal sonore

Un signal acoustique retentit à la fin du programme et à l'arrêt cuve pleine. Il retentit tant que le lave-linge n'est pas arrêté. Vous pouvez modifier le volume du signal sonore comme décrit au chapitre "Fonctions optionnelles".

7 Activez le départ différé (optionnel)

Le départ du programme peut ainsi être différé de 30 minutes à 24 heures. Vous pouvez ainsi effectuer votre lessive lorsque le courant est moins cher.

Pour davantage de précisions, reportez-vous au chapitre "Départ différé".

Bonne utilisation de votre lave-linge

③ Ajoutez la lessive

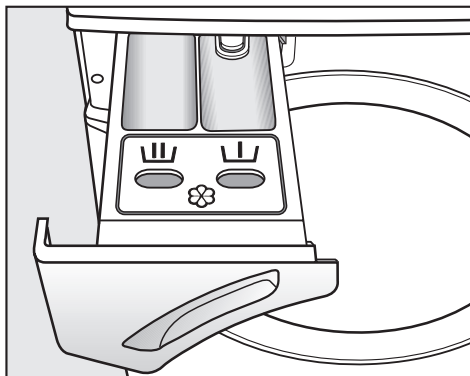
Le dosage doit être effectué correctement.

Conséquences d'un dosage insuffisant :

- Le linge n'est pas propre, il devient à la longue gris et rêche
- Formation de petites boules de graisse sur le linge
- Dépôt de calcaire sur la résistance


Conséquences d'un surdosage :

- Une forte formation de mousse entravant le lavage et donnant un résultat de nettoyage, de rinçage et d'essorage imparfait,
- Une surconsommation d'eau (un rinçage supplémentaire est automatiquement déclenché),
- Pollution de l'environnement



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



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



Lessive pour le lavage



Assouplissant, produit de tenue ou amidon.

- Fermez la boîte à produits.

Consultez le chapitre "Lessives" pour davantage d'informations sur les lessives et leur dosage.

Bonne utilisation de votre lave-linge

9 Démarrez le programme

- Appuyez sur la touche *Start/Stop*, qui clignote.

Si un départ différé a été sélectionné, il est décompté sur l'écran. Après écoulement du temps de départ différé ou juste après le départ, le déroulement de programme est affiché à l'écran. Le lave-linge vous indique quelle phase de programme est en cours.

10 Fin du programme - décharger le linge

En fonction Infoissable, l'affichage affiche alternativement :

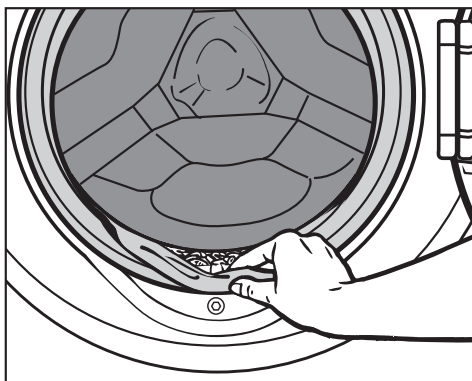
Infoissable


et

Arrêt

- Ouvrez la porte avec la touche *Porte*
- Sortez le linge.

N'oubliez pas de linge dans le tambour ! Il pourrait rétrécir ou déteindre à la lessive suivante.



- Contrôlez que le joint cuve-façade ne présente pas de corps étrangers.
- Arrêtez le lave-linge avec la touche *Marche/Arrêt* .
- Fermez la porte afin d'éviter que des objets ne tombent dans le linge par inadvertance et n'abîment le linge.

Vitesse d'essorage finale


Programme	tr/min
Coton	1300
Synthétique	1200
Délicat	600
Laine	1200
Express	1300
Automatic	1200
Chemises	600
Jeans	900
Textile foncé	1200
Essorage	1300

Vous pouvez réduire la vitesse d'essorage finale. Il est en revanche impossible de sélectionner une vitesse d'essorage supérieure à celle citée plus haut.

Essorage intermédiaire

Le linge est essoré après le lavage et entre les différents rinçages. En cas de réduction de la vitesse d'essorage finale, la vitesse d'essorage intermédiaire est également réduite. En programme *Coton*, un rinçage supplémentaire est ajouté lorsque la vitesse d'essorage est inférieure à 700 tr/mn.

Désactiver l'essorage final (Arrêt cuve pleine/)

■ Sélectionnez le réglage  avec la touche *Essorage*. Le linge reste à tremper dans l'eau du dernier rinçage. Ceci permet de réduire la formation de plis lorsque les textiles ne sont pas enlevés immédiatement du lave-linge.


– Démarrer l'essorage final :

Pour l'essorage final, le lave-linge vous propose la vitesse d'essorage maximale autorisée. Vous pouvez sélectionner une vitesse d'essorage plus faible. Pour lancer l'essorage final, appuyez sur la touche *Start/Stop*.

– Terminer le programme :

Appuyez sur la touche *Porte*. L'eau est vidangée. Pressez ensuite de nouveau la touche *Porte* pour ouvrir la porte.

Désactiver l'essorage intermédiaire et l'essorage final (sans)

■ Sélectionnez le réglage *sans*  avec la touche *Essorage*. Après le dernier rinçage, l'eau est vidangée et Infroissable est activé. Ce réglage permet d'ajouter un rinçage dans les programmes *Coton*, *Synthétique*, *Express* et *Automatic*.

Départ différé

Avec le départ différé vous pouvez programmer l'heure de fin de programme. Le départ du programme peut être différé de 30 minutes à 24 heures. Vous pouvez ainsi effectuer votre lessive lorsque le courant est moins cher.

Sélection

- Appuyez sur la touche *Départ différé*. Le message suivant est affiché :



0:30 ◊ 60° 1300

- Chaque pression sur la touche *Départ différé* allonge le délai de départ différé.
 - de 30 minutes supplémentaires jusqu'à 10 heures,
 - d'une heure supplémentaire au-delà de 10 heures

Maintenez la touche *Départ différé* enfoncée pour faire défiler l'affichage jusqu'à 24 h.

Démarrage

- Pressez la touche *Start/Stop*, pour démarrer le départ différé. A l'affichage apparaît :



4:30 ◊ avant début

Une fois le temps écoulé, le programme de lavage et l'affichage affichent le déroulement du programme.

Modification

Le départ différé peut être modifié à tout instant en pressant la touche *Départ différé*.

Suppression avant le démarrage du programme

- Pressez la touche *Départ différé* jusqu'à 24 h puis encore une fois.
- Si la suppression est effectuée après que le départ différé ait commencé à s'écouler le programme de lavage commence tout de suite.

Tableau des programmes



Coton		95°C - 30°C	6,0 kg maximum
Type de linge	T-shirts, sous-vêtements, nappes, etc, textiles en coton, lin ou mélangés.		
Remarque à l'intention des instituts de contrôle :			
Programme Court : charge de 3,0 kg et option <i>Court</i>			
Synthétique		60°C - 30°C	3,0 kg maximum
Type de linge	Textiles en fibres synthétiques, textiles mélangés ou coton/polyester mélangé.		
Conseil	Réduire la vitesse d'essorage si le linge se froisse facilement.		
Délicat		60°C - froid	2,0 kg maximum
Type de linge	Pour les textiles délicats en fibres synthétiques, textiles mélangés, rayonne Voilages déclarés lavables en machine par le fabricant.		
Conseil	<ul style="list-style-type: none"> – Effectuer de préférence un programme avec Prélavage pour éliminer la poussière des rideaux. – Pour les voilages froissables, réduire la vitesse d'essorage ou désactiver l'essorage. 		
Laine 		40°C - froid	2,0 kg maximum
Type de linge	Textiles en laine, laine mélangée ou textiles lavables main		
Conseil	Réduire la vitesse d'essorage finale si le linge se froisse facilement.		
Express		40°C - froid	3,0 kg maximum
Type de linge	Petite charge de linge à rafraîchir. Les articles correspondent au programme <i>Coton</i> .		
Conseil	Si vous désirez rincer quelques textiles, sélectionnez ce programme avec le réglage de température <i>froid</i>		






Tableau des programmes

Automatic		40°C - froid	3,5 kg maximum
Type de linge	Charge de linge triée par couleurs, adaptée aux programmes <i>Coton</i> et <i>Synthétique</i> .		
Conseil	A chaque charge de linge, les paramètres de lavage sont automatiquement adaptés pour un soin optimal du linge et un résultat de lavage parfait (par ex. niveau d'eau, rythme de lavage et profil d'essorage).		
Chemises		60°C - froid	2,0 kg maximum
Conseil	Vous pouvez préparer les cols et les manchettes s'ils sont très sales. Utiliser le programme <i>Délicat</i> pour les chemises en soie.		
Jeans		60°C - froid	3,0 kg maximum
Conseil	<ul style="list-style-type: none">– Retourner les vêtements en jean pour les laver.– Les vêtements en jean déteignent souvent un peu au premier lavage. Lavez les vêtements foncés et clairs séparément.		
Textile foncé		40°C - froid	3,0 kg maximum
Type de linge	Pièces de linge noires ou foncées en coton ou textile mélangé		
Conseil	Retourner le linge pour le laver.		
Essorage			
Conseil	<ul style="list-style-type: none">– Vidange uniquement : régler la vitesse d'essorage sur <i>sans</i> ☺– Vérifiez que la vitesse d'essorage réglée est appropriée.		







Les options suivantes peuvent être sélectionnées avec les programmes :




	Court	Hydro plus	Prélavage	Signal sonore
Coton	X	X	X	X
Synthétique	X	X	X	X
Délicat	X		X	X
Laine 				X
Express		X		X
Automatic				X
Chemises	X	X		X
Jeans	X		X	X
Textile foncé	X			X





Symboles d'entretien





Lavage	
Les degrés indiqués dans la cuve indiquent la température maximale à laquelle vous pouvez laver les articles.	
	rythme de lavage normal
	rythme de lavage plus doux
	rythme de lavage très doux
	lavage main
	non lavable




Exemples de sélection de programme

Programme	Symbole d'entretien
Coton	
Synthétique	
Délicat	
Laine	
Express	
Automatic	



















Séchage	
Les points indiquent la température	
	température normale
	température réduite
	ne pas sécher au sèche-linge

Fer à repasser & repasseuse	
Les points indiquent les gammes de température.	
	env. 200°C
	env. 150°C
	env. 110°C
	ne pas repasser (fer/repasseuse)

Nettoyage professionnel	
	nettoyage avec des solvants chimiques. Les lettres correspondent aux détergents.
	
	nettoyage à l'eau
	pas de nettoyage chimique


Blanchiment	
	produit de blanchiment par oxydation admis
	blanchiment à l'oxygène uniquement
	ne pas blanchir

Déroulement de programme

	Lavage		Rinçage		Essorage	
	Niveau d'eau	Rythme de lavage	Niveau d'eau	Rinçages	Essorage intermédiaire	Essorage final
Coton		Ⓐ		2-4 ¹⁾	✓	✓
Synthétique		Ⓒ		2-3 ²⁾	✓	✓
Délicat		Ⓓ		3	–	✓
Laine		Ⓔ		2	✓	✓
Express		Ⓑ		2-3 ²⁾	✓	✓
Automatic		Ⓐ Ⓑ Ⓒ		2-3 ²⁾	✓	✓
Chemises		Ⓒ		2	–	✓
Jeans		Ⓒ		3	–	✓
Textile foncé		Ⓑ		3	✓	✓
Essorage	–	–	–	–	–	✓

 = niveau d'eau faible

 = niveau d'eau intermédiaire

 = niveau d'eau élevé

Ⓐ = rythme intensif

Ⓑ = rythme normal

Ⓒ = rythme doux

Ⓓ = rythme délicat

Ⓔ = rythme lavage main

Particularités sur le déroulement du programme, voir page suivante.

Déroulement de programme

Ce lave-linge dispose d'une commande entièrement électronique avec capacité variable automatique. Le lave-linge calcule lui-même la consommation d'eau nécessaire, en fonction de la quantité et de la capacité d'absorption du linge chargé. C'est pourquoi les programmes présentent des déroulements et des durées différentes.

Les déroulements de programme mentionnés ici sont toujours basés sur le programme standard pour une charge maximale. Les options ne sont pas prises en compte.

L'écran de votre lave-linge vous indique à tout moment du programme de lavage quelle est la phase en cours.

Particularités du déroulement :

Infroissable :

Le tambour tourne encore jusqu'à 30 minutes après la fin du programme afin d'éviter la formation de plis (exception : programme Laine). Exception : la fonction Infroissable n'est pas possible en programme *Laine*. Le lave-linge peut être ouvert à tout instant.

- 1) Si la température sélectionnée est comprise entre 95°C et 60°C, 2 rinçages sont effectués. En cas de sélection de température inférieure à 60°C, 3 rinçages sont effectués.

un troisième ou un quatrième rinçage est effectué en cas de :

- formation excessive de mousse dans le tambour
- vitesse d'essorage final inférieure à 700 tr/mn
- sélection de *Sans essorage*

- 2) un troisième rinçage est effectué en cas de :

sélection de *Sans essorage*

Modification du déroulement de programme

Annulation

Vous pouvez interrompre votre programme de lavage à tout instant après le démarrage.

- Appuyez sur la touche *Start/Stop*.

Annulation


- Appuyez de nouveau sur la touche *Start/Stop* qui clignote.

Le lave-linge vidange le bain lessiviel.


Si vous souhaitez enlever le linge :

- appuyez sur la touche *Porte*.

Si vous souhaitez sélectionner un autre programme :

- arrêtez le lave-linge avec la touche *Marche/Arrêt* .
- Vérifiez s'il reste du produit lessiviel dans le tiroir à produits. Sinon ajoutez-en.
- Réenclenchez le lave-linge.

Interruption

- Arrêtez le lave-linge avec la touche *Marche/Arrêt* .

Pour poursuivre :

- Réenclenchez le lave-linge avec la touche *Marche/Arrêt* .

Modification

Une fois le programme démarré, il est impossible d'en changer.

Température

Il est possible de modifier la température dans les cinq premières minutes suivant le démarrage du programme.

- Appuyez sur la touche *Température*.

Vitesse d'essorage

Il est possible de la modifier jusqu'au début de la phase finale d'essorage.

- Appuyez sur la touche *Essorage*.

Options

Il est possible d'activer ou de désactiver les options *Court* et *Hydro plus* jusqu'à 5 mn après le départ.

Le verrouillage de programme (sécurité enfants) empêche toute annulation ou modification du programme.

Modification du déroulement de programme

Ajout/Déchargement de linge

- Pressez la touche *Porte* jusqu'à ce que la porte s'ouvre.
- Ajoutez ou déchargez du linge.
- Fermez la porte

Le programme reprend automatiquement.

Attention :

Une fois le programme lancé, le lave-linge ne peut pas constater les variations de charge.

Lorsque du linge est ajouté ou enlevé, l'électronique considère donc toujours qu'une quantité maximum a été chargée.

Le déroulement du programme peut être allongé.

La porte ne s'ouvre pas lorsque:

- la température du bain est supérieure à **55°C**.
- le niveau d'eau dépasse une certaine valeur.
- La phase *Essorage* est atteinte.

Si vous appuyez sur la touche *Porte* dans les cas précédemment cités, l'affichage suivant apparaît :

 Porte verrouillée

Sécurité enfants

La sécurité enfants empêche que la porte soit ouverte ou le programme interrompu pendant le déroulement du programme.

Activer la sécurité enfants

- Après que le programme ait été démarré, pressez la touche *Start/Stop* et maintenez-la enfoncée.

Arrêt ou après 3 s 

- Maintenez la touche *Start/Stop* enfoncée, jusqu'à ce que les 3 s soient écoulées et que l'affichage suivant apparaisse :

Verrouillage activé 

La sécurité enfants est maintenant activée et est levée après chaque fin de programme.

Désactiver la sécurité enfants

- Après que le programme ait été démarré, pressez la touche *Start/Stop* et maintenez-la enfoncée.

Débloquer dans 3 s 

- Maintenez la touche *Start/Stop* enfoncée, jusqu'à ce que le temps soit écoulé et que l'affichage suivant apparaisse :

Verrouil. désactivé 

Quelle lessive choisir ?

Vous pouvez utiliser toutes les lessives pour lave-linge. Les conseils d'utilisation et de dosage figurent sur l'emballage de la lessive.

	Universelle	Couleurs	Textiles délicats
Coton	X	X	
Synthétique	X	X	
Délicat			X
Laine	Produit spécial laine		
Express	X	X	
Automatic	X	X	
Chemises	X	X	
Jeans		X ¹⁾	
Textile foncé		X ¹⁾	

1) lessive liquide uniquement

Lessive

Le dosage dépend :

- du degré de salissure du linge

Linge peu sale

Ne comporte pas de salissures ni de taches visibles. Les vêtements portent seulement l'odeur du corps.

Linge normalement sale

Les salissures sont visibles et/ou quelques petites taches sont reconnaissables.

Linge très sale

Salissures et/ou taches nettement reconnaissables.

- de la dureté de l'eau
Interrogez la Compagnie Distributrice d'eau si vous ne connaissez pas la zone de dureté de l'eau courante à votre lieu d'habitation.
- de la quantité de linge

Duretés d'eau


Zone de dureté	Dureté totale en mmol/l	Dureté française °f
douce (I)	0 - 1,5	0 - 15
intermédiaire (II)	1,5 - 2,5	15 - 25
dure à très dure (III)	plus de 2,5	plus de 25

Anticalcaire

Si votre eau appartient aux zones de dureté II-III, vous pouvez ajouter un anticalcaire pour économiser de la lessive. Le dosage exact est indiqué sur l'emballage. Versez tout d'abord la lessive, puis l'anticalcaire.

Dans ce cas versez la même dose de lessive qu'en zone de dureté I.

Utilisation de plusieurs produits de lavage

Si vous utilisez plusieurs produits, versez-les dans le compartiment  dans l'ordre suivant :

1. Lessive
2. Anticalcaire
3. Détachant

Cela assure un meilleur entraînement des produits.

Amidon / assouplissant

L'amidon

donne au linge une belle tenue et un beau fini.

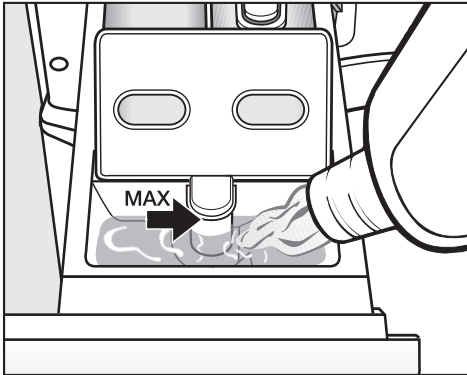
Les produits de tenue

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

L'assouplissant

rend au linge toute sa souplesse et diminue l'électricité statique en cas de séchage en machine.

Adjonction automatique d'assouplissant, de produit de tenue ou d'amidon liquide



- Versez l'assouplissant, le produit de tenue ou l'amidon liquide dans le compartiment à assouplissant ☼.

Respectez la hauteur de remplissage maximale.

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

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

Décolorer/Teinter

- N'utilisez pas de décolorants dans la machine à laver.
- La fréquence des teintures effectuées doit correspondre à une utilisation domestique moyenne. En effet, le sel utilisé pour la teinture peut attaquer l'acier inoxydable en cas d'utilisation intensive. Veuillez strictement vous conformer aux instructions du fabricant de la teinture.

Nettoyage et entretien

Nettoyage du tambour

Si vous lavez principalement à basse température et/ou avec de la lessive liquide, du moisi et une odeur désagréable peuvent apparaître dans le lave-linge. Pour laver le tambour et éviter la formation d'odeurs, il est conseillé d'effectuer une fois par mois un programme de lavage à 60°C ou davantage avec de la lessive en poudre.

Nettoyage de la carrosserie et du bandeau de commande

⚠ Débrancher le lave-linge avant tout nettoyage ou entretien.

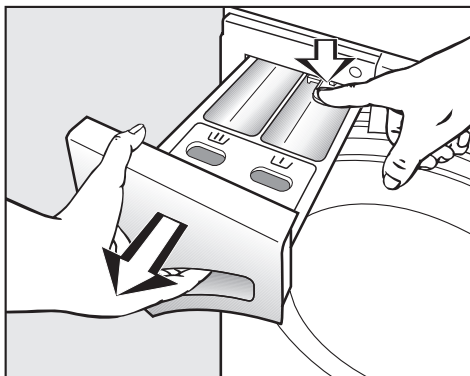
⚠ Ne pas asperger le lave-linge avec un jet d'eau.

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

⚠ N'utilisez pas de détergents contenant des solvants, de produits abrasif, pour vitres ou multi-usages. Ils peuvent endommager la surface en plastique et d'autres pièces.

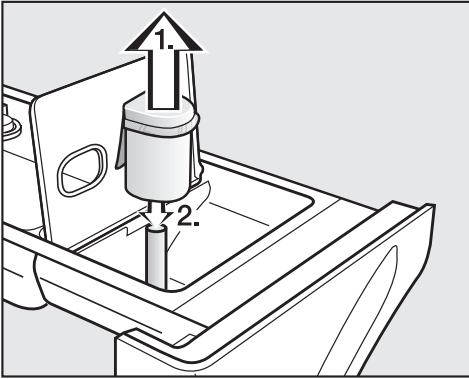
Nettoyage de la boîte à produits


Pour des raisons d'hygiène vous devez néanmoins nettoyer régulièrement la boîte à produits.

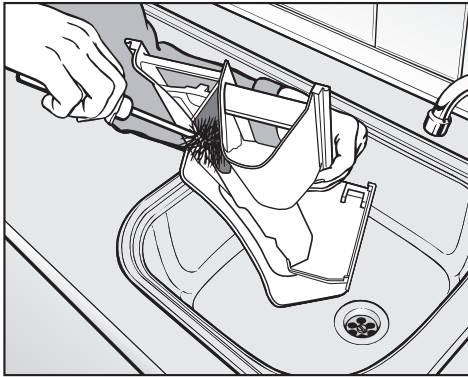


- Tirez la boîte à produits vers l'avant jusqu'à la butée, enfoncez le bouton de déverrouillage puis sortez complètement la boîte à produits.
- Nettoyez la boîte à produits avec de l'eau chaude.

Nettoyage du tube et du canal d'aspiration



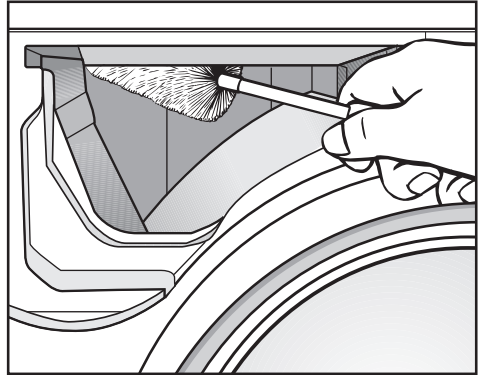
1. Sortez le tube d'aspiration du compartiment  et nettoyez-le à l'eau chaude. Nettoyez également le tuyau sur lequel le tube d'aspiration est fixé.
2. Remplacez le tube d'aspiration.



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

Nettoyez le tube et le canal d'assouplissant particulièrement soigneusement après plusieurs amidonnages. L'amidon liquide peut s'agglutiner.

Nettoyage du logement de la boîte à produits



- Avec un goupillon, enlevez les restes de produit lessivel et le dépôt de tartre des buses d'arrivée d'eau de la boîte à produits.

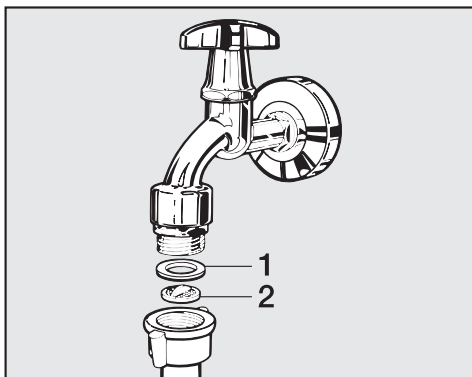
Nettoyage et entretien

Nettoyage des filtres dans le tuyau d'arrivée d'eau

La machine est équipée de 2 filtres pour protéger les électrovannes. Il faut contrôler ces filtres environ tous les 6 mois. Il y a lieu de rapprocher les contrôles en cas de coupures fréquentes sur le réseau d'alimentation.

Nettoyage du filtre dans le tuyau d'arrivée d'eau

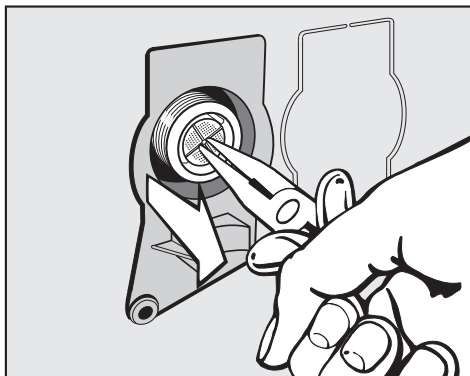
- Fermez le robinet d'eau et dévissez le tuyau d'arrivée d'eau du robinet.



- Extrayez le joint caoutchouc **1**.
- Saisissez la languette du filtre **2** à l'aide d'une pince à bec fin, sortez-le.
- Nettoyez-le. Remontez-le en sens inverse.

Nettoyage du filtre dans le raccord d'arrivée d'eau de l'électrovanne

- Desserrez avec précaution l'écrou plastique nervuré du raccord d'arrivée d'eau à l'aide d'une pince.




- Extrayez le filtre avec une pince à bec fin et nettoyez-le. Remontez-le en sens inverse.

Remontez **impérativement** les deux filtres après les avoir nettoyés.

Que faire si... . . .

Vous pouvez remédier vous-même à la plupart des anomalies ou pannes qui peuvent se produire en utilisation quotidienne. Vous économiserez du temps et des frais en n'appelant pas immédiatement le Service après-vente.





Les tableaux suivants vous aideront à déceler les causes de la panne et à trouver la solution. Prenez garde aux points suivants :


 Les interventions techniques doivent être exécutées exclusivement par des professionnels. Les réparations incorrectes peuvent entraîner de graves dangers pour l'utilisateur.

Impossible de démarrer un programme de lavage

Problème	Cause	Solution
L'écran reste sombre et l'anneau lumineux de la touche <i>Start/Stop</i> ne s'allume pas.	L'appareil n'est pas alimenté.	Vérifiez si – la fiche est branchée. – le fusible est en bon état.
Le système vous demande d'entrer un code.	Le code est activé.	Entrez le code et validez-le. Désactivez le code si vous ne voulez pas que cette question vous soit posée la prochaine fois que vous enclenchez la machine.
L'affichage est sombre.	L'affichage a été coupé automatiquement pour économiser de l'énergie (stand by - veille).	Appuyez sur une touche. La mise en veille est arrêtée.


Recherche des anomalies


L'écran affiche le défaut suivant		
Problème	Cause	Solution ①
 est affiché et Défaut vidange clignote.	<ul style="list-style-type: none"> – La vidange est bloquée ou obstruée. – Le tuyau de vidange est trop haut. 	<ul style="list-style-type: none"> – Nettoyez le filtre et la pompe. – Hauteur de refoulement max. : 1 m
 est affiché et Défaut arrivée d'eau clignote.	L'arrivée d'eau est bloquée ou obstruée.	Vérifiez si <ul style="list-style-type: none"> – le robinet est suffisamment ouvert. – le tuyau d'arrivée est plié. – la pression d'eau est trop faible.
 est affiché et Défaut aquasécurité clignote.	Le système de protection contre les fuites s'est déclenché.	Appeler le service après-vente.
 est affiché et Défaut technique clignote.	Ceci est une anomalie.	Relancez le programme. Si le message d'erreur apparaît de nouveau, appelez le S.A.V.
L'affichage suivant clignote : Infroissable Vérifier dosage	Pendant le lavage, une mousse excessive s'est formée.	A la prochaine lessive, mettez moins de produit et suivez les indications de dosage du fabricant sur le paquet.

① Pour éliminer le message d'erreur : arrêtez le lave-linge avec la touche *Marche/Arrêt* .

Problèmes d'ordre général		
Problème	Cause	Solution
L'appareil vibre pendant l'essorage.	Les pieds de machine sont mal réglés et ne sont pas bloqués.	Ajustez l'appareil pour qu'il soit bien stable et bloquez les pieds.
Le lave-linge n'a pas essoré le linge comme d'habitude et celui-ci est encore trempé.	A l'essorage final, un balaï trop important a été détecté et la vitesse d'essorage a été réduite automatiquement.	Chargez des pièces de linge de différentes tailles dans le tambour pour une meilleure répartition du linge.
On entend des bruits de pompe inhabituels.	Ce n'est pas un défaut. Les bruits d'aspiration en début et en fin de vidange sont normaux.	
Des résidus de lessive relativement gros restent dans la boîte à produits.	La pression d'eau n'est pas suffisante.	<ul style="list-style-type: none"> – Nettoyez le filtre dans le tuyau d'arrivée d'eau. – Sélectionnez éventuellement l'option <i>Hydro plus</i>.
	Les lessives en poudre utilisées avec un anticalcaire ont tendance à coller.	Nettoyez la boîte à produits et mettez à l'avenir d'abord la lessive puis l'anticalcaire.
L'assouplissant n'est pas entraîné complètement ou il reste encore trop d'eau dans le compartiment ☼.	Le tube d'aspiration n'est pas posé correctement ou est obstrué.	Nettoyez le tube d'aspiration, cf. chapitre "Nettoyage et Entretien", Paragraphe "Nettoyage de la boîte à produits".
Une langue étrangère s'affiche.	Une autre langue a été sélectionnée sous "Fonctions optionnelles" "Langue 🇫🇷".	Réglez la langue usuelle. Le drapeau vous aide à vous repérer.

Recherche des anomalies

Résultat de lavage insatisfaisant		
Problème	Cause	Solution
Le linge n'est pas propre malgré l'adjonction de lessive liquide.	Les lessives liquides ne contiennent pas d'agent de blanchiment. Les taches de fruit, café ou thé ne sont pas éliminées.	<ul style="list-style-type: none">– Utilisez de la lessive en poudre contenant des agents de blanchiment.– Versez du détachant dans le compartiment  et la lessive liquide dans une bouledoseuse.– Ne mélangez jamais lessive liquide et détachant dans la boîte à produits.
Des résidus élastiques gris adhérent au linge lavé.	Vous avez versé trop peu de lessive. Le linge était taché de graisse (huiles, crèmes).	<ul style="list-style-type: none">– Versez davantage de lessive ou utilisez des lessives liquides pour le linge portant ce type de taches.– Faites fonctionner un programme 60 °C à vide avec de la lessive liquide avant le prochain lavage.
Des résidus blanchâtres ressemblant à de la lessive apparaissent sur le linge foncé.	La lessive contient des composants anticalcaires insolubles (zéolithes) qui se sont fixés sur le linge.	<ul style="list-style-type: none">– Essayez d'enlever les résidus de produit avec une brosse sur le linge sec.– Lavez à l'avenir les textiles foncés avec de la lessive liquide. Elle ne contient pas de zéolithes.– Lavez les textiles en programme <i>Textile foncé</i>.

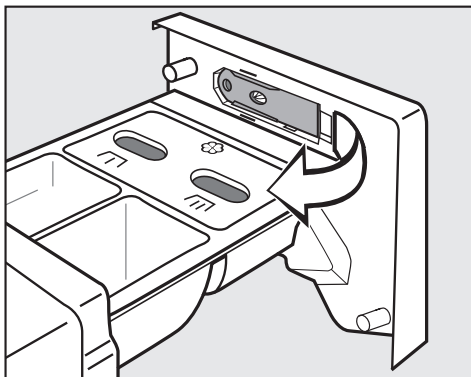
La touche Porte est actionnée mais celle-ci ne s'ouvre pas.	
Cause	Solution
Le lave-linge n'est pas raccordé électriquement et/ou il n'est pas enclenché.	Branchez la fiche à contact de protection dans la prise et/ou enclenchez le lave-linge avec la touche <i>Marche/Arrêt</i>  .
La sécurité enfants est enclenchée.	Désactivez la sécurité enfants comme décrit au chapitre "Modification du déroulement du programme".
Le code est activé.	Désactivez le code comme décrit au chapitre "Fonctions optionnelles" Paragraphe "Code".
Panne de courant	Ouvrez la porte comme décrit dans le paragraphe suivant.
La porte n'était pas bien enclenchée.	Pressez avec force contre le verrou puis appuyez sur la touche <i>Porte</i> .
Il y a encore de l'eau dans le tambour et le lave-linge ne peut pas vidanger.	Nettoyez le filtre et la pompe de vidange comme décrit dans le paragraphe suivant.
La porte est bloquée dès que le bain dépasse 55°C afin d'éviter toute brûlure.	

Recherche des anomalies

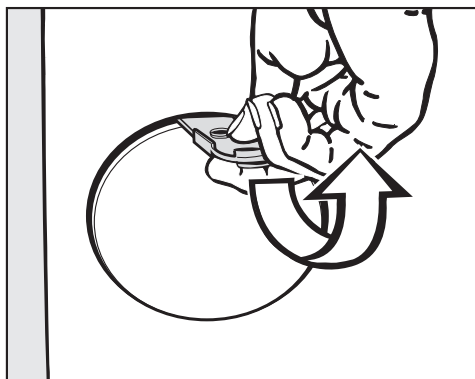
Déverrouillage de porte manuel en cas de vidange obstruée et/ou de panne de courant

- Arrêtez le lave-linge.

Le déverrouilleur de la trappe d'accès au filtre est situé derrière la face avant de la boîte à produits.



- Enlevez le déverrouilleur.



- Ouvrez la trappe d'accès au filtre.

Vidange obstruée

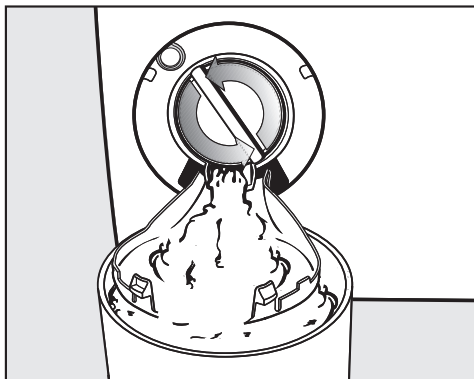
Si la vidange est obstruée, le lave-linge peut contenir une quantité d'eau assez importante (**max. 25 l**).

⚠ Attention : risque de brûlure si un programme haute température était en cours !

Vidange

- Placez une bassine sous la trappe.

Ne dévissez pas complètement le filtre.



- Dévissez le filtre jusqu'à ce que de l'eau s'écoule.

Pour interrompre la vidange :

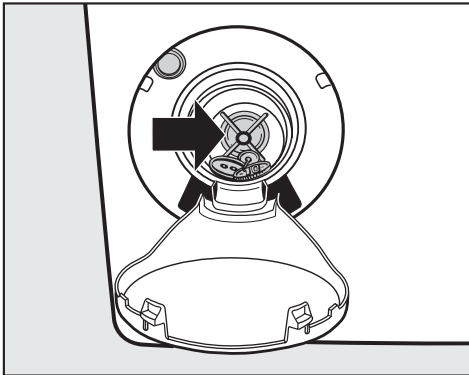
- refermez le filtre.

Recherche des anomalies


Dès que l'écoulement d'eau est fini :




- Dévissez complètement le filtre.
- Nettoyez bien le filtre.

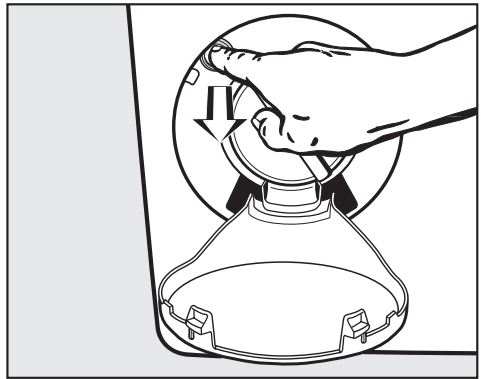


- Vérifiez si la turbine tourne facilement. Sinon, enlevez les corps étrangers (boutons, pièces etc.) et nettoyez l'intérieur.
- Remontez le filtre et verrouillez-le bien.

 De l'eau s'écoule du lave-linge si le filtre n'est pas bien remonté et vissé à fond.

Ouverture de la porte

 Assurez-vous que le tambour est à l'arrêt avant de décharger le linge. Ne mettez jamais les mains dans un tambour qui tourne encore, vous risquez de vous blesser.



- Tirez la languette. La porte s'ouvre.

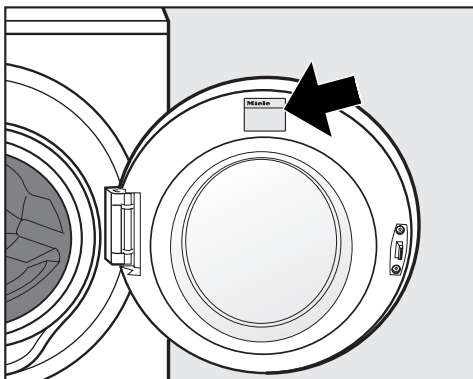
Service Après Vente

Réparations

En cas de pannes auxquelles vous ne pouvez remédier vous-même, contactez :

- le service après-vente de votre revendeur ou
- la ligne Consommateurs Miele.

Veillez indiquer le modèle et la référence de votre lave-linge. Ces deux indications figurent sur la plaque signalétique placée au-dessus du hublot à l'intérieur de la porte.



Actualisation de la programmation (diode PC)

La diode PC est prévue pour l'actualisation par un technicien des programmes de lavage en fonction des évolutions techniques prévisibles.

La programmation de votre lave-linge pourra ainsi être adaptée aux progrès en matière de lessive, textiles et procédés de lavage.

Miele vous signalera les possibilités d'actualiser votre lave-linge.

Conditions et période de garantie

Ce lave-linge bénéficie d'une garantie de 1 an.

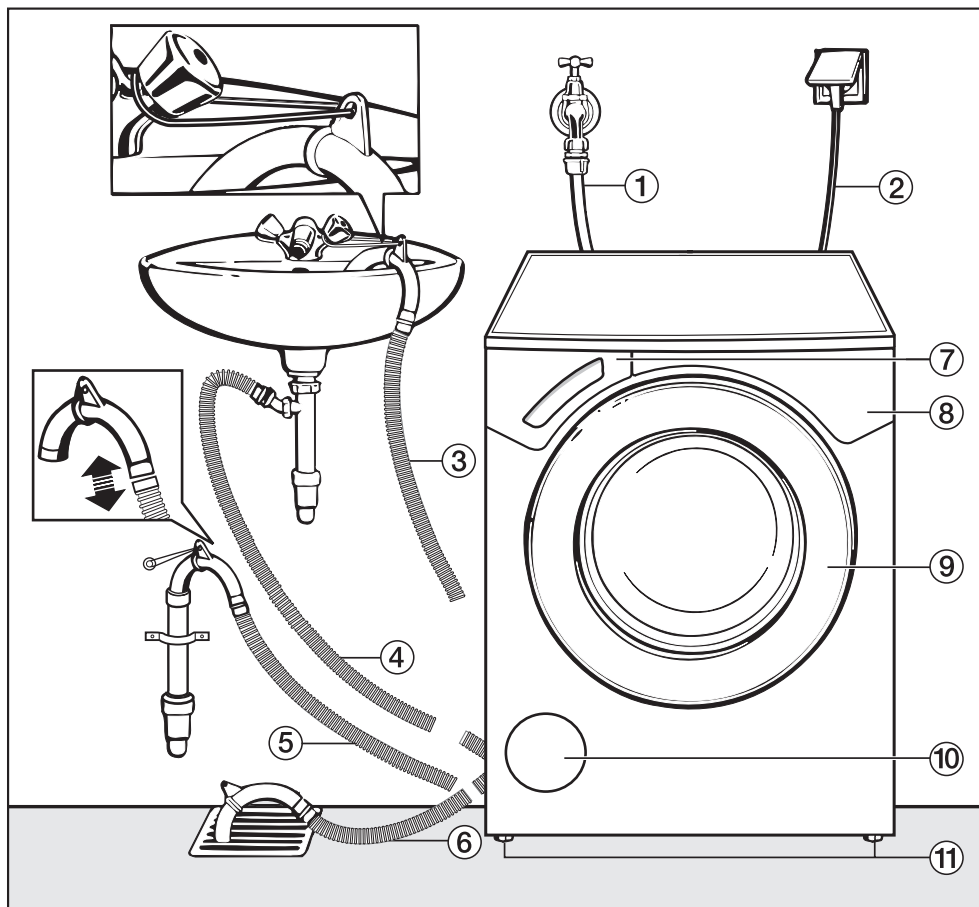
Afin d'enregistrer la garantie de votre produit, veuillez remplir notre formulaire d'enregistrement produit en ligne sur le site www.miele.fr dans la rubrique "Les services" ou nous renvoyer la carte constructeur jointe.

Vous trouverez de plus amples informations sur les conditions de garantie dans le livret de garantie.

Accessoires en option

Les accessoires de ce lave-linge sont disponibles chez les revendeurs Miele ou au SAV Miele.

Vue de face



① Tuyau d'arrivée d'eau résistant à la pression (7 000 bar)

② Branchement électrique

③ - ⑥ Tuyau de vidange souple (avec crosse pivotante et amovible) et les différentes évacuations possibles

⑦ Boîte à produits

⑧ Bandeau de commande

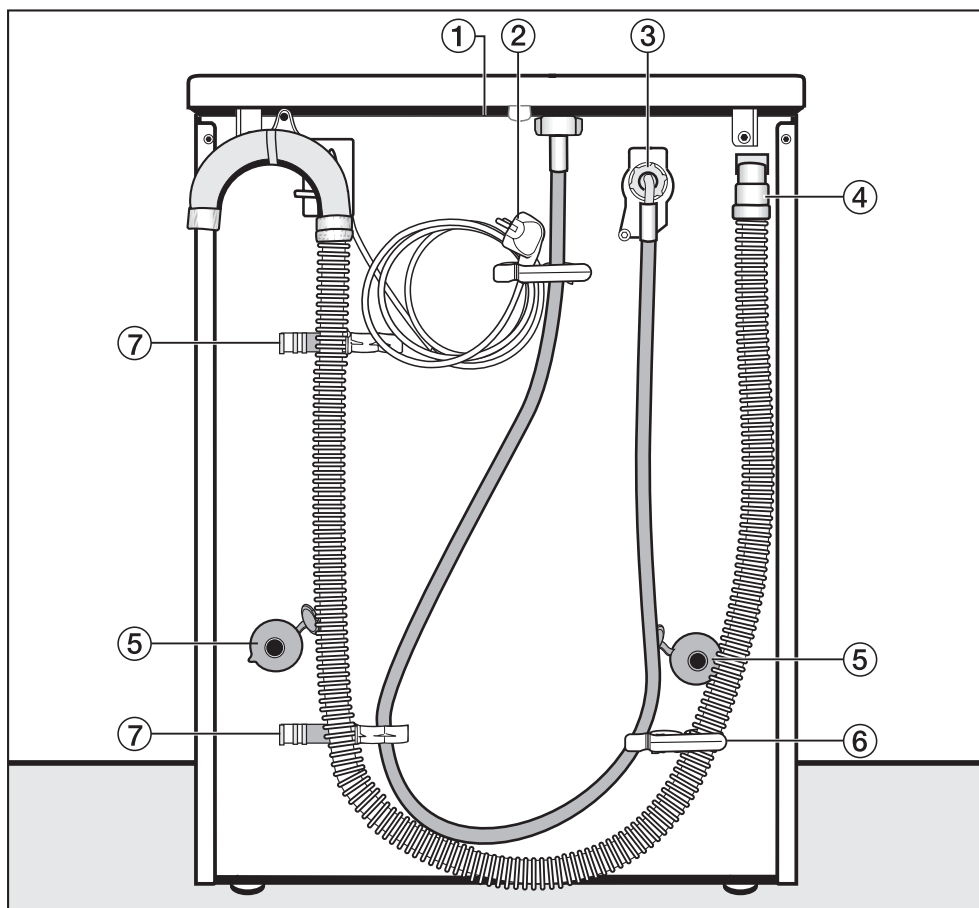
⑨ Porte

⑩ Trappe d'accès au filtre, à la pompe et au déverrouillage manuel

⑪ Quatre pieds à vis réglables en hauteur

Installation et raccordement

Vue de l'arrière



① Couvercle en saillie avec prises de main pour le transport

② Branchement électrique

③ Tuyau d'arrivée d'eau résistant à la pression (7 000 bar)

④ Tuyau de vidange

⑤ Sécurités avec tiges de transport

⑥ Support de tuyau d'arrivée d'eau et de vidange

⑦ Support pour les tiges de transport démontées

Lieu d'installation

Un plancher en béton est le mieux adapté. Il ne transmet pas de vibrations, contrairement à un plancher en bois ou un sol "mou".

Attention :

- Installez toujours l'appareil d'aplomb et de façon stable.
- Evitez d'installer la machine sur des revêtements de sol mous, car elle pourrait vibrer pendant l'essorage.

Sur un plancher en bois :

- placez l'appareil sur une planche en bois (minimum 59x52x3 cm). Cette planche devra recouvrir un maximum de lattes de plancher mais ne pas être vissée à celles-ci.

Installez la machine dans la mesure du possible dans un angle de la pièce. La stabilité du plancher y est meilleure.

⚠ En cas d'installation sur socle (en béton ou maçonnerie) **il faut** bloquer le lave-linge avec des attaches livrables chez les revendeurs agréés et au SAV Miele. Sinon le lave-linge peut tomber du socle à l'essorage.

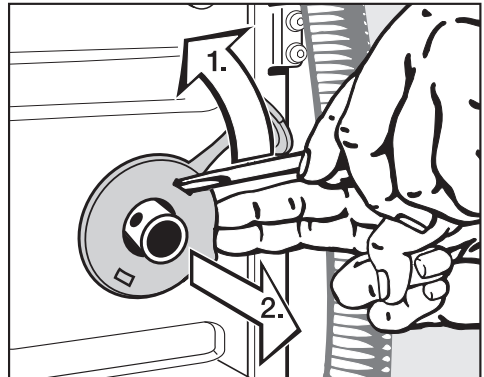
Transport sur le lieu d'installation

Pour le transport de l'appareil du socle d'emballage au lieu d'installation, prenez-le par les pieds avant et par les prises de mains à l'arrière du couvercle.

Ne soulevez **pas** l'appareil par la porte de chargement.

⚠ Les pieds de machine et le sol doivent être secs, sinon l'appareil risque de déraiper lors de l'essorage.

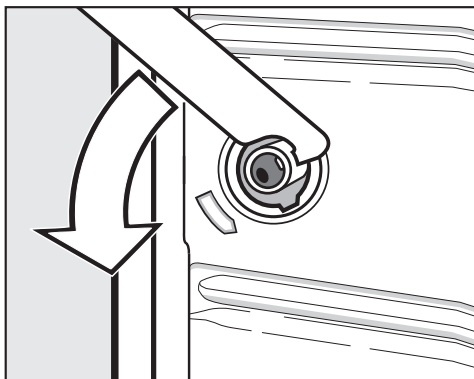
Démontage des sécurités de transport



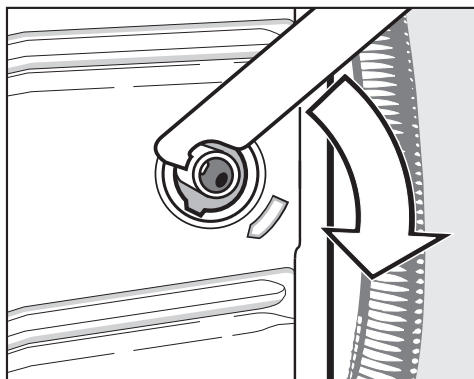
- Enlevez les sécurités gauche et droite.

1. Détacher la sécurité avec un tournevis.
2. Enlever la sécurité.

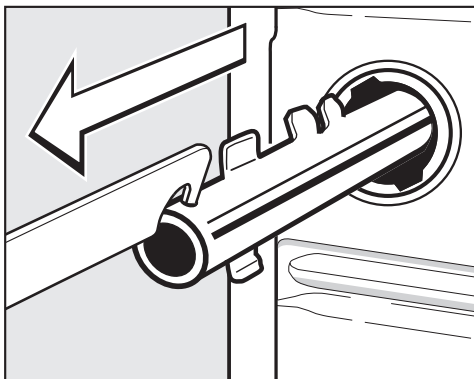
Installation et raccordement



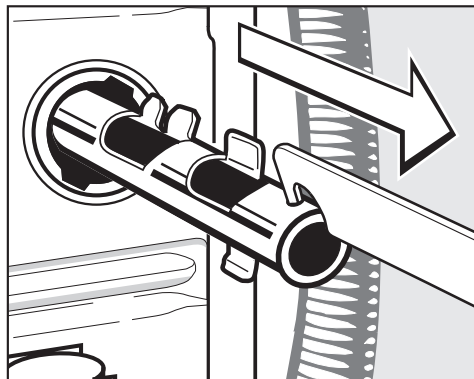
- Tournez la tige de transport gauche de 90° avec la clé à fourche fournie



- Tournez la tige de transport droite de 90°,

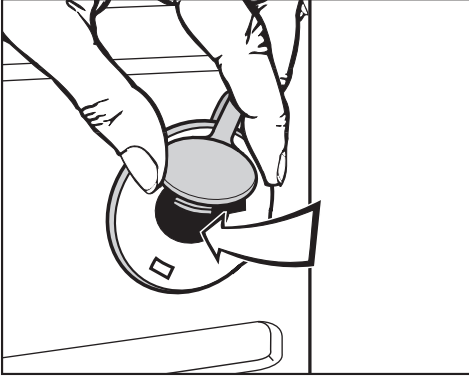


- puis sortez-la.

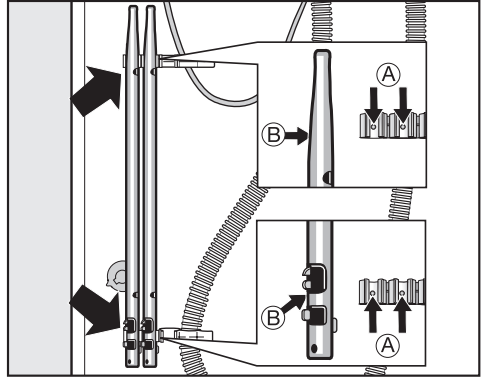


- puis sortez-la.

⚠ Après avoir enlevé les tiges de transport, refermez les orifices. S'ils ne sont pas obturés, ils peuvent présenter un risque de blessure.



- Fermez les orifices avec les bouchons attachés aux sécurités.



- Fixez les tiges de transport sur la paroi arrière. Vérifiez que les tenons (A) s'engrènent dans les trous (B).

⚠ Il est interdit de transporter le lave-linge sans sécurités de transport. Conservez par conséquent les sécurités de transport. Elles doivent être remontées avant le transport de l'appareil, par exemple pour un déménagement.

Mise en place des sécurités de transport

Le remontage se fait en sens inverse du démontage.

Installation et raccordement

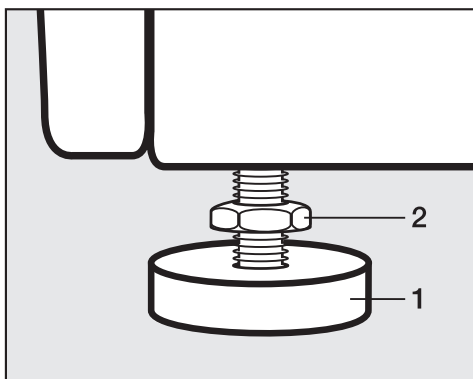
Calage

La machine doit être d'aplomb afin de garantir un fonctionnement parfait.

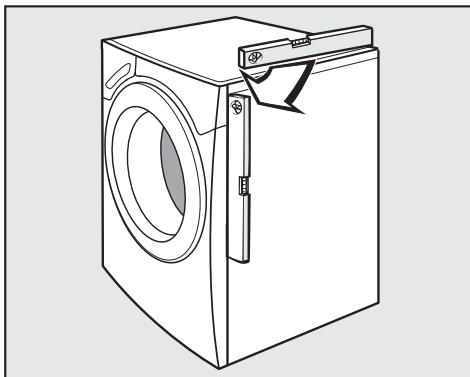
Une installation non conforme augmente la consommation d'eau et d'électricité et la machine peut se déplacer.

Dévisage et blocage des pieds


Compensez les inégalités du sol avec les quatre pieds à vis. Les pieds sont livrés totalement vissés.




- Desserrez le contre-écrou **2** dans le sens des aiguilles d'une montre avec la clé multiple fournie. Dévissez le contre-écrou **2** avec le pied **1**.



- Vérifiez avec un niveau à bulle que le lave-linge est d'aplomb.
- Maintenez le pied **1** avec une pince multiprises. Serrez le contre-écrou **2** à fond contre la carrosserie avec la clé multiple.

 Serrez les quatre contre-écrous contre la carrosserie. Vérifiez également les pieds qui n'ont pas été dévissés lors de l'ajustage de l'appareil. Sinon la machine risque de se déplacer.

Encastrement sous un plan de travail

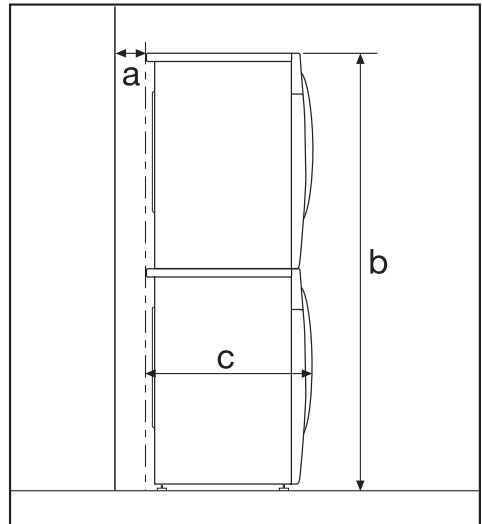
 Il est impossible de démonter le couvercle de l'appareil.

Ce lave-linge peut être posé sous un plan de travail (avec son couvercle) si le plan de travail est suffisamment élevé.

Colonne lave-linge/sèche-linge

Il est possible de constituer une colonne en superposant un sèche-linge Miele sur votre lave-linge. A cet effet utilisez un cadre de superposition (WTV) livrable contre supplément chez les revendeurs agréés ou au SAV Miele.

Attention :



- a** Distance de sécurité mur/lave-linge : 2 cm minimum
- b** Hauteur:
Cadre de superposition avec plan de travail : env. 172 cm
Cadre de superposition sans plan de travail : env. 170 cm
- c** Profondeur de la colonne lave-linge/sèche-linge : env. 65 cm

Installation et raccordement

Le système Watercontrol Miele

Le système Watercontrol Miele vous protège contre les risques de dégâts des eaux liés au lave-linge.

Ce système comporte trois éléments :

- 1) le tuyau d'arrivée d'eau
- 2) l'électronique et le boîtier
- 3) le tuyau de vidange

1) Le tuyau d'arrivée d'eau

- protection contre l'éclatement du tuyau

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

2) L'électronique et le boîtier

- La tôle de fond

Les fuites d'eau liées à une mauvaise étanchéité du lave-linge sont recueillies dans la tôle de fond. Un interrupteur à flotteur coupe les vannes d'arrivée d'eau. L'arrivée d'eau est coupée et l'eau se trouvant dans la cuve est vidangée.

- La sécurité anti-débordement

Ceci évite que le lave-linge déborde suite à une arrivée d'eau incontrôlée. Si le niveau d'eau dépasse d'un certain niveau, la pompe de vidange est réactivée et l'eau est vidangée de façon contrôlée.

3) Le tuyau de vidange


Le tuyau de vidange est protégé par un système d'aération. Ceci permet d'éviter que le lave-linge soit vidé par l'aspiration.

Arrivée d'eau

Le raccordement du lave-linge à la conduite d'arrivée d'eau peut s'effectuer sans antiretour car il est construit suivant les normes DIN.

La pression doit impérativement être comprise entre 100 kPa et 1 000 kPa. En cas de pression supérieure à 1 000 kPa, l'installation d'un réducteur de pression est indispensable.

Pour le raccordement, l'utilisateur doit prévoir des robinets d'arrêt avec raccord fileté $\frac{3}{4}$ (20/27). Si vous ne disposez pas d'un robinet de ce type, faites-le monter par un installateur agréé.

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

Ce flexible n'est **pas** conçu pour l'eau chaude.

N'enlevez pas les deux filtres - l'un placé à l'extrémité libre du tuyau d'arrivée d'eau, l'autre dans le raccord d'arrivée d'eau de l'électrovanne - ils servent à protéger l'électrovanne.

Accessoires : rallonge

Le SAV Miele ou les revendeurs agréés proposent des tuyaux de 2,5 ou 4 m de long en option.

Entretien

En cas de remplacement, n'utilisez que le flexible d'origine Miele avec une pression d'éclatement supérieur à 7 000 kPa.

Installation et raccordement

Vidange

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

Le tuyau peut être allongé jusqu'à 5 m. Il est disponible auprès du SAV Miele ou des revendeurs spécialisés.

Pour les hauteurs de vidange supérieures à 1 m (jusqu'à 1,8 m de hauteur de refoulement maximale) une autre pompe de vidange est disponible auprès des revendeurs spécialisés Miele ou du SAV Miele.

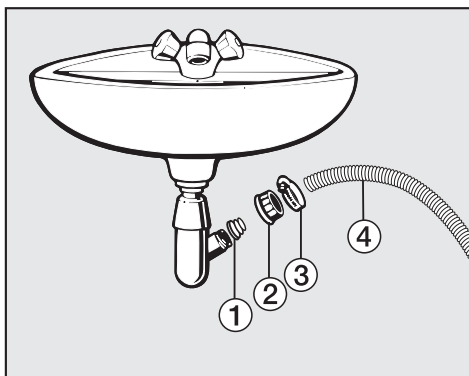
Possibilités de vidange :

1. Suspension dans un lavabo ou un évier :

Attention :

- Bloquez le flexible pour éviter qu'il ne dérape.
 - Si le bain est vidangé dans un lavabo, il faut qu'il s'écoule suffisamment vite. Sinon l'eau risque de déborder ou une partie de l'eau vidangée risque d'être réaspirée dans le linge.
2. Raccordement à un tuyau d'évacuation plastique avec manchon caoutchouc (siphon non indispensable).
 3. Evacuation dans une vidange au sol (puits d'écoulement).
 4. Raccordement à un lavabo avec raccord plastique.

Attention :



- ① Embout
 - ② Ecrou moleté pour évier
 - ③ Collier de serrage
 - ④ Extrémité du tuyau
- Fixez l'embout ① avec l'écrou moleté ② sur le siphon du lavabo.
 - Enfoncez l'extrémité du tuyau ④ sur l'embout ①.
 - Fixez le collier de serrage ③ juste derrière l'écrou moleté avec un tournevis.

Branchement électrique

Ce lave-linge est livré avec un cordon d'alimentation équipé d'une prise, prêt à être branché en monophasé ~ 230 V 50 Hz.


Ne raccordez cet appareil qu'à une prise avec mise à la terre.

La prise avec mise à la terre doit toujours être accessible pour pouvoir débrancher le lave-linge de l'alimentation électrique.

Le branchement doit être conforme aux normes EDF.


Il est interdit de brancher l'appareil en utilisant des rallonges, boîtiers multiprises, etc. pour éviter tout risque d'incendie potentiel.

Il est recommandé de monter en amont de l'appareil un disjoncteur différentiel avec courant de déclenchement à 30 mA.

Dans ce cas utiliser uniquement un disjoncteur de type A .

La plaque signalétique vous indique la puissance de raccordement et le fusible. Comparez ces indications avec celles de votre réseau électrique.

Consommations

		Charge	Consommations			
			Energie en kWh	Eau en l	Durée	
					Court	Normal
Coton	95°C	6,0 kg	1,99	49		2 h 09 min
	60°C ¹⁾	6,0 kg	1,02	49		1 h 49 min
	60°C	3,0 kg	0,73	39	1 h 03 min	
	40°C ¹⁾	6,0 kg	0,65	59		2 h 04 min
	40°C ²⁾	3,0 kg	0,36	39	59 min	
Synthétique	40°C ¹⁾	3,0 kg	0,50	55	59 min	1 h 19 min
Délicat	30°C	2,0 kg	0,35	69	49 min	59 min
Laine 	30°C	2,0 kg	0,23	39	–	39 min
Express	40°C	3,0 kg	0,30	34	–	30 min
Automatic	40°C	3,5 kg	0,35 - 0,50	40 - 55	–	1 h 18 min
Chemises	60°C	2,0 kg	1,00	59	1 h 02 min	1 h 12 min
Jeans	40°C	3,0 kg	0,50	52	50 min	1 h 00 min
Textile foncé	40°C	3,0 kg	0,60	60	1 h 00 min	1 h 10 min

Remarque sur les essais comparatifs :

- 1) Essais suivant EN 60456
- 2) Programme court pour les instituts de contrôle ; l'option *Court* doit être sélectionnée.

Les consommations peuvent différer des valeurs annoncées en fonction de la pression, dureté et température d'entrée d'eau, de la température ambiante, du type et de la quantité du linge, des variations de tension sur le réseau et des fonctions additionnelles sélectionnées.

Caractéristiques techniques

Hauteur	850 mm
Largeur	595 mm
Profondeur	634 mm
Profondeur porte ouverte	1 074 mm
Poids	99 kg
Charge au sol max.	1 600 Newton (env. 160 kg)
Capacité	6 kg de linge sec
Tension	voir plaque signalétique
Puissance de raccordement	voir plaque signalétique
Fusible	voir plaque signalétique
Consommations	cf. chapitre consommations
Pression d'eau min. au robinet	100 kPa (1 bar)
Pression d'eau max.	1 000 kPa (10 bar)
Longueur du tuyau d'arrivée d'eau	1,60 m
Longueur du tuyau de vidange	1,50 m
Longueur du cordon d'alimentation	1,60 m
Hauteur de refoulement max.	1,00 m
Longueur de refoulement max.	5,00 m
LED diodes électroluminescentes	Classe 1
Labels de conformité	voir plaque signalétique

Fonctions programmables

Avec les fonctions programmables, vous pouvez adapter l'électronique du lave-linge à différents besoins. Vous pouvez modifier les fonctions programmables à tout moment.

Ouvrir les fonctions programmables

Les fonctions programmables sont activées à l'aide de la touche *Start/Stop* et du sélecteur de programme. La touche et le sélecteur de programme possèdent en effet une seconde fonction qui n'apparaît pas sur le bandeau de commande.

Condition :

- Le lave-linge a été arrêté avec la touche ⏏ .
- Le lave-linge est fermé.
- ① Pressez la touche *Start/Stop* et maintenez-la enfoncée pendant les opérations ②-③.

② Enfoncez la touche ⏏ .

③ Lorsque l'affichage indique : . .

Langue ⏏ ...

. . . relâchez la touche *Start/Stop*.

Vous êtes à présent dans les fonctions programmables.

Sélectionner une fonction programmable

- ④ tournez le sélecteur de programme jusqu'à ce que la fonction programmable soit affichée à l'écran.
- ⑤ Pressez la touche *Start/Stop*, pour modifier la fonction programmable affichée.

Modifier la fonction programmable

En tournant le sélecteur de programme, vous pouvez afficher les différentes options de la fonction programmable.

L'option sélectionnée est suivie d'une coche ✓.

- ⑥ Tournez le sélecteur de programme jusqu'à ce que l'option souhaitée soit affichée.
- ⑦ Pressez la touche *Start/Stop*, pour activer l'option souhaitée.

Quitter la fonction programmable

- ⑧ Tournez le sélecteur de programme jusqu'à ce que *retour* ⏏ soit affiché à l'écran.
- ⑨ Appuyez sur la touche *Start/Stop*.

Langue ⏏

Vous pouvez choisir entre plusieurs langues pour l'affichage.

Le drapeau derrière le mot *Langue* sert de repère, au cas où une langue que vous ne comprenez pas aurait été programmée.

La langue sélectionnée est enregistrée.

Hydro plus

Avec la fonction programmable Hydro plus, vous pouvez personnaliser les réglages de l'option *Hydro plus*.

Vous avez le choix entre trois possibilités :

Hydro +

(réglage d'usine)

Le niveau d'eau est augmenté (plus d'eau) au lavage et au rinçage.

Rinçage suppl.

Ce réglage permet d'ajouter un rinçage.

Hydro+ / rinçage sup

Augmentation du niveau d'eau au lavage et au rinçage et un rinçage supplémentaire.

Rythme délicat

Lorsque la fonction rythme délicat est activée, le rythme du tambour est plus lent, pour laver les textiles peusales avec plus de douceur.

Vous pouvez activer le rythme délicat en programmes *Coton* et *Synthétique*.

Rythme délicat est désactivé en sortie usine.

Refroidissement bain

Une entrée d'eau supplémentaire intervient en fin de lavage pour refroidir le bain.

Le refroidissement du bain s'effectue à 95°C et 75°C.

Il est conseillé d'activer le refroidissement du bain dans les cas suivants :

- pour éviter tout risque d'ébullition si le tuyau d'évacuation est fixé dans un lavabo ou un évier.
- dans les bâtiments non pourvus d'un tuyau d'évacuation conforme à DIN 1986.

Le refroidissement du bain lessiviel est désactivé en sortie usine.

Fonctions programmables

Code

Vous pouvez verrouiller l'électronique avec un code d'identification. Vous éviterez ainsi qu'un tiers utilise votre lave-linge.

Lorsque le code est activé, le code doit être entré afin de pouvoir utiliser le lave-linge.

Code ...

- Appuyez sur la touche *Start/Stop*.

Activer le code

activer

- Appuyez sur la touche *Start/Stop*.

Le système vous demande d'entrer un code.

Entrer le code

Le code est **125** : il ne peut pas être modifié.

0 _ _

- Tournez le sélecteur de programme jusqu'à ce que le premier chiffre soit affiché.
- Pour valider le premier chiffre, pressez la touche *Start/Stop*.
- Répétez l'opération jusqu'à ce que les trois chiffres soient saisis.

1 2 5

- Appuyez sur la touche *Start/Stop*.

L'affichage suivant apparaît :

Code activé

Après l'arrêt, le lave-linge ne peut être utilisé qu'en entrant le code.

Utiliser le lave-linge avec le code

Dès que vous mettez l'appareil en marche celui-ci vous demande le code.

- Entrez le code de verrouillage comme décrit précédemment et validez-le.

Le lave-linge peut de nouveau être utilisé.

Désactiver le code

Accédez aux fonctions de programmation comme décrit.

- ③ Lorsque l'affichage indique : . .

0 _ _

. . . relâchez la touche *Start/Stop*.

- Entrez le code et pressez la touche *Start/Stop*.
- Sélectionnez *Code* et validez *désactiver*.

Unité de température

Vous pouvez afficher la température en degrés °C/*Celsius* ou °F/*Fahrenheit*.

°C/*Celsius* est réglé en départ usine.

Signal sonore

Lorsque le signal sonore est activé, il retentit à la fin du programme ou à l'arrêt cuve pleine.

Vous disposez de deux réglages du volume du signal sonore :

normal

(réglage d'usine)

Le signal sonore retentit à la fin du programme et en arrêt cuve pleine au volume *normal*.

fort

Le signal sonore retentit à la fin du programme et en arrêt cuve pleine au volume *fort*.

Bip de validation

L'actionnement d'une touche est confirmé par un bip de validation.

A la livraison, le signal sonore est désactivé.

Luminosité

Vous disposez de 10 positions de réglage de la luminosité.

La barre vous indique le réglage.

A la livraison, la position 5 est réglée.

La luminosité est modifiée dès que vous sélectionnez une position différente.

Contraste

Vous disposez de 10 positions de réglage du contraste.

La barre vous indique le réglage.

A la livraison, la position 5 est réglée.

Le contraste est modifié dès que vous sélectionnez une position différente.

Fonctions programmables

Veille

Pour économiser l'énergie, l'affichage s'assombrit après 10 minutes et la touche *Start/Stop* clignote lentement .

L'écran s'assombrit de manière générale lorsque :

- aucune sélection n'est effectuée 10 minutes après la mise en marche.
- 10 minutes se sont écoulées depuis la fin du programme.

Pour réactiver l'écran, appuyer sur n'importe quelle touche.

Vous pouvez également choisir si l'écran doit être éteint ou allumé pendant le déroulement du programme.

activé

La fonction de veille est activée. L'écran est éteint 10 minutes après le démarrage du programme.

désactivé pdt fonct.

(réglage d'usine)

La fonction de veille est désactivée. L'écran reste allumé pendant le déroulement du programme.

Mémoire

Le lave-linge enregistre les réglages sélectionnés (programme, température, vitesse d'essorage et options) après le démarrage du programme.

A la mise en marche suivante, le lave-linge affiche les paramètres enregistrés.

La fonction mémoire est désactivée sur la machine livrée.

Infroissable

La fonction Infroissable permet de réduire la formation de plis après la fin du programme.

Le tambour tourne encore 30 minutes après le programme.

Le lave-linge peut être ouvert à tout instant.

activé

(réglage d'usine)

La fonction Infroissable est activée.

désactivé

La fonction Infroissable est désactivée.

La marque Miele est une référence en matière de soin du linge. Les lave-linge Miele vous offrent de nombreux programmes spéciaux dont le déroulement est spécialement mis au point pour des textiles spécifiques. Avec le développement de sa propre série de produits de lavage et de soin du linge (CareCollection), Miele vous propose un système unique pour le lavage et l'entretien de votre linge.

Voici une présentation des produits de la CareCollection Miele pour le linge. Vous pouvez commander ces articles et bien d'autres encore sur Internet :



Vous pouvez également commander ces produits au service après-vente.

CareCollection

Lessives spéciales Miele

Textile moderne

La lessive "Textile moderne" permet de laver et d'entretenir efficacement les vestes d'extérieur imperméables et respirantes.

Textile sport

La lessive spéciale Textile sport Miele nettoie les vêtements de sport et les tissus en microfibre avec beaucoup de douceur. Votre linge est rafraîchi rapidement, les mauvaises odeurs sont éliminées.

Duvets

Cette lessive spéciale contient des tensio-actifs doux et des agents actifs naturels pour conserver la souplesse des plumes et ainsi le volume des duvets, couettes, oreillers.

Liquide imperméabilisant

Le liquide imperméabilisant Miele enveloppe les fibres textiles et leur donne un effet hydrofuge, coupe-vent et antisalissant sans rendre la surface des vêtements collante. Le textile conserve entièrement ses propriétés respirantes et son élasticité.

Accessoires en option

Lessive UltraWhite

La lessive universelle Miele en poudre convient particulièrement au lavage du linge blanc et clair et du linge très sale.

Lessive UltraColor

La lessive couleurs UltraColor Miele convient particulièrement au lavage de linge de couleur ou noir. Sa composition chimique permet d'éliminer les taches dès les basses températures. Vos tenues favorites gardent leur éclat et ne déteignent pas.

Lessive pour textiles délicats

Pour laver particulièrement délicatement votre linge précieux, comme la laine et la soie, utilisez la lessive "Textiles délicats". Sa formule spéciale lave parfaitement dès 20°C et préserve les couleurs de votre linge fin.

Adoucissant

L'adoucissant Miele donne à votre linge une bonne odeur de propreté, particulièrement fraîche et naturelle. Il empêche que le linge se charge en électricité statique au séchage et rend le linge extrêmement doux et agréable au toucher.

MIELE France

Siège social

93151 - Le Blanc-Mesnil CEDEX

9 av. Albert Einstein - Z. I. du Coudray

R.C.S. Bobigny B 708 203 088

Galerie Miele Paris

55, Boulevard Malesherbes

75008 Paris



Internet

www.miele.fr



La ligne Consommateurs

Conseils, SAV, accessoires
et pièces détachées

09 74 50 1000

Appel non surtaxé

Siège en Allemagne

Miele & Cie. KG

Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh