



Notice d'utilisation et d'installation Lave-linge professionnels PWM 912 PWM 916 PWM 920

Lisez **impérativement** ce mode d'emploi avant d'installer et de mettre en service votre appareil. Vous éviterez de vous blesser et d'endommager votre matériel.

fr-FR

Votre contribution à la protection de l'environnement

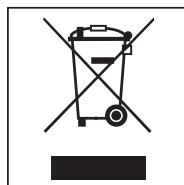
Nos emballages

Nos emballages ont pour fonction de protéger votre appareil des dommages dus au transport. Nous les sélectionnons en fonction de critères écologiques permettant d'en faciliter le recyclage.

En participant au recyclage de vos emballages, vous contribuez à économiser les matières premières et à réduire le volume des déchets. Votre revendeur reprend vos emballages.

Votre ancien appareil

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



Faites appel au service d'enlèvement mis en place par votre commune ou rapportez votre appareil dans un point de collecte spécialement dédié à l'évacuation de ce type d'appareil. Afin de prévenir tout risque d'accident, veuillez garder votre ancien appareil hors de portée des enfants jusqu'à son enlèvement.

Economies d'énergie

Consommation d'énergie et d'eau

- Utilisez la charge **maximale** de chaque programme de lavage. La consommation d'énergie et d'eau est plus avantageuse pour une charge pleine.

Lessive









- Ne dépassez pas les dosages indiqués sur l'emballage.
- Pour de petites charges, réduisez la quantité de lessive.

Conseil en cas de 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.

Votre contribution à la protection de l'environnement	2
Votre ancien appareil	2
Consignes de sécurité et mises en garde	7
Utilisation conforme	8
Erreur d'utilisation prévisible	9
Sécurité technique	10
Utilisation conforme	12
Dommmages sur les composants et liés au chlore	14
Traitement anti-chlore.....	14
Accessoires	15
Votre ancien appareil.....	15
Description de la machine (avec boîte à produits)	16
Variante avec boîte à produits (WEK)	16
Variante sans boîte à produits (WEK)	17
Commande	18
Bandeau de commande	18
Touches sensibles et écran tactile avec touches sensibles	19
Menu principal.....	19
Exemples d'utilisation	19
Utilisation dans une laverie	22
Préparation du lavage	23
Vider les poches.....	23
Capacités	23
Charger le lave-linge	24
Sélectionner un programme	25
Sélectionner les paramètres du programme	26
Lavage avec la boîte à produits	27
Dosage de la lessive via la boîte à produits	27
Agent de blanchiment	28
Utilisation de teintures / de décolorants et de détartrants	28
Dosage de la lessive.....	29
Dosage de la lessive.....	29
Quantité de dosage de lessive	29
Duretés d'eau	29
Démarrer le programme - Fin du programme	30
Timer	31
Conseils en cas de panne	32
Service après-vente	34
En cas d'anomalie	35
Aide en cas d'anomalie	35
Impossible de démarrer un programme de lavage	35
Résultat de lavage non satisfaisant.....	36
Problèmes d'ordre général avec le lave-linge	37
Causes possibles pour la formation excessive de mousse	38
Grandes pièces de linge étirées	39

Table des matières

Poursuivre le programme après une coupure de courant	39
Nettoyage et entretien	40
Formation de corrosion	40
Nettoyer le bac à produits, les compartiments et le siphon avant utilisation.....	41
Installation	43
Installation du lave-linge.....	43
Fixation	43
Conditions générales de fonctionnement	43
Maintenance facilitée.....	44
Montage sur socle.....	44
Sécurités de transport.....	45
Enlever les sécurités de transport.	45
Raccordement à l'eau	46
Note pour la Suisse	47
Raccordement de dosage sur le boîtier mélangeur du dosage liquide	48
Vidange	49
Raccordement électrique	49
Options	50
Prélavage 	50
Prérinçage 	50
Rinçage supplémentaire 	50
Trempage 	50
Intensif 	50
Hydro plus 	50
Arrêt cuve pleine 	50
Arrêt de l'alimentation 	51
Spécificités selon les programmes	52
Essorage.....	52
Désactiver l'essorage final (arrêt cuve pleine)	52
Infroissable	52
Modifier le déroulement d'un programme	53
Modifier un programme	53
Modifier un programme de lavage	53
Annuler un programme.....	53
Mettre le lave-linge en marche après une interruption de l'alimentation	53
Ajouter/retirer du linge.....	54
Mode exploitant	55
Ouvrir le Mode exploitant	55
Accès par code	55
Modifier le code.....	55
Quitter le menu Réglages.....	55

Commande/Affichage	56
Langue.....	56
Accès langue.....	56
Définir langues.....	56
Luminosité de l'écran	56
Heure	57
Date	57
Volume.....	57
Afficher / masquer	57
Trier les options	57
Mise en veille « appareil ».....	57
Départ différé.....	58
Mémoire	58
Unité de température.....	58
Unité de poids	58
Sélection du programme	59
Commande.....	59
Paquets de programme.....	60
Classer les programmes.....	60
Affect.couleur programme.....	60
Hygiène	60
Code expert.....	60
Technique des procédés	61
Infroissable	61
Fréquence de service	61
Arrivée d'eau	62
Informations légales	63
Caractéristiques techniques	64
Caractéristiques de l'appareil PWM 912	64
Raccordement électrique	64
Dimensions d'installation	64
Poids et charge au sol.....	64
Valeurs d'émissions.....	64
Sécurité du produit.....	64
Caractéristiques de l'appareil PWM 916	65
Raccordement électrique	65
Dimensions d'installation	65
Poids et charge au sol.....	65
Valeurs d'émissions.....	65
Sécurité du produit.....	65
Caractéristiques de l'appareil PWM 920	66
Raccordement électrique	66
Dimensions d'installation	66
Poids et charge au sol.....	66
Valeurs d'émissions.....	66
Sécurité du produit.....	66
Déclaration de conformité UE	67
Protection des données Wi-Fi	68
Protection et sécurité des données.....	68
Configuration du réseau réglages d'usine.....	68

Table des matières

Droits d'auteur et licences.....	68
----------------------------------	----

Consignes 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 ainsi et éviterez de détériorer votre appareil.

Conformément à la norme IEC 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.

Miele ne peut être tenu pour responsable des dommages dus au non-respect des consignes.

Conservez ce mode d'emploi et veuillez le remettre en cas de cession de cet appareil.

Les consignes de sécurité et mises en gardes doivent absolument pouvoir être consultées à tout moment par toutes les personnes habilitées.

Consignes de sécurité et mises en garde

Utilisation conforme

- ▶ Ce lave-linge est exclusivement conçu pour laver des textiles portant la mention « lavable en machine ». Toute autre utilisation pourrait s'avérer dangereuse. Miele décline toute responsabilité en cas d'utilisation non conforme.
- ▶ Il faut impérativement utiliser ce lave-linge conformément aux instructions du mode d'emploi, l'entretenir régulièrement et vérifier son fonctionnement.
- ▶ Ce lave-linge ne convient pas à une utilisation en extérieur.
- ▶ N'installez pas votre lave-linge dans les pièces exposées 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.
- ▶ Ce lave-linge est conçu pour une utilisation professionnelle.
- ▶ Si la machine fonctionne en zone professionnelle, seul du personnel formé et habilité ou des spécialistes peuvent faire fonctionner la machine. Si le lave-linge fonctionne dans une zone accessible au public, l'exploitant doit s'assurer de l'utilisation sans risque de l'appareil.
- ▶ Ce lave-linge ne doit pas être utilisé sur des engins en mouvement (par ex. des bateaux).
- ▶ Les personnes qui ne sont pas en mesure d'utiliser ce lave-linge en toute sécurité en raison de déficiences physiques, sensorielles ou mentales ou de leur manque d'expérience ou de connaissances ne doivent pas l'utiliser sans la surveillance ou les instructions d'une personne responsable.
- ▶ Tenez les enfants de moins de huit ans éloignés du lave-linge à moins qu'ils ne soient sous étroite surveillance.
- ▶ Les enfants âgés de huit ans et plus peuvent utiliser le 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 en mesure d'appréhender et de comprendre les risques encourus en cas de mauvaise manipulation.
- ▶ Les enfants ne doivent pas nettoyer ou entretenir le lave-linge sans être sous la surveillance d'un adulte.
- ▶ Ne laissez pas les enfants sans surveillance à proximité du lave-linge. Ne les laissez jamais jouer avec le lave-linge.
- ▶ Les programmes de désinfection ne peuvent pas être interrompus, car le résultat de désinfection peut être limité. L'exploitant doit garantir dans la routine par des contrôles correspondants un standard de désinfection de procédés thermique et chimico-thermique (selon les directives nationales en vigueur).

Erreur d'utilisation prévisible

► N'utilisez jamais de détergents contenant des solvants pour nettoyer le tambour de votre lave-linge. Ces produits risquent de détériorer les pièces de l'appareil et de dégager des vapeurs toxiques.

Risque d'incendie et d'explosion !

► En cas de lavage à haute-température, n'oubliez pas que le hublot est très chaud ! Empêchez les enfants de toucher au hublot du lave-linge quand il fonctionne.

Risque de brûlures !

► Fermez la porte de chargement après chaque lavage. Vous éviterez ainsi que des enfants essaient de grimper dans le lave-linge ou essaient d'y cacher des objets ou que de petits animaux se cachent à l'intérieur.

► Ne pas abîmer, enlever ou désactiver les systèmes de sécurité et les éléments de commande du lave-linge.

► Les machines pour lesquelles les organes de commande ou l'isolation des câbles sont endommagés, ne doivent plus fonctionner avant réparation.

► L'eau qui entre dans l'appareil pour le lavage est un bain lessiviel et n'est pas potable ! Dirigez ce bain logiciel dans un système de vidange approprié en conséquence.

► Assurez-vous que le tambour est à l'arrêt avant de décharger votre linge. Ne mettez jamais les mains à l'intérieur du tambour s'il tourne encore. Vous risquez de vous blesser grièvement.

► Veillez lors de la fermeture de la porte de chargement à ne pas vous coincer un membre dans la fente entre la porte et le cadre.

Attention ! La porte de chargement se verrouille automatiquement, dès que la machine démarre.

► En cas d'utilisation d'adjuvants et de produits spéciaux, suivre les conseils d'utilisation du fabricant. N'utiliser ces produits que dans le cadre prévu par le fabricant pour éviter les détériorations de matériaux et les réactions chimiques violentes (gaz explosif...). Demander confirmation au fabricant du détergent que ce produit peut être utilisé en lave-linge.

Sécurité technique

- ▶ Vérifiez que votre lave-linge ne présente pas de dommages externes avant de l'installer. Si le lave-linge est endommagé, il ne doit en aucun cas être installé et mis en service.
- ▶ Seul un raccordement à une prise de terre conforme garantit un fonctionnement du lave-linge en toute sécurité. Respectez cette consigne de sécurité élémentaire afin de prévenir tout dommage matériel ou corporel (ex. : décharge électrique). En cas de doute, faites contrôler vos installations par un électricien. Miele ne saurait être tenu pour responsable de dommages causés par une mise à la terre manquante ou défectueuse.
- ▶ Faites effectuer les réparations exclusivement par des techniciens agréés Miele, sinon vous perdrez le bénéfice de la garantie en cas de pannes ultérieures. Le fabricant décline toute responsabilité en cas de réparation non conforme. Les réparations non conformes exposent l'utilisateur à des dangers potentiels.
- ▶ N'effectuez pas de modifications sur le lave-linge qui ne soient pas expressément autorisées par Miele.
- ▶ Pour réparer, nettoyer ou entretenir le lave-linge, mettez-le hors tension en :
 - débranchant la fiche du lave-linge de l'alimentation électrique ou
 - basculant l'interrupteur général sur Arrêt ou
 - en dévissant entièrement le fusible de l'installation domestique et en sortant de son logement.

Consultez également le chapitre « Installation et raccordement ».

- ▶ Il faut impérativement utiliser un jeu de tuyaux neufs pour le raccordement à l'eau. Les tuyaux usagés sont proscrits. Contrôlez régulièrement les tuyaux d'arrivée d'eau afin de les remplacer à temps et d'éviter des dégâts liés à l'eau. En cas de fuites, il faut éliminer la cause, avant de continuer à faire fonctionner le lave-linge.
- ▶ En cas de fuites, il faut éliminer la cause, avant de continuer à faire fonctionner le lave-linge. Débranchez immédiatement le lave-linge en cas de fuite d'eau !
- ▶ En cas de dysfonctionnements du chauffage vapeur, il peut se produire des températures plus élevées dans la zone de la porte de chargement, du couvercle de la boîte à produits et à l'intérieur du tambour (notamment sur le bord du tambour). Risque de brûlures légères.
Cette indication ne s'applique qu'aux appareils avec chauffage vapeur.
- ▶ Les pièces défectueuses ne doivent être remplacées que par des pièces de rechange d'origine Miele. Les pièces de rechange d'origine sont les seules dont Miele garantit qu'elles remplissent les conditions de sécurité.

Consignes de sécurité et mises en garde

- ▶ Veuillez suivre les instructions des chapitres « Installation et raccordement » et « Caractéristiques techniques ».
- ▶ La prise du lave-linge doit être constamment accessible pour pouvoir débrancher à tout moment le lave-linge.
- ▶ Si un raccordement fixe est prévu, installer un dispositif de disjonction phase et neutre.
- ▶ Si un raccordement fixe est prévu, le lave-linge doit être débranché avec le dispositif de sectionnement tous pôles. Le dispositif de sectionnement doit se trouver à proximité immédiate du lave-linge, et être bien visible et à tout moment accessible.
- ▶ Pour les variantes de lave-linge sans bouton d'arrêt d'urgence propre, un dispositif d'arrêt d'urgence central doit être disponible sur le lieu d'installation.

Utilisation conforme

- ▶ La capacité de charge maximale est de 12 kg de linge sec pour le PWM 912, 16 kg de linge sec pour le PWM 916, et 20 kg de linge sec pour le PWM 920. Pour vérifier les programmes de lavage avec une charge autorisée moindre, consultez le chapitre « Tableau des programmes ».
- ▶ Enlevez les sécurités de transport du lave-linge avant la mise en service (voir chapitre « Installation », « Démontage des sécurités de transport »). Si elles ne sont pas enlevées, elles peuvent endommager le lave-linge ainsi que les meubles ou les appareils contigus au moment de la phase d'essorage.
- ▶ N'essayez jamais d'ouvrir la porte du lave-linge en forçant. La porte peut être ouverte uniquement lorsqu'un message à l'écran vous y invite.
- ▶ Ne basculez pas la machine vers l'arrière lorsque celle-ci fonctionne.
- ▶ Risque de pincement et de coupure entre le cadre de la porte et l'ouverture du tambour et sur les charnières, lors de la fermeture de la porte de chargement.
Attention : la porte de chargement se verrouille automatiquement, dès que la machine démarre.
- ▶ 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 du lave-linge.
- ▶ 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 la lessive correctement. Si votre appareil était malgré tout entartré, utilisez un détartrant avec protection anti-corrosion disponible chez votre revendeur Miele ou auprès du service après-vente Miele. Conformez-vous scrupuleusement aux instructions d'utilisation.
- ▶ Si vous avez utilisé des produits nettoyants contenant des solvants sur votre linge, rincez-les à l'eau claire avant de les charger dans le lave-linge. Il convient de noter que les résidus de solvants ne peuvent être rejetés dans les eaux usées que conformément à la législation locale.
- ▶ N'utilisez jamais de détergents contenant des solvants pour nettoyer le tambour de votre lave-linge. Ces produits risquent de détériorer les pièces de l'appareil et de dégager des vapeurs toxiques. Attention ! **Risque d'incendie et d'explosion !**

Consignes de sécurité et mises en garde

▶ Ne stockez et ne manipulez ni essence, pétrole ou autre produit inflammable à proximité du lave-linge. N'utilisez pas le couvercle de la machine comme support.

Risque d'incendie et d'explosion !

▶ Ne rangez pas de produits chimiques sur le couvercle de la machine (lessive liquide, adjuvants lessiviels). Des décolorations mais aussi des fuites peuvent se produire. Des produits chimiques renversés par mégarde sur le couvercle doivent être immédiatement rincés à l'aide d'un chiffon imbibé d'eau.

▶ Au dos de la machine se trouve une sortie de ventilation, elle ne doit être en aucun cas fermée. Vérifiez l'écart minimal à respecter dans le schéma d'installation.

▶ Les teintures, les produits décolorants et les détartrants que vous utilisez doivent convenir à une utilisation en lave-linge. Respectez impérativement les consignes d'utilisation du fabricant.

▶ Les décolorants contiennent du soufre, qui peut provoquer une corrosion de la machine. Ces produits ne doivent pas être utilisés dans le lave-linge.

▶ Evitez tout contact de surfaces en inox avec des produits de nettoyage et de désinfection qui contiennent du chlore ou de l'hypochlorite de sodium. Ces produits peuvent provoquer la corrosion de l'inox. Les vapeurs d'eau de javel peuvent également entraîner une corrosion de l'appareil. Une fois ouverts, les réservoirs de ces produits ne doivent pas être laissés à proximité des appareils.

▶ Ne pas utiliser de nettoyeur sous pression ni de jet pour nettoyer le lave-linge.

Dommages sur les composants et liés au chlore

- ▶ Plus vous utilisez de chlore, plus les composants risquent d'être abîmés.
- ▶ L'utilisation de produits à base de chlore, comme l'hypochlorite de sodium et les blanchiments au chlore en poudre peut en fonction de la concentration du chlore, du temps d'action et de la température détruire la couche de protection de l'inox et entraîner de la corrosion sur les composants. Vous devez donc vous abstenir d'utiliser des agents contenant du chlore. Utilisez plutôt de l'eau de Javel à base d'oxygène.

Si toutefois des agents de blanchiment contenant du chlore sont utilisés, il faut toujours procéder à une étape d'anti-chloration. Cela pourrait sinon endommager durablement et de manière irréparable autant les composants du lave-linge que le linge.

Traitement anti-chlore

Le traitement anti-chlore doit avoir lieu immédiatement après le blanchiment au chlore. Le peroxyde d'hydrogène et les détergents et agents de blanchiment à base d'oxygène sont adaptés au traitement anti-chlore.. Le bain ne doit pas être vidangé entre-temps.

Le traitement au thiosulfate peut entraîner la formation de gypse, en particulier lorsque de l'eau dure est utilisée. Ce gypse peut se déposer dans le lave-linge ou provoquer des incrustations sur le linge. Le traitement au peroxyde d'hydrogène est recommandé par rapport au traitement au thiosulfate car le peroxyde d'hydrogène favorise le processus de neutralisation du chlore.

Les quantités de dosage exactes et les températures de traitement doivent être réglées et contrôlées sur place conformément aux recommandations de dosage des fabricants de lessive et de détergents. Il faut également tester si aucun chlore actif résiduel ne reste dans le linge.

Accessoires

► Seuls les accessoires expressément agréés par Miele peuvent être ajoutés ou montés sur votre appareil, faute de quoi tout droit de recours à la garantie produit du fabricant ou du revendeur devient caduque.

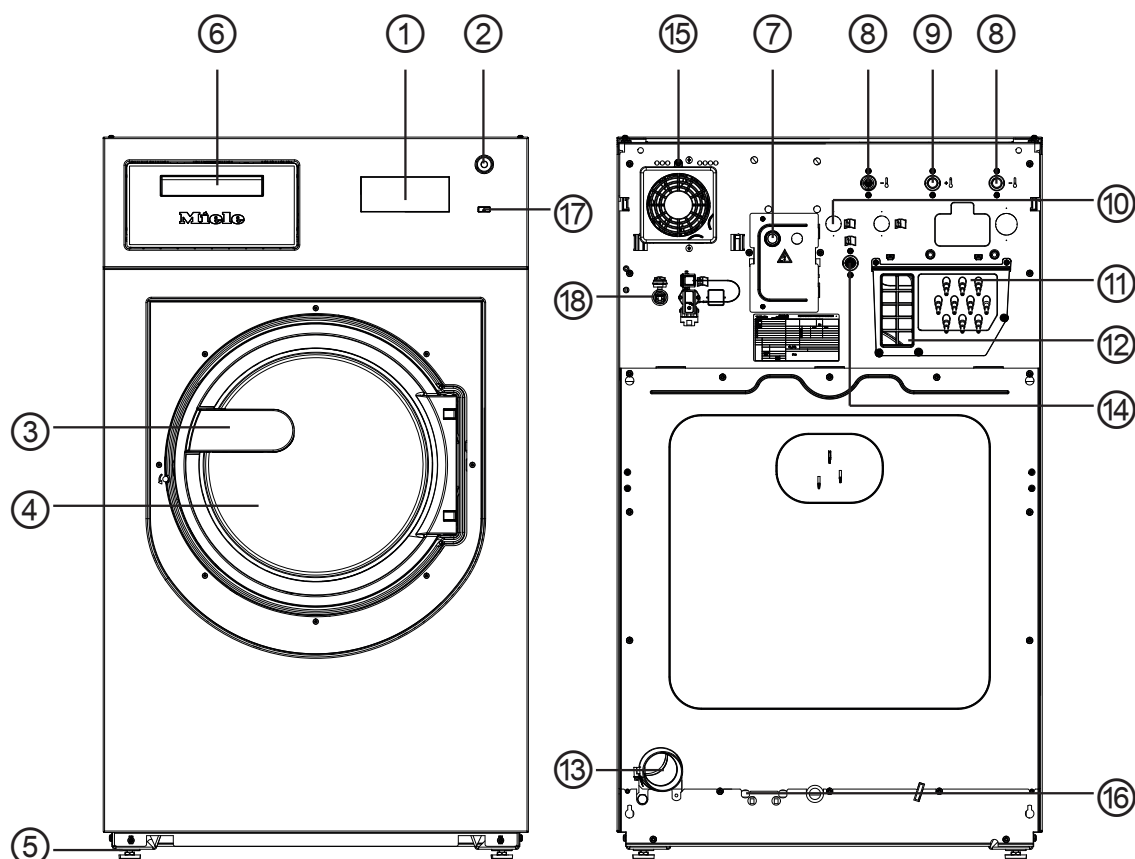
Votre ancien appareil

► Rendez les serrures des portes inutilisables lorsque vous vous débarrassez de vieux lave-linge ou que vous les mettez en décharge. Vous éviterez ainsi que des enfants ne s'enferment dedans et mettent leur vie en danger.

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

Description de la machine (avec boîte à produits)

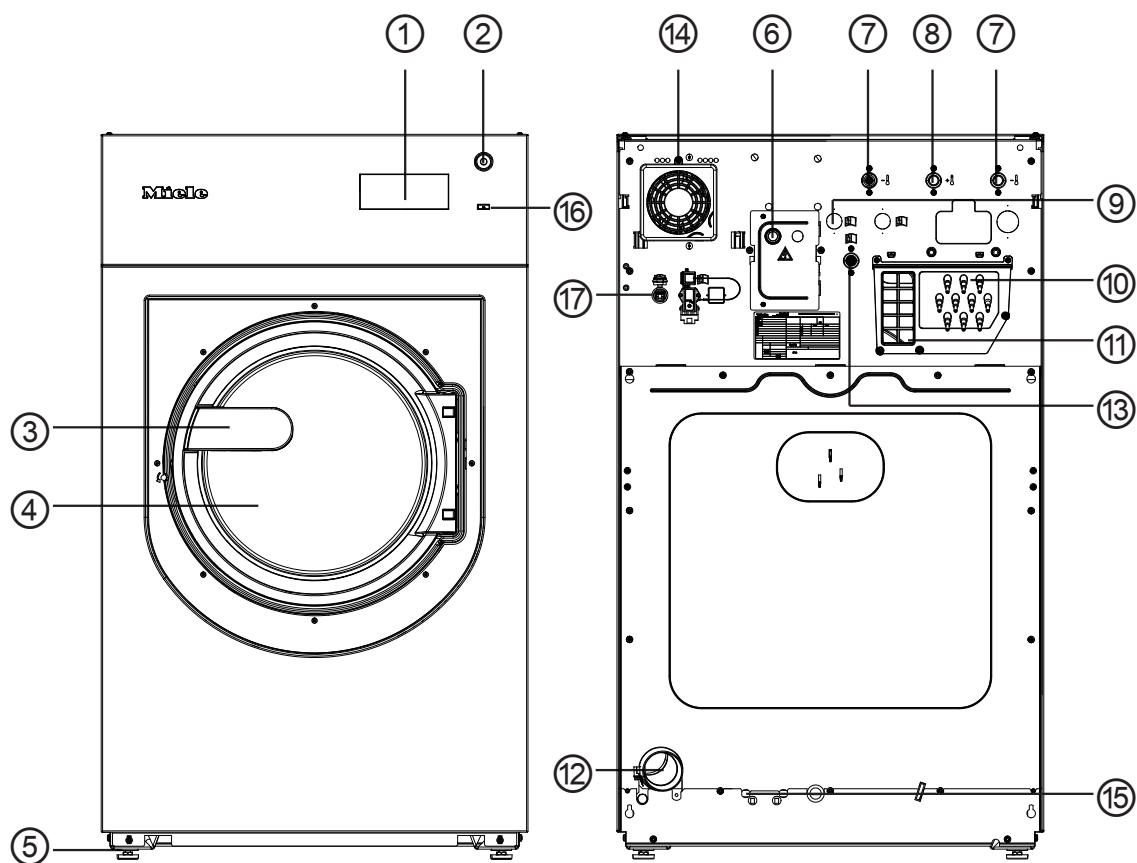
Variantes avec boîte à produits (WEK)



- ① **Écran**
voir chapitre « Fonction des éléments de commande »
- ② **Bouton d'arrêt d'urgence**
voir chapitre « Fonction des éléments de commande »
- ③ **Poignée**
- ④ **Porte**
- ⑤ **Pied vissable, réglable (4 pc.)**
- ⑥ **Boîte à produits**
- ⑦ **Raccordement électrique**
- ⑧ **Raccordement à l'eau froide**
- ⑨ **Raccordement à l'eau chaude**
- ⑩ **2 x kit de raccordement à l'eau dure (en option)**
- ⑪ **Raccords pour pompes de dosage externes**
- ⑫ **Evacuation des buées / vidange libre type AB**
- ⑬ **Vidange**
- ⑭ **Raccordement eau froide pour dosage de produits liquides (en option)**
- ⑮ **Boîtier du moteur de ventilation**
- ⑯ **Possibilité de raccordement vapeur direct/ indirect (selon le modèle de l'appareil)**
- ⑰ **Touche I**
- ⑱ **Interface de communication avec les appareils externes**

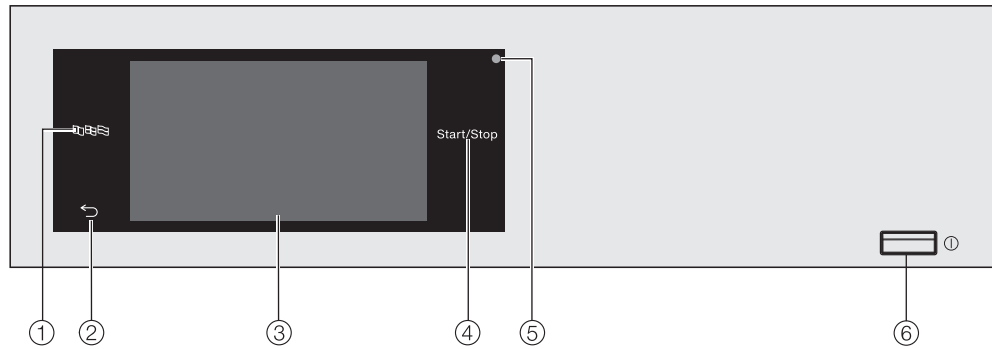
Description de la machine (avec boîte à produits)




Variantes sans boîte à produits (WEK)





- ① **Écran**
voir chapitre « Fonction des éléments de commande »
- ② **Bouton d'arrêt d'urgence**
voir chapitre « Fonction des éléments de commande »
- ③ **Poignée**
- ④ **Porte**
- ⑤ **Pied vissable, réglable (4 pc.)**
- ⑥ **Raccordement électrique**
- ⑦ **Raccordement à l'eau froide**
- ⑧ **Raccordement à l'eau chaude**
- ⑨ **2 x kit de raccordement à l'eau dure**
(en option)
- ⑩ **Raccords pour pompes de dosage**
- ⑪ **Evacuation des buées / vidange libre type AB**
- ⑫ **Vidange**
- ⑬ **Raccordement eau froide pour dosage de produits liquides**
- ⑭ **Boîtier du moteur de ventilation**
- ⑮ **Possibilité de raccordement vapeur direct/ indirect**
(selon le modèle de l'appareil)
- ⑯ **Touche I**
- ⑰ **Interface de communication avec les appareils externes**

Bandeau de commande



- ① **Touche sensitive Langue** 
Pour sélectionner la langue utilisateur actuelle.
À la fin du programme, la langue de l'exploitant s'affiche à nouveau.
- ② **Touche sensitive Retour** 
Revient au niveau précédent dans le menu.
- ③ **Écran tactile**
- ④ **Touche sensitive Start/Stop**
Démarre le programme de lavage sélectionné et interrompt un programme démarré. Dès que la touche sensitive clignote, le programme sélectionné peut démarrer.
- ⑤ **Interface optique**
Pour le service après-vente
- ⑥ **Touche** 
Pour mettre en marche et arrêter le lave-linge. Le lave-linge s'éteint automatiquement pour des raisons d'économie d'énergie. Cet arrêt intervient 15 minutes après la fin du programme/la rotation infroissable ou après la mise en marche si aucune autre commande n'est effectuée.

Touches sensibles et écran tactile avec touches sensibles

Les touches sensibles ,  et *Start/Stop* ainsi que les touches sensibles à l'écran réagissent au contact du doigt. Tout contact est confirmé par un bip sonore. Vous pouvez modifier ou désactiver le volume du bip sonore (voir chapitre « Mode exploitant »).


Les objets pointus ou tranchants, tels que des crayons ou des stylos, peuvent rayer le bandeau de commande avec les touches sensibles et l'écran tactile.

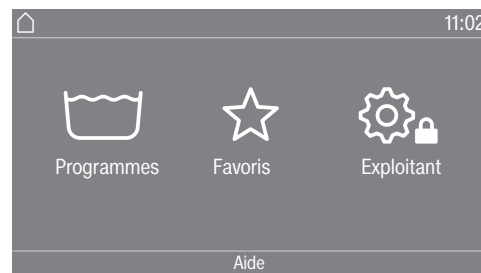
Effleurez le bandeau de commande uniquement avec les doigts.

Menu principal

Lorsque vous allumez le lave-linge, le menu principal apparaît à l'écran.

Vous pouvez accéder aux principaux sous-menus à partir du menu principal.

Effleurez la touche sensitive  pour retourner à tout moment au menu principal. Les valeurs réglées au préalable ne sont pas enregistrées.



Programmes

Pour sélectionner les programmes de lavage.

Favoris

Pour sélectionner 12 programmes de lavage favoris qui peuvent être adaptés et enregistrés par l'exploitant (voir chapitre « Mode exploitant », section « Programmes favoris »).

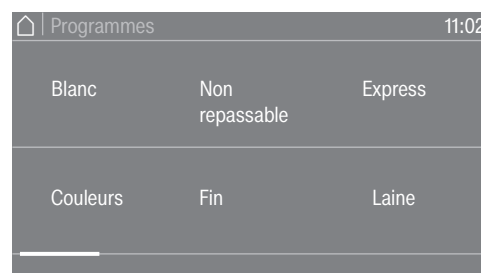
Exploitant

Dans le mode exploitant, vous pouvez adapter l'électronique du lave-linge à vos besoins (voir chapitre « Mode exploitant »).

Exemples d'utilisation

Listes de sélection

Menu Programmes (choix unique)



Commande

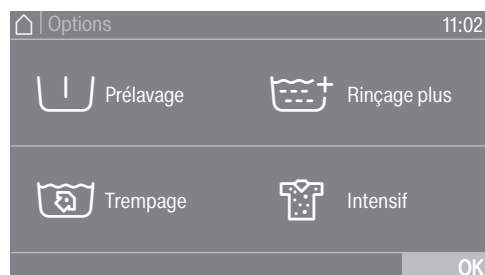
Vous pouvez faire défiler l'écran vers la gauche ou vers la droite en balayant l'écran. Posez un doigt sur l'écran et déplacez-le dans la direction souhaitée.

La barre de défilement orange vous indique que d'autres possibilités de sélection suivent.

Effleurez le nom d'un programme pour sélectionner un programme de lavage.

L'écran revient au menu de base du programme sélectionné.

Menu Options (sélection multiple)



Effleurez une ou plusieurs *options* pour les sélectionner.

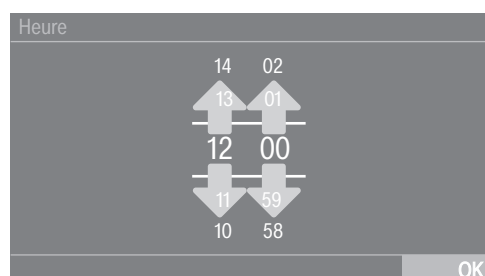
Les *options* en cours sont signalées en orange.

Pour désélectionner une *option*, effleurez de nouveau *Option*.

A l'aide de la touche sensitive *OK*, les *options* marquées sont activées.

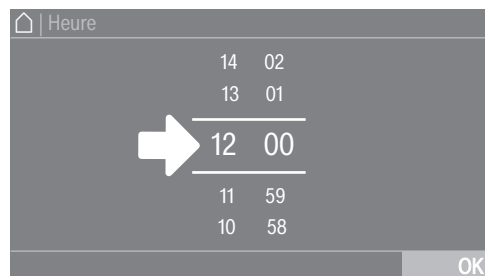
Réglage des données chiffrées

Certains menus permettent le réglage de valeurs numériques.

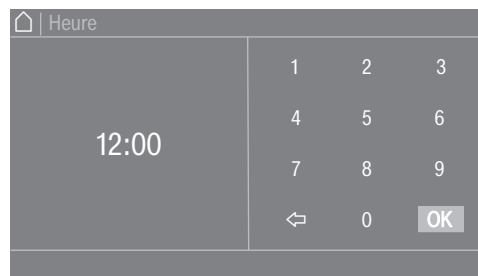


Entrez les chiffres en balayant l'écran vers le haut ou le bas. Placez un doigt sur le chiffre à modifier et déplacez le dans la direction souhaitée. La touche sensitive *OK* permet d'enregistrer la valeur numérique configurée.

Conseil : Pour certains réglages, il est aussi possible de paramétrer une valeur à l'aide d'un pavé numérique.



Si vous effleurez brièvement les chiffres entre les deux lignes, le pavé numérique apparaît.



Dès que vous avez saisi une valeur correcte, la touche sensitive *OK* devient verte.

Menu déroulant

Le menu déroulant permet d'afficher différentes informations, par ex. celles d'un programme de lavage.



Si une barre orange apparaît en haut de l'écran au milieu, vous pouvez consulter le menu déroulant. Effleurez la barre et faites glisser votre doigt sur l'écran vers le bas.

Quitter le menu

- Effleurez la touche sensitive ↶ pour revenir à l'écran précédent.

Les données ou commandes que vous avez activées sans les valider avec *OK* ne seront pas enregistrées.

Afficher l'aide

Pour certains menus, *Aide* apparaît sur la dernière ligne de l'écran.

- Effleurez la touche sensitive *Aide* pour afficher les indications.

- Effleurez la touche sensitive *Fermer* pour revenir à l'écran précédent.

Utilisation dans une laverie

Selon la programmation effectuée, le menu d'accueil peut se présenter de différentes manières (voir chapitre « Mode exploitant », section « Commande »).

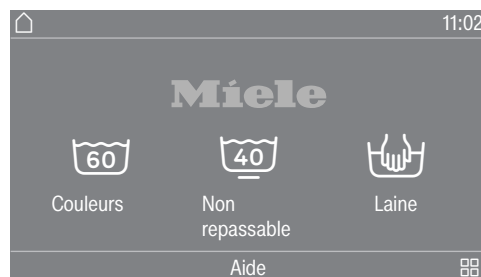
La commande simplifiée s'effectue via une sélection rapide. Les utilisateurs ne peuvent pas modifier les programmes pré-réglés.


Laverie-simple 4 progr.



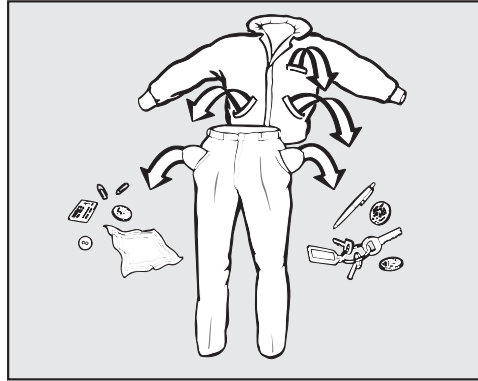
Entre 4 et 12 programmes pré-programmés sont proposés. Ces programmes ne peuvent pas être modifiés par l'utilisateur.

Logo laverie



Jusqu'à 12 programmes pré-programmés sont proposés. Les 3 premiers programmes peuvent être directement sélectionnés. Les autres programmes sont sélectionnés via une liste de sélection . Ces programmes ne peuvent pas être modifiés par l'utilisateur.

Vider les poches



- 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.

Capacités

(Linge sec)

PWM 912	PWM 916	PWM 920
max. 12 kg	max. 16 kg	max. 20 kg

Les capacités sont indiquées dans l'aperçu correspondant.

Préparation du lavage


Charger le lave-linge

- Mettez le lave-linge en marche à l'aide de la touche **I**.
- Ouvrez la porte en tirant sur la poignée.
- Chargez le linge déplié dans le tambour sans le tasser. Mélanger des pièces de différentes tailles permet de renforcer l'efficacité de lavage et de mieux répartir le linge à l'essorage.

C'est en charge maximale que l'on atteint le meilleur rapport entre consommation d'eau et d'électricité et quantité de linge. Une surcharge du tambour diminue toutefois l'efficacité de lavage et favorise la formation de plis.

Fermer la porte

- Fermez la porte en appuyant fermement sur le dispositif d'enclenchement.

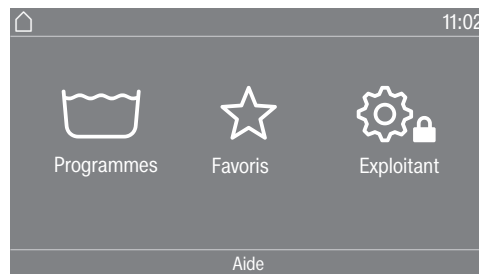
 Vérifiez qu'aucune pièce de linge n'est coincée entre la porte et le joint cuve-façade.

Le dispositif de fermeture de porte est enclenché, mais le lave-linge n'est pas encore verrouillé. La porte se verrouille automatiquement, dès que la machine démarre.

Mettre le lave-linge en marche

- Appuyez sur la touche ①.

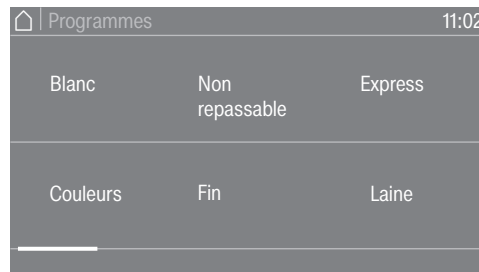
Sélectionner un programme



Il existe plusieurs possibilités de sélectionner un programme.

Vous pouvez sélectionner un programme dans le menu Programmes.

- Effleurez la touche sensitive Programmes.



- Faites défiler l'écran vers la droite jusqu'à ce que le programme souhaité s'affiche.

- Effleurez la touche sensitive du programme.

L'affichage bascule dans le menu de base du programme de lavage.

Vous pouvez aussi sélectionner un programme dans le menu Favoris.

Les programmes sous favoris peuvent être modifiés par l'exploitant (voir chapitre « Mode exploitant », section « Programmes favoris »).

- Effleurez la touche sensitive Favoris.



- Faites défiler l'écran vers la droite jusqu'à ce que le programme souhaité s'affiche.

- Effleurez la touche sensitive du programme.

L'affichage bascule dans le menu de base du programme de lavage.

La plupart des réglages de programme sont déjà déterminés pour les programmes favoris et ne peuvent pas être modifiés.

Sélectionner les paramètres du programme

Sélectionner la charge

Pour permettre un dosage externe en fonction de la charge, vous pouvez indiquer la charge pour certains programmes.

- Effleurez la touche sensitive Poids.
- Saisissez une valeur valide pour la capacité de charge.

L'écran passe au menu Aperçu.

Sélectionner la température

Vous pouvez modifier la température pré réglée d'un programme de lavage.

- Effleurez la touche sensitive Température.
- Sélectionnez la température de votre choix.

L'écran passe au menu Aperçu.

Sélectionner la vitesse d'essorage

Vous pouvez modifier la vitesse d'essorage qui a été configurée sur un programme de lavage.

- Effleurez la touche sensitive Température.
- Sélectionnez la vitesse d'essorage souhaitée.

L'écran passe au menu Aperçu.

Sélectionner des options

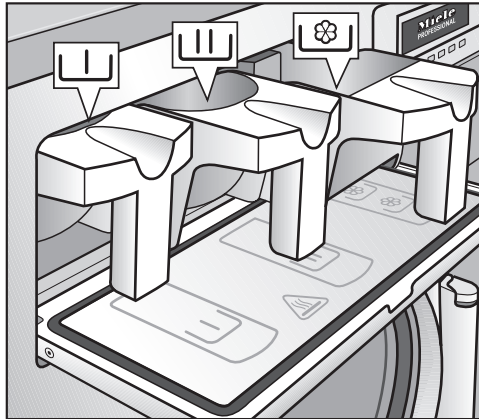
Vous pouvez sélectionner des options pour certains programmes de lavage.



- Effleurez la touche sensitive Options.
- Sélectionnez une ou plusieurs options.
- Validez en effleurant la touche sensitive OK.

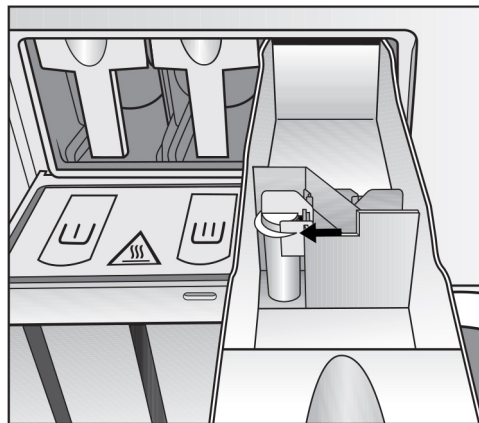
L'écran passe au menu Aperçu.


Pour davantage d'informations, reportez-vous au chapitre « Options ».

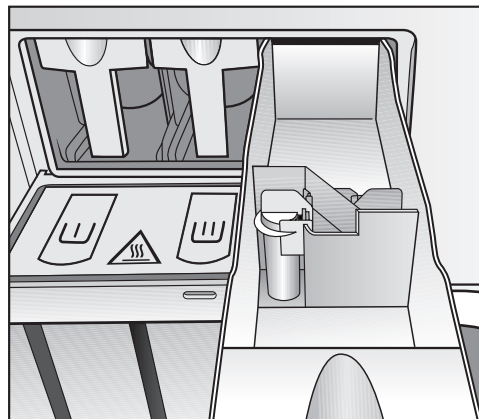
Dosage de la lessive via la boîte à produits




- Pour les programmes standard, placez la lessive en poudre pour le lavage dans le compartiment  et si vous le souhaitez la lessive pour le pré-lavage dans le compartiment , l'assouplissant quant à lui doit être placé dans le compartiment à l'avant .



- Placez d'autres détergents liquides dans le compartiment à l'arrière  (si cela est programmé).

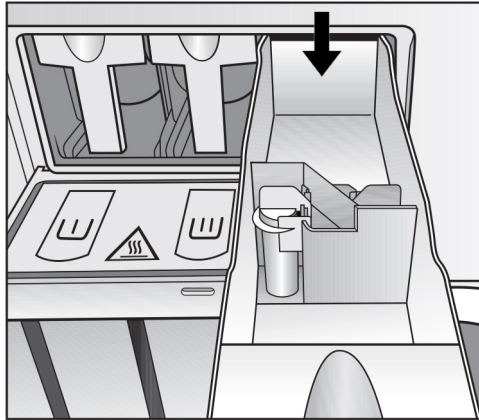


Pour les compartiments , il ne faut pas doser les lessives au-dessus du repère.
Elles se déversent autrement immédiatement via le tube d'aspiration dans la cuve.


Lavage avec la boîte à produits

Agent de blanchiment

Blanchissez ou javellisez uniquement des textiles qui portent le symbole d'entretien Δ .



Les agents de blanchiment liquides doivent uniquement être ajoutés dans un compartiment prévu à cet effet. Ce n'est seulement que de cette manière que le détergent est automatiquement et justement ajouté au 2ème rinçage. L'adjonction d'agents de blanchiment liquides pour le linge couleurs est seulement sans danger si le fabricant de textile indique la tenue des couleurs sur l'étiquette d'entretien et permet expressément le blanchiment.

 Plus vous utilisez de chlore, plus les composants risquent d'être abîmés.

Utilisation de teintures / de décolorants et de détartrants

Des produits colorants / décolorants et des produits de détartrage doivent être appropriés à l'utilisation en lave-linge. Respectez impérativement les consignes d'utilisation du fabricant.

Dosage de la lessive

Dosage de la lessive

Il faut éviter le surdosage, qui provoque une formation de mousse excessive.

- Ne pas utiliser de détergent très moussant.
- Tenir compte des indications du fabricant de lessive.

Le dosage dépend :

- de la quantité de linge,
- de la dureté de l'eau,
- du degré de salissure du linge.

Quantité de dosage de lessive

Tenez compte de la dureté de l'eau et des indications du fabricant de lessive.

Duretés d'eau

Degré de dureté d'eau	Dureté totale en mmol/ l	°dH (dureté allemande)
douce (I)	0 - 1,5	0 - 8,4
moyenne (II)	1,5 - 2,5	8,4 - 14
dure (III)	supérieure à 2,5	supérieure à 14

Si vous ne connaissez pas le degré de dureté de votre eau, renseignez-vous auprès de la compagnie des eaux de votre commune.

Démarrer le programme - Fin du programme

Démarrer un programme

Dès qu'un programme peut être démarré, la touche sensitive *Start/Stop* clignote.

- Effleurez la touche sensitive *Start/Stop*.

La porte se verrouille (symbole ) et le programme de lavage démarre.

Si un départ différé a été sélectionné, celui-ci s'affiche à l'écran.

La durée de programme s'affiche à l'écran une fois le délai de départ différé écoulé ou immédiatement après le démarrage. Le déroulement du programme s'affiche par ailleurs à l'écran.

Conseil : Dans le menu déroulant, vous pouvez consulter la température, la vitesse d'essorage et les options sélectionnés.

Fin du programme

Pendant la phase Infroissable, la porte est encore verrouillée. Toutefois, la porte peut être déverrouillée à tout moment à l'aide de la touche *Start/Stop*.


Sortir le linge

- Ouvrez la porte.
- Sortez le linge.

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

- Arrêtez le lave-linge avec la touche .
- Enlevez la capsule du bac à produits après utilisation.

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




La fonction « Timer » vous permet de définir le temps écoulé jusqu'au début, jusqu'à l'heure de début ou jusqu'à la fin d'un programme.

Réglage du Timer (minuteur)

- Effleurez la touche sensitive  Minuteur.
- Sélectionnez l'option Arrêt à, Départ dans ou Départ à.
- Réglez les heures et les minutes puis validez avec la touche sensitive OK.




Modifier le Timer

Il est possible de modifier un départ différé avant le démarrage du programme.

- Effleurez la touche sensitive ,  ou .
- Modifiez le délai qui s'affiche puis confirmez en effleurant la touche OK.

Supprimer le Timer

Il est possible de supprimer un départ différé avant le démarrage du programme.

- Effleurez la touche sensitive ,  ou .
- Le délai de départ différé s'affiche à l'écran.
- Effleurez la touche sensitive Supprimer.
 - Validez en effleurant la touche sensitive OK.
- Le délai de départ différé est effacé.

Démarrer le Timer

- Effleurez la touche sensitive *Start/Stop*.

La porte est verrouillée et le temps s'affiche à l'écran jusqu'au démarrage du programme.

Si le programme a déjà commencé, annulez-le pour pouvoir modifier ou supprimer le délai de départ différé.

Vous pouvez démarrer immédiatement le programme.

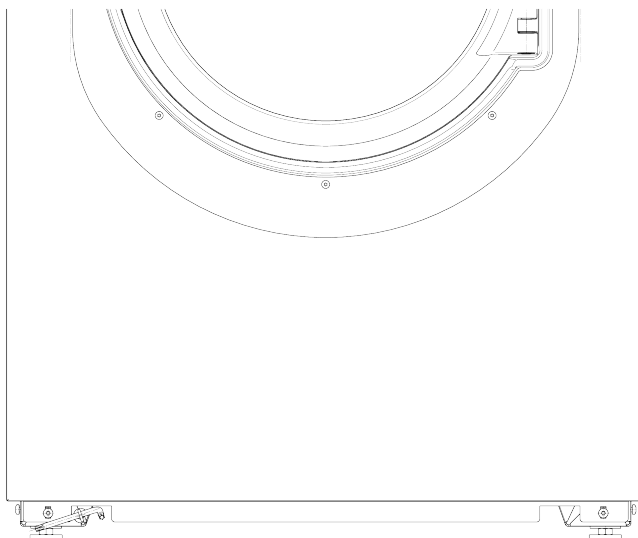
- Effleurez la touche sensitive Démarrer tout de suite.

Conseils en cas de panne

Panne de courant pendant le lavage

- Arrêtez la machine.
- Mettez l'interrupteur principal sur Arrêt (par l'utilisateur).
- Fermez les robinets d'eau et de vapeur côté installation.

Pour retirer le linge, ouvrez le clapet de vidange manuellement et déverrouillez la porte de chargement manuellement.



- Introduisez la clé Torx T 40 du système de déverrouillage d'urgence de porte via l'oeillet à l'avant de la machine.
- Ouvrez la vanne d'évacuation en tirant sur l'oeillet à l'aide de la clé Torx.
- Maintenez la tension sur l'oeillet jusqu'à ce que le bain lessiviel soit complètement vidangé.

Le bain lessiviel se vidange.

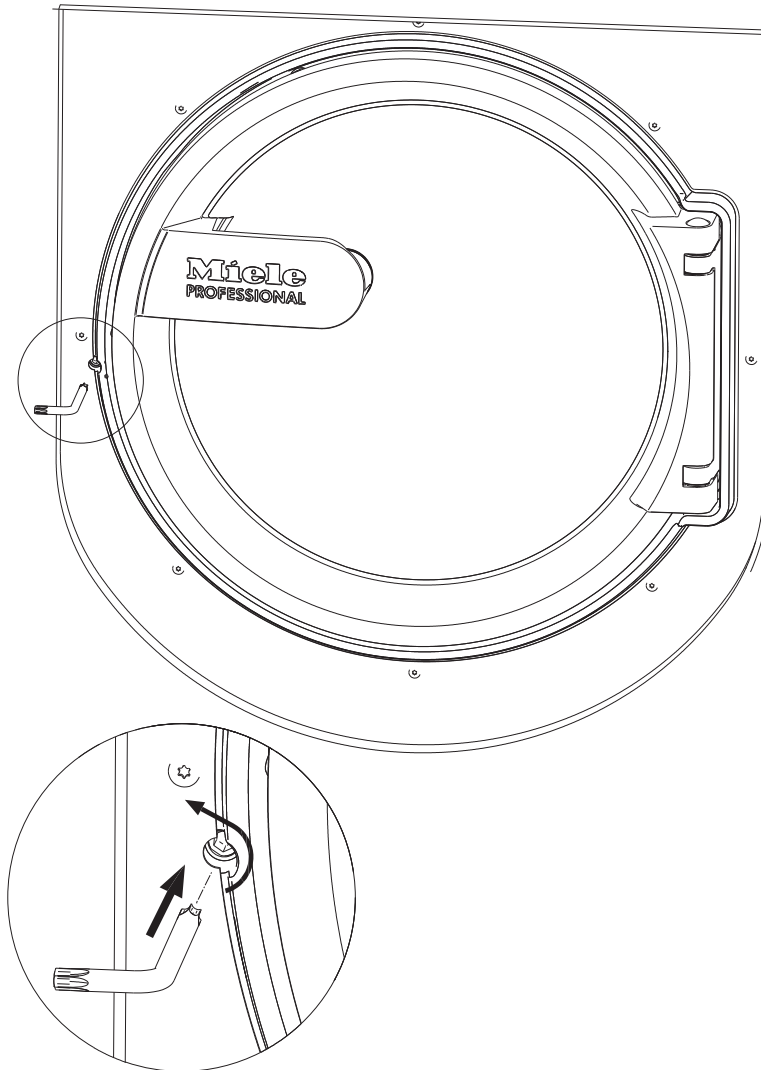
Le système de purge d'urgence se ferme automatiquement en tirant sur la clé Torx depuis l'oeillet.

- Repoussez de nouveau les oeilletons jusqu'en butée.

La porte de chargement ne s'ouvre pas.

⚠ Attention ! Tambour en fonctionnement et risque de brûlures. Avant de poser la clé Torx, vérifiez que la machine est hors tension, le tambour est à l'arrêt et qu'il n'y a pas d'eau dans la machine.

Déverrouillage d'urgence de la porte en cas de panne de courant



- Tournez l'élément de déverrouillage à l'aide d'une clé Allen et d'une clé Torx T 40 en effectuant deux tours complets **dans le sens inverse des aiguilles d'une montre (gauche)**.

Conseil : En appuyant en même temps sur la porte, la rotation du déverrouillage d'urgence est facilitée.

L'élément de déverrouillage se trouve en face de la butée de porte à hauteur de la poignée (voir Fig.).

L'élément de déverrouillage ne doit en aucun cas être tourné vers la droite.

Domage sur le verrouillage de porte

La résistance de rotation diminue sensiblement. Si l'élément de déverrouillage est accessible, la porte est déverrouillée.

Conseil : Il n'est pas indispensable de retourner l'élément de déverrouillage.

La porte peut désormais s'ouvrir.

Conseils en cas de panne

Service après-vente

En cas de pannes, contactez le service après-vente.

Veillez indiquer au service après-vente le modèle de la machine, le numéro de série (SN) et le numéro de matériel (M.-Nr.). Ces indications figurent sur la plaque signalétique. Elle est collée porte ouverte, au-dessus du hublot, ou en haut derrière la machine.

Model			
SN:	/ 0 0 0 0 0 0 0 0		
Art.-Nr.		Mat -Nr.	
IBN			

Indiquez également au service après-vente le message d'erreur à l'affichage de la machine.

En cas de remplacement, utilisez exclusivement les pièces de rechange d'origine Miele (dans ce cas également, veuillez indiquer au service après-vente, le modèle de la machine, le numéro de série [SN] et le numéro de matériel (N° M.)).

Aide en cas d'anomalie

Vous pouvez régler la plupart des défauts ou anomalies courants par vous-même. 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. Attention :


⚠ Les interventions techniques sur des appareils électroménagers doivent être exécutées exclusivement par des spécialistes autorisés. Les réparations non conformes peuvent entraîner de graves dangers pour l'utilisateur.

Impossible de démarrer un programme de lavage

Problème	Cause et solution
L'écran reste sombre et la touche sensitive <i>Start/Stop</i> ne s'allume pas et ne clignote pas.	Le lave-linge n'est pas sous tension. <ul style="list-style-type: none"> ■ Vérifiez que le lave-linge est enclenché. ■ Vérifiez que le lave-linge n'est pas raccordé au réseau électrique. ■ Vérifiez si le fusible de l'installation est en bon état.
	Le lave-linge s'est déclenché automatiquement pour des raisons d'économie d'énergie. <ul style="list-style-type: none"> ■ Rallumez-le en appuyant sur la touche ①.
Un message d'anomalie s'affiche à l'écran.	Dès qu'un message d'anomalie apparaît à l'écran, il n'est pas possible de démarrer un nouveau programme. <ul style="list-style-type: none"> ■ Respectez les indications à l'écran.
L'affichage est sombre et la diode de contrôle <i>Start</i> (départ) clignote lentement.	L'écran s'éteint automatiquement pour économiser de l'énergie (veille). <ul style="list-style-type: none"> ■ Appuyez sur une touche. Le mode veille est terminé.

En cas d'anomalie

Résultat de lavage non satisfaisant

Problème	Cause et solution
Le résultat de lavage n'est pas satisfaisant avec de la lessive liquide.	<p>La lessive liquide ne contient pas d'agent de blanchiment. Les taches de fruit, de café ou de thé ne sont donc pas toujours éliminées.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Utilisez de la lessive en poudre contenant un agent de blanchiment.■ Versez du sel détachant dans le compartiment  et de la lessive liquide dans une boule doseuse.■ Ne versez jamais lessive liquide et détachant ensemble dans le bac à produits.
Des résidus gris élastiques adhèrent au linge lavé (résidus gras).	<p>Vous avez utilisé trop peu de lessive. Le linge présentait de nombreuses taches de graisse (huiles, pommades).</p> <ul style="list-style-type: none">■ Pour du linge présentant ce type de taches, utilisez davantage de lessive ou une lessive liquide.■ Avant le prochain lavage, faites tourner à vide un programme à 60 °C en utilisant une lessive liquide.
Des dépôts blanchâtres ressemblant à de la lessive apparaissent sur le linge foncé.	<p>La lessive contient des composants non solubles (zéolithes) pour adoucir l'eau qui adhèrent au linge.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Une fois le linge sec, essayez d'enlever ces traces 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.
Des textiles avec des salissures comportant de très fortes traces de gras ne sont pas propres.	<ul style="list-style-type: none">■ Sélectionnez un programme avec pré-lavage. Réalisez le pré-lavage avec de la lessive liquide.■ Pour le lavage, continuez à utiliser la lessive en poudre que vous trouvez dans le commerce. <p>Pour des vêtements de travail très sales, des lessives spéciales sont conseillées pour le lavage. Veuillez vous renseigner auprès de votre revendeur de produits de lessive et de nettoyage.</p>

Problèmes d'ordre général avec le lave-linge

Problème	Cause et solution
Le lave-linge vibre fortement pendant l'essorage.	<p>Les pieds de l'appareil sont mal réglés et ne sont pas bloqués.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Ajustez l'appareil de sorte qu'il soit bien d'aplomb et bloquez les pieds.
Des résidus de lessive restent dans le compartiment de la boîte à produits.	<p>La pression d'eau n'est pas suffisante.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Nettoyez les filtres d'arrivée d'eau.
	<p>Les lessives en poudre utilisées avec un produit anti-tartre ont tendance à coller.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Nettoyez la boîte à produits et versez à l'avenir d'abord la lessive, puis le produit anti-tartre.
L'adoucissant n'est pas complètement entraîné ou il reste trop d'eau dans le compartiment ☼.	<p>Le tube d'aspiration n'est pas correctement en place ou est obstrué.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Nettoyez le tube d'aspiration, voir chapitre « Nettoyage et entretien », paragraphe « Nettoyer la boîte à produits ».
Une langue étrangère s'affiche.	<p>Une autre langue a été sélectionnée dans « Réglages 🚩 », « Langue 🚩 ».</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Réglez la langue souhaitée. Le drapeau vous aide à vous repérer.
La porte ne s'ouvre pas.	<p>Le lave-linge n'a pas de courant.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Vérifiez si le lave-linge est activé. ■ Vérifiez si l'appareil est branché. ■ Vérifiez si le fusible de l'installation est en bon état.
	<p>Panne de courant</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Ouvrez la porte de chargement comme indiqué dans le paragraphe suivant.
	<p>Il y a encore de l'eau dans le tambour et le lave-linge ne peut pas vidanger.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Vérifiez que le système de vidange n'est pas obstrué. Nettoyez le système de vidange comme indiqué au prochain paragraphe.
	<p>La porte est bloquée dès que le bain lessiviel dépasse 50 °C, afin d'éviter tout risque de brûlures.</p>

En cas d'anomalie

Causes possibles pour la formation excessive de mousse

Problème	Cause et solution
Formation de mousse excessive pendant le lavage.	Vous utilisez un type de détergent inadapté. ■ Utilisez des détergents convenant aux machines professionnelles. Les lessives ménagères ne sont pas appropriées.
	Vous utilisez trop de lessive. ■ Veuillez respecter les indications de dosage du fabricant de lessive et dosez en fonction de la dureté d'eau locale.
	Vous lavez avec de l'eau très douce. ■ Pour une eau de dureté 1, utilisez moins de détergent selon les instructions du fabricant du détergent.
	Le linge n'est que légèrement sale. ■ Si le linge est peu sale, utilisez moins de produit, conformément aux indications du fabricant de lessive.
	Il y a des résidus (par exemple de lessive) dans le linge. ■ Rincez préalablement le linge à froid et sans lessive.
	La charge est trop faible. ■ Réduisez la quantité de lessive.
	La vitesse de rotation du tambour au lavage est trop élevée. ■ Réduisez la vitesse et le rythme de lavage.

Grandes pièces de linge étirées

Problème	Cause et solution
Les grandes pièces de linge sont étirées pendant l'essorage	Il peut arriver que des grandes pièces de linge soient étirées à l'essorage. ■ Ceci peut être évité en modifiant la programmation. Contactez le service après-vente.

Poursuivre le programme après une coupure de courant

Si un programme en cours est interrompu par une panne de courant, vous pouvez poursuivre le programme une fois le courant rétabli.

- Mettez le lave-linge en marche à l'aide de la touche **I**.
- Appuyez sur la touche « START » (Départ).

Le programme continue une fois le statut sauvegardé.

Nettoyage et entretien

- Effectuez le nettoyage et l'entretien après l'utilisation du lave-linge.

Ne pas utiliser de nettoyeur sous pression ni de jet pour nettoyer le lave-linge.

- Nettoyez **la carrosserie, le bandeau de commande et les pièces en plastique** uniquement avec un produit nettoyant doux ou un chiffon humide, puis séchez.

Les produits abrasifs rayent les surfaces.

- Nettoyez les pièces de la carrosserie en inox à l'aide d'un détergent spécial inox vendu dans le commerce.
- Retirez les dépôts sur le joint de porte à l'aide d'un chiffon humide.

Pénétration de détergent dans les composants électriques

- Pour une désinfection de surface, nettoyez la façade et la zone de verrouillage de porte à l'aide d'un chiffon humidifié. Ne pulvérisez pas de liquide.

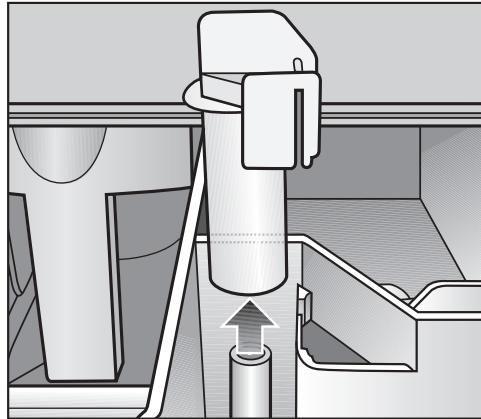
Conseil : En cas de forte poussière, il faut nettoyer le boîtier du moteur de ventilation avec un aspirateur. Le boîtier du moteur de ventilation se trouve au dos de l'appareil.

Formation de corrosion

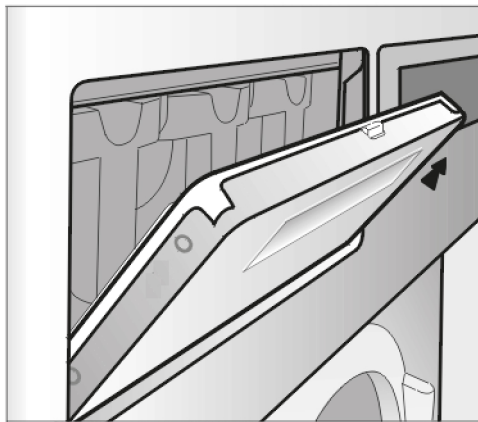
Le tambour est en acier inoxydable. Le tambour est en acier inoxydable. De l'eau contenant du fer ou des corps étrangers en fer (par exemple trombones, boutons ou copeaux de fer) amenés avec le linge peuvent provoquer une corrosion hétérogène dans le tambour ou dans la cuve. Dans ce cas, nettoyez immédiatement le tambour ou la cuve avec un produit d'entretien inox et régulièrement ensuite. Vérifier que les joints de porte ne présentent pas de débris de fer et les nettoyer soigneusement avec les produits cités. Ces opérations doivent être effectuées régulièrement à titre préventif.

Nettoyer le bac à produits, les compartiments et le siphon avant utilisation.

- Après utilisation, nettoyez soigneusement la boîte à produits, les compartiments à l'eau chaude pour les débarrasser des résidus de lessive et des dépôts incrustés.
- En cas d'arrêt prolongé de la machine, laissez le tiroir de la boîte à produits ouvert.
- Nettoyez également le tube d'aspiration des compartiments pour le lessive.



- Retirez le siphon. Nettoyez soigneusement le tube d'aspiration à l'eau chaude et remettez le en place.



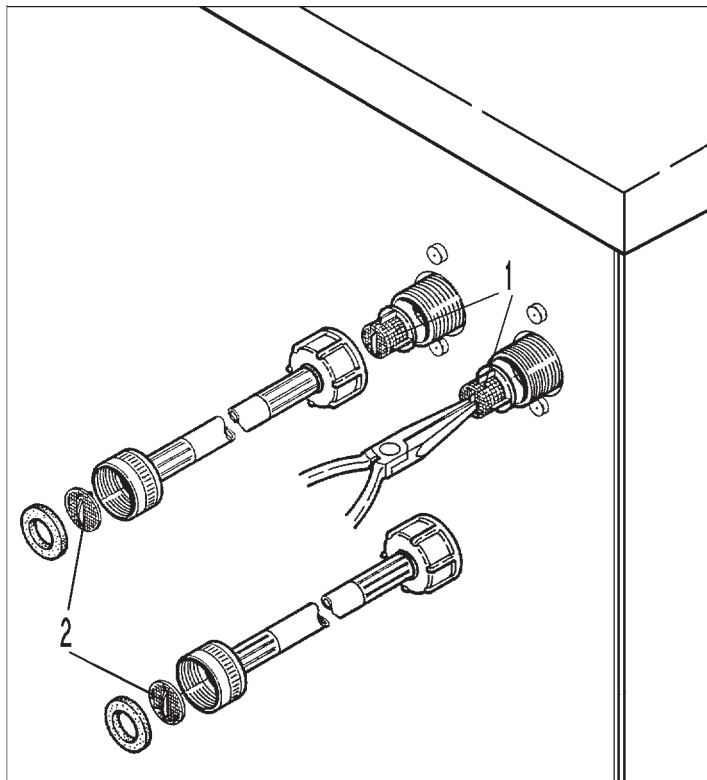
Nettoyage de la gouttière et du siphon

- Ouvrez le clapet du bac à produits à 45° et sortez le clapet du bac à produits du côté droit vers le haut.

Si la gouttière et le raccord d'évacuation correspondant sont obstrués, nettoyez-les.

- Vérifiez régulièrement la grille d'évacuation au dos de la machine est sale et nettoyez-la, le cas échéant.

Nettoyage et entretien



- Contrôlez régulièrement les filtres dans les robinets d'arrivée d'eau (1) et les flexibles d'arrivée (2) et nettoyez-les le cas échéant.

Installation du lave-linge

Ce lave-linge ne doit être installé que par le service après-vente ou un revendeur autorisé. Respecter les consignes dans les instructions d'installation.

Ce lave-linge est destiné au traitement du linge ne contenant pas de substances dangereuses ou inflammables.

- Pour éviter les dégâts liés au gel, le lave-linge ne doit pas être installé dans des pièces exposés au gel.
- Déplacez le lave-linge dans la pièce avec un chariot.

Les machines avec les pieds réglables ne doivent pas être déplacées en les poussant.

Les pieds pourraient par conséquent être endommagés.

- Retirez l'emballage de transport avec précaution, avec des outils appropriés.
- Soulevez le lave-linge de la palette de transport avec un dispositif de levage.

Fixation

- Fixez le lave-linge à l'aide du matériel de fixation fourni, au sol par les pieds pour le stabiliser.

Le matériel de fixation fourni est prévu pour une fixation par goujons sur le sol en béton. Au cas où d'autres constructions au sol soient présentes sur le lieu d'installation, il faut commander séparément le matériel de fixation.

Conditions générales de fonctionnement

Le lave-linge est prévu exclusivement pour une utilisation en milieu professionnel et doit être utilisé uniquement en intérieur.

Température ambiante du local d'installation : 0 °C à 40 °C.

Humidité relative de l'air : non condensant

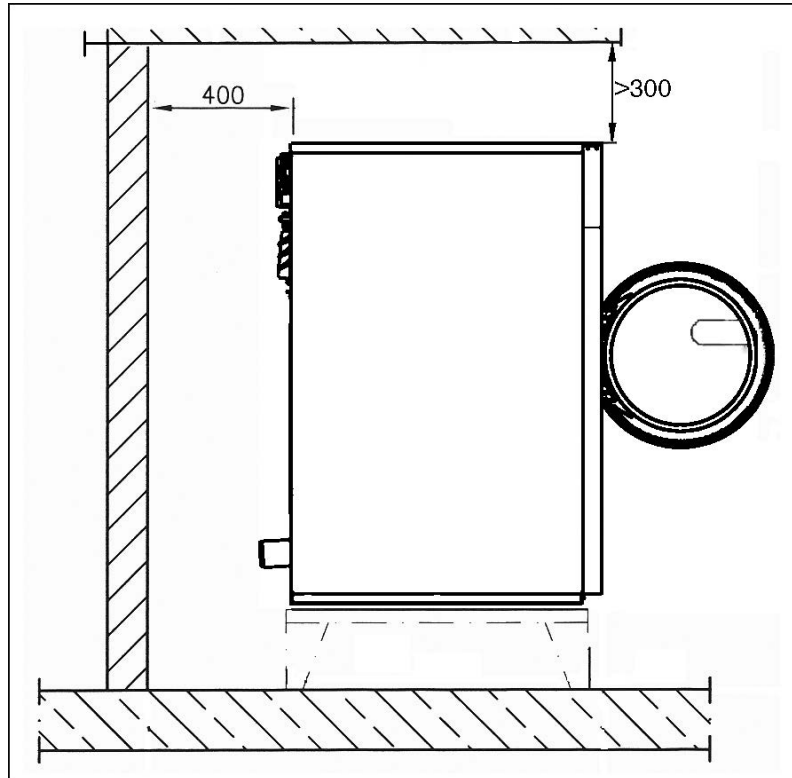
En fonction des caractéristiques du lieu d'installation, certains sons ou vibrations peuvent être transmis.

Conseil : En cas d'exigences particulières au niveau de l'insonorisation, faites expertiser le lieu d'installation de l'appareil par un spécialiste de l'insonorisation.

Maintenance facilitée

Afin de faciliter les interventions du service après-vente, respecter les cotes minimales et la distance par rapport au mur avec accès indiquées.

- Respectez impérativement les côtes minimales indiquées et la distance par rapport au mur.



Distance minimale par rapport au mur env. 400 mm pour les travaux de maintenance.

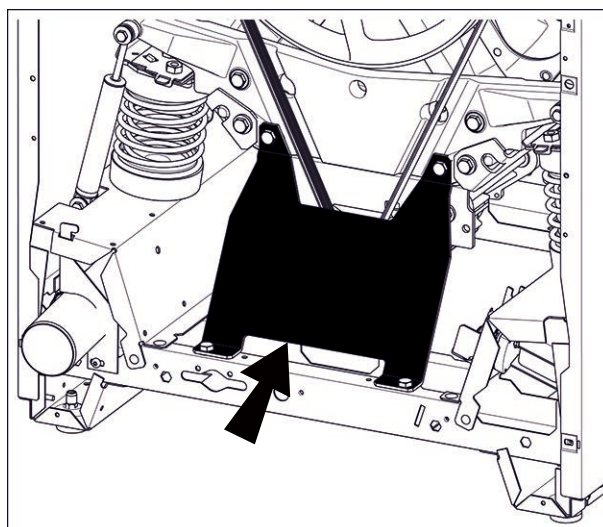
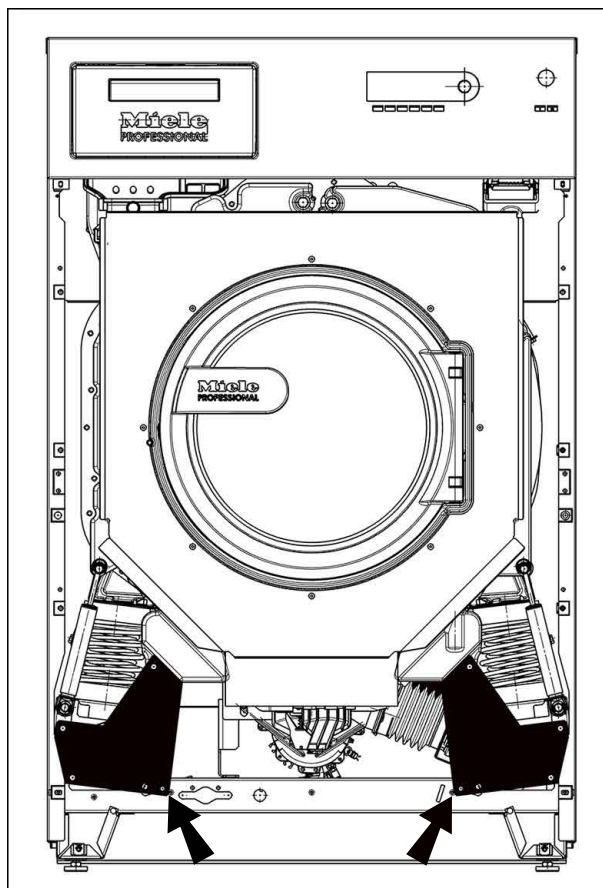
- Ajustez le lave-linge à l'aide des pieds réglables.

Pour un bon fonctionnement, le lave-linge doit être installé parfaitement d'aplomb.

Montage sur socle

En cas de montage sur socle, le lave-linge doit être fixé au socle normal ou béton. Le socle doit être fixé au sol.

Sécurités de transport



Enlever les sécurités de transport.

Les 2 sécurités de transport à l'avant sont fixées par 3 vis à six pans creux. La sécurité de transport située à l'arrière est quant à elle fixée par 4 vis à six pans creux. Elles ne doivent être enlevées que sur le lieu d'installation avant la mise en service de la machine.

- Retirez la façade et la paroi arrière :
- Dévissez les vis sur l'arête inférieure de la façade et enlevez celle-ci.

Installation

- Dévissez les vis sur l'arête inférieure de la paroi arrière et enlevez la paroi arrière.
- Desserrez les vis à six pans creux pour démonter les sécurités de transport.

Conservez les sécurités de transport. Elles doivent être montées pour tout transport de la machine.

Raccordement à l'eau

La pression d'eau doit se situer entre 100 kPa (1 bar) et 1000 kPa (10 bars) pour garantir un déroulement de programme satisfaisant.

Utiliser les tuyaux d'arrivée d'eau fournis.

N'utilisez que des qualités de flexibles supportant une pression d'au moins 70 bars et une température d'au moins 90 °C en cas d'échange.

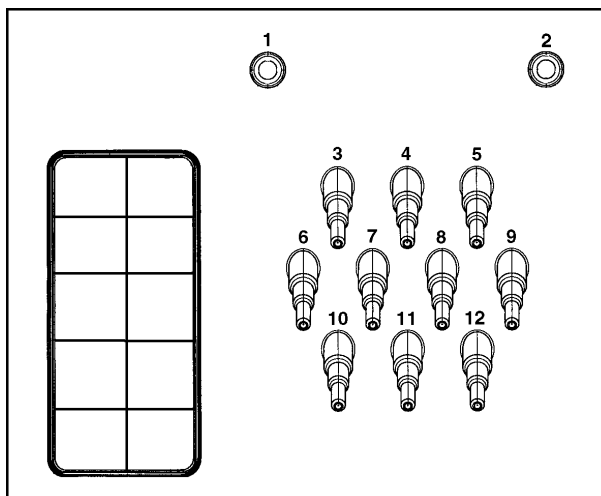
Cela vaut également pour les robinetteries qui y sont reliées. Les pièces d'origine Miele répondent à ces exigences.

Conseil : L'arrivée d'eau chaude ne doit pas dépasser une température de 70 °C.

Note pour la Suisse

Conformément à la norme SIA 385.351 / EN 1717 et à la recommandation de la SSIGE, il faut installer un anti-retour. Vous pouvez obtenir un anti-retour conforme aux normes en vigueur auprès de votre installateur en sanitaire.

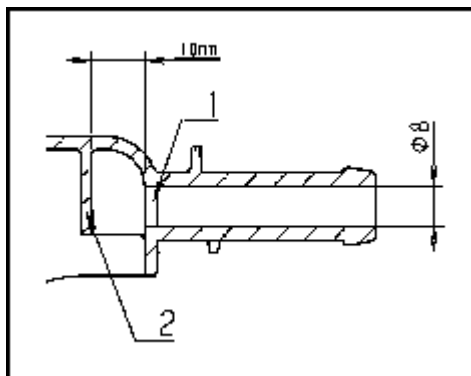
Raccordement de dosage sur le boîtier mélangeur du dosage liquide



Les raccords **1** et **2** sont destinés au dosage de produits visqueux. Ces raccords sont fermés et doivent être percés à l'aide d'un foret de 8 mm.

Les raccords **1** et **2** doivent aussi être utilisés pour les dispositifs de dosage haute pression avec rinçage à l'eau.

Attention ! Les dispositifs de dosage doivent être équipés d'un dispositif de sécurité à l'eau potable séparé conformément aux normes EN 61770 et EN 1717.



Il faut faire attention à ne percer que la première cloison (1) car une cloison d'impact (2) se trouve environ 10 mm derrière.

Si les raccords percés ne sont plus utilisés, ils doivent être obturés.

Les raccords **3** à **12** sont destinés au dosage de produits liquides. Ces raccords tubulaires sont fermés et doivent être ouverts avec une petite scie au diamètre correspondant au tuyau qui sera raccordé dessus. Si les raccords coupés ne sont plus utilisés, ils doivent être obturés.

Vidange

Vidange AV côté machine DN 70, côté installation manchon DN 70.
Débit temporaire 200 l/min.

En cas de déclivité de vidange trop élevée, il faut prévoir une purge des conduits, pour qu'il ne puisse pas se produire de vide dans le système de vidange du lave-linge.

Évacuation de mousse et des buées **BWS**

En cas de formation de mousse excessive, de la mousse peut sortir par l'évacuation des buées. Pour éliminer la mousse, un kit d'évacuation des buées optionnel peut être utilisé.

Raccordement électrique

Le branchement doit être effectué uniquement par un électricien agréé et être conforme aux normes EDF et aux prescriptions spécifiques à chaque pays.

Conseil : Ouvrir le couvercle de la machine. La borne de raccordement se trouve sur le support organes électriques.

Si un disjoncteur différentiel (RCD) doit être installé, prendre impérativement un **disjoncteur différentiel tous courants immunisé 30 mA de type B**.

L'équipement électrique de la machine correspond aux normes DIN EN 60335-1, DIN EN 50571.

La tension est indiquée sur la plaque signalétique.

Si un raccordement fixe est prévu, installer un dispositif de disjonction phase et neutre. Ce dispositif peut être constitué d'un interrupteur à ouverture de contact de plus de 3 mm. Il peut s'agir d'un disjoncteur automatique, de fusibles ou de contacteurs (conformes à la norme (CEI/EN 60947).

La prise ou le dispositif de sectionnement doivent toujours être accessibles.

Lorsque l'appareil est débranché, le dispositif de sectionnement doit pouvoir être verrouillé ou le point de sectionnement surveillé.

Veillez respecter le schéma électrique fourni !

Vous pouvez ajouter des options aux programmes standard.

La disponibilité des options dépend du programme de lavage sélectionné. Si une option n'est pas proposée, c'est qu'elle n'est pas compatible avec ce programme de lavage.

Sélectionner des options

- Effleurez la touche sensitive Options.
- Sélectionnez une ou plusieurs options parmi les éléments proposés.
- Confirmez la sélection avec la touche sensitive OK si plusieurs options sont disponibles.

Prélavage

Si le linge est très sale, il est possible d'ajouter un prélavage. Cela désincruste et élimine le plus gros de la saleté et avant le lavage principal.

Prérinçage

Le linge est rincé avant le lavage principal afin d'emporter les salissures, par exemple la poussière ou le sable.

Rinçage supplémentaire

Un rinçage supplémentaire peut être activé pour obtenir un résultat de rinçage encore meilleur.

Trempage

Pour les textiles particulièrement sales avec taches contenant de l'albumine. La durée de trempage est de 10 minutes.

Intensif

Pour le linge très sale et résistant. Le lave-linge offre un cycle de lavage plus efficace grâce à un brassage plus intensif et à une utilisation accrue d'énergie thermique.

Hydro plus

Le niveau d'eau augmente lors du lavage et du rinçage.

Arrêt cuve pleine

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

Arrêt de l'alimentation

L'eau est vidangée avant le dernier rinçage et le programme s'arrête. Les produits de post-traitement, comme l'amidon, peut être ajouté via le bac à produits.

Le programme reprend en effleurant la touche sensitive *Start/Stop*.

Spécificités selon les programmes

Essorage

Vitesse d'essorage final

La vitesse d'essorage maximale pour le programme de lavage s'affiche toujours à l'écran lors de la sélection du programme.

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

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

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.

Désactiver l'essorage final (arrêt cuve pleine)

- Sélectionnez l'option *Arrêt cuve pleine* puis le programme *Vidange*. Après le dernier rinçage, l'eau est vidangée et la phase Infoissable est activée.

Infoissable

Le tambour tourne encore jusqu'à 30 minutes après la fin du programme, pour éviter la formation de plis. Vous pouvez ouvrir le lave-linge à tout moment.

Certains programmes ne comportent pas de phase Infoissable à la fin.

Modifier un programme de lavage

Modifier un programme

Pour choisir un autre programme, vous devez d'abord annuler le programme en cours et sélectionner le nouveau programme.

Annuler un programme

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

- Effleurez la touche sensitive *Start/Stop*.

L'écran affiche :

 Voulez-vous annuler le programme ?

- Sélectionnez oui.

L'écran affiche :

Programme annulé.

Le lave-linge vidange le bain lessiviel.

- Attendez que la porte se déverrouille.
- Ouvrez la porte.
- Sortez le linge.

Mettre le lave-linge en marche après une interruption de l'alimentation

Si le lave-linge s'éteint pendant un lavage parce que la touche ① a été actionnée, le programme s'interrompt.

- Rallumez-le en appuyant sur la touche ①.
- Prenez en compte le message qui s'affiche à l'écran :
- Effleurez la touche *Start/Stop*.

Si une panne de courant interrompt l'alimentation, le programme est également interrompu.

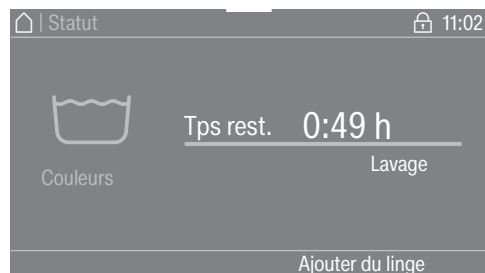
- Une fois que le courant est revenu, confirmez le message qui s'affiche à l'écran avec *OK*.
- Effleurez la touche *Start/Stop*.

Le programme reprend.

Modifier le déroulement d'un programme

Ajouter/retirer du linge

Vous pouvez ajouter ou retirer du linge lors des premières minutes qui suivent le démarrage du programme.



- Effleurez la touche sensitive *Ajouter du linge*.

Si *Ajouter du linge* n'apparaît plus à l'écran, il n'est plus possible de rajouter du linge.

Le programme de lavage est interrompu et la porte déverrouillée.

⚠ Risque de brûlures par acide dues à la lessive.
Lorsque vous ajoutez ou retirez du linge, vous risquez d'entrer en contact avec du détergent, surtout si le détergent est dosé à l'extérieur.
Introduisez délicatement la main dans le tambour.
En cas de contact cutané avec le bain lessiviel, rincez immédiatement et abondamment le bain lessiviel à l'eau tiède.

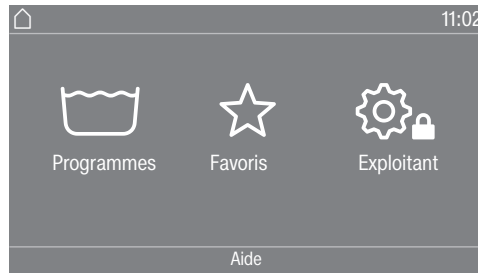
- Ouvrez la porte.
- Ajoutez ou retirez du linge.
- Fermez la porte.
- Effleurez la touche sensitive *Start/Stop*.

Le programme de lavage se poursuit.

Si la température à l'intérieur du tambour est supérieure à 55 °C, le verrouillage de porte reste activé. Il ne sera désactivé que lorsque la température sera tombée en-dessous de 55 °C.

Ouvrir le Mode exploitant

- Mettez le lave-linge en marche.



- Effleurez la touche sensitive Exploitant.

L'écran passe au menu Mode exploitant.

Accès par code

Le Mode exploitant s'ouvre avec un code.

Le code est **000** (réglage d'usine).

Modifier le code

Vous pouvez modifier le code d'accès au mode exploitant afin de protéger le lave-linge contre tout accès non autorisé.

Si le code est par la suite oublié, le SAV doit en être informé. Le SAV doit réinitialiser le code.

Notez le nouveau code et conservez-le en lieu sûr.

Quitter le menu Réglages

- Effleurez la touche sensitive ↶.

L'écran passe au niveau de menu précédent.

- Effleurez la touche sensitive ↵.


L'affichage bascule vers le menu principal.

Mode exploitant

Commande/Affichage

Langue

Plusieurs langues d'affichage vous sont proposées. Le sous-menu Langue permet de choisir la langue d'exploitant principale.

La langue d'utilisateur peut être modifiée le temps d'un programme à l'aide de la touche sensitive .


Accès langue

L'écran peut afficher différentes langues d'utilisateur. Avec ce paramètre, vous déterminez la manière dont les langues peuvent être sélectionnées.

international


6 langues sont disponibles. La touche sensitive  n'est pas active. Respectez le paramètre Définir langues.

Sélection de la langue

La touche sensitive  permet de sélectionner une langue. Toutes les langues sont disponibles (réglage usine).

L'ordre des 4 premières langues peut être modifié. C'est là que s'affichent les langues utilisées le plus fréquemment.

Langue standard

La langue de l'utilisateur ne peut pas être modifiée. La langue de l'utilisateur correspond à la langue de l'exploitant. La touche sensitive  n'est pas active.

Définir langues

Les langues pour le réglage Accès langue International peuvent être modifiées.

6 langues peuvent être sélectionnées. Toutes les langues sont disponibles.

Si une nouvelle langue doit être ajoutée au volet Langues :

- Sélectionnez la langue qui sera remplacée.

Toutes les langues disponibles s'affichent.

- Sélectionnez et confirmez la langue qui doit remplacer la langue précédemment sélectionnée.

La nouvelle langue apparaît à la place de l'ancienne.

Luminosité de l'écran

La luminosité de l'écran peut être modifiée. Le réglage dépend des conditions d'éclairage du lieu d'installation du sèche-linge.

Le réglage s'effectue en 10 paliers.

Heure	<p>Une fois le format de temps sélectionné, l'heure peut être réglée.</p> <p><u>Format heure</u></p> <ul style="list-style-type: none">- 24 h- 12 h- Heure non affichée <p><u>Régler</u></p> <ul style="list-style-type: none">- L'heure peut être réglée.
Date	<p>La date peut être réglée une fois le format sélectionné.</p> <p><u>Format date</u></p> <ul style="list-style-type: none">- JJ.MM.AAAA- AAAA.MM.JJ- MM.JJ.AAAA <p><u>Date</u></p> <ul style="list-style-type: none">- La date peut être réglée.
Volume	<p>Le volume des différents signaux sonores peut être modifié.</p> <ul style="list-style-type: none">- Signal de fin- Bip de touches- Mélodie d'accueil <p>Le réglage s'effectue en 7 paliers et peut être par ailleurs désactivé.</p> <ul style="list-style-type: none">- Signal d'erreur <p>Le signal d'erreur peut être activé ou désactivé.</p>
Afficher / masquer	<p>Différents paramètres tels que la température, la vitesse d'essorage, les options, etc. sont affichés au moment de la sélection du programme. Vous déterminez quels paramètres ne doivent pas s'afficher. Ces paramètres ne sont alors plus modifiables lors de la sélection du programme.</p> <p>Réglage d'usine : tous les paramètres sont visibles (marqués en orange)</p>
Trier les options	<p>Dans le réglage Afficher / masquer, apparaît dans la ligne inférieure Trier les options. Effleurez la touche sensitive pour modifier l'ordre des options (voir le chapitre « Mode exploitant », section « Ordonner les programmes »).</p>
Mise en veille « appareil »	<p>Afin d'économiser de l'énergie, le lave-linge s'éteint automatiquement à la fin du programme ou tant qu'aucune commande n'est activée. Cela peut être modifié.</p> <p>La modification de ce réglage entraîne une consommation d'énergie accrue.</p>

Mode exploitant

- sans arrêt
- Arrêt au bout de 15 minutes (réglage d'usine)
- Arrêt au bout de 20 minutes
- Arrêt au bout de 30 minutes

Départ différé

L'affichage du départ différé (minuteur) peut être activé ou désactivé.

Réglage d'usine : activé

Mémoire

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

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

Réglage d'usine : désactivé

Unité de température

Vous pouvez choisir l'unité de température affichée.

Réglage d'usine : °C/Celsius

Unité de poids

Vous pouvez choisir si la charge doit être affichée en « kg » ou en « lbs ». Cette indication peut de plus être désactivée.

Réglage usine : kg

Vous pouvez modifier le code d'accès du mode exploitant.

- Saisissez le code actuel.
- Saisissez le nouveau code.

Sélection du programme

Commande

Vous pouvez régler la commande du lave-linge sur « variante pour laverie ». La commande simplifiée s'effectue via une sélection rapide. Les utilisateurs ne peuvent pas modifier les programmes pré-réglés.

Conseil : Conseil : Commencez par effectuer tous les réglages et toutes les modifications nécessaires sur le lave-linge avant de sélectionner l'une des options ci-dessous.

En sélectionnant « Laverie-simple » ou « Logo laverie », une fois le menu *Mode exploitant* quitté, il ne peut plus être ouvert via l'écran. Si vous souhaitez modifier d'autres réglages, vous devez procéder comme décrit ci-dessous.

Ouvrir le mode exploitant (variante pour laverie)

- Mettez le lave-linge sous tension et ouvrez la porte.
- ❶ Effleurez la touche sensitive *Start/Stop* et maintenez-la enfoncée pendant les étapes ❷-❸.
- ❷ Fermez la porte du lave-linge.
- ❸ Attendez jusqu'à ce que la touche sensitive *Start/Stop*, qui clignote rapidement, reste allumée en permanence.
- ❹ Relâchez la touche sensitive *Start/Stop* lorsque la touche sensitive *Start/Stop* reste allumée en permanence.

Standard (réglage usine).

Toutes les fonctions et tous les programmes peuvent être affichés.

Laverie-simple 4 progr.

Jusqu'à 12 programmes sont disponibles. Dans le réglage Programmes favoris, vous déterminez les programmes qui sont proposés.

Logo laverie

Jusqu'à 12 programmes sont disponibles. Dans le réglage Programmes favoris, vous déterminez les programmes qui sont proposés.

Sélection externe du programme

La sélection du programme s'effectue à l'aide d'un module de communication, par ex. via un terminal externe.

Mode exploitant

Paquets de programme

La sélection du programme peut être étendue en activant des programmes individuels à partir des paquets de programmes de groupe cible.

Les programmes sélectionnés (marqués en orange) dans les paquets de programmes sont affichés à l'écran au moment de la sélection du programme.

Classer les programmes

L'ordre des programmes peut être modifié sur la liste des programmes et la liste des favoris.

Réglage d'usine : désactivé

Déplacer des programmes

- Effleurez la touche sensitive du programme que vous souhaitez déplacer.
- Maintenez votre doigt sur la touche sensitive jusqu'à ce que le cadre change.
- Déplacez le programme à l'emplacement souhaité.

Affect.couleur programme

Vous pouvez affecter une couleur à un programme favori. Le programme favori a un cadre coloré dans la liste des programmes favoris dont vous pouvez sélectionner la couleur.

Réglage d'usine : activé

Hygiène

Si un programme à moins de 60 °C a été utilisé, un message à l'écran vous invite à lancer le programme Hygiène machine.

Réglage d'usine : désactivé

Code expert

Pour interrompre un programme de désinfection, il faut saisir un code. Ce code peut être modifié.

Ce code est : 0 0 0

Si vous modifiez ce code, notez le nouveau code.

Technique des procédés

Infroissable

La fonction Infroissable permet de réduire la formation de plis après la fin du programme. Le tambour tourne encore jusqu'à 30 minutes après la fin du programme.

Vous pouvez ouvrir la porte du lave-linge à tout moment.

Réglage d'usine : activé

Fréquence de service

L'écran peut afficher des informations relatives à la maintenance. Vous pouvez définir une date ou le nombre d'heures de fonctionnement.

Jusqu'à 3 messages avec des textes personnalisables peuvent être sélectionnés.

Votre message personnalisé s'affiche à la fin du programme et disparaît en appuyant sur *OK*. À la fin du programme suivant, le même message s'affiche de nouveau.

Réglages

Vous pouvez ici définir l'intervalle (en heures ou par date) dans lequel s'affiche le message.

- Réglage d'usine : désactivé
- en heures
Vous pouvez sélectionner un intervalle de 1–9999 heures.
- par date
Vous pouvez saisir une date.

Texte du message

Saisissez ici votre message personnalisé pour l'intervention de maintenance planifiée.

Réinitialiser l'affichage

Le message s'affiche jusqu'à ce que l'affichage soit réinitialisé. Le texte s'affiche alors de nouveau une fois l'intervalle suivant écoulé.

Mode exploitant

Arrivée d'eau

Prélavage

Vous pouvez sélectionner le type d'eau pour le prélavage.

- froid

L'eau qui arrive dans le lave-linge pour le prélavage est froide uniquement.

- chaud

De l'eau chaude arrive également dans le lave-linge pour le prélavage.

L'arrivée d'eau chaude est uniquement admise pour une température de lavage supérieure à 30 °C.

Lavage principal

Le type d'eau pour le lavage principal peut être sélectionné.

- froid

L'eau qui arrive dans le lave-linge pour le lavage est froide uniquement.

- chaud

De l'eau chaude arrive également dans le lave-linge pour le lavage.

L'arrivée d'eau chaude est uniquement admise pour une température de lavage supérieure à 30 °C.

Si le lave-linge n'est pas raccordé à l'eau chaude, les durées de programme se prolongent et différent du temps restant affiché.

Premier rinçage

Pour certains programmes, vous pouvez sélectionner le type d'eau pour le premier rinçage.

- froid (réglage d'usine)

L'eau qui arrive dans le lave-linge pour le premier rinçage est froide uniquement.

- chaud

De l'eau chaude arrive également dans le lave-linge pour le premier rinçage.

Dernier rinçage

Pour certains programmes, vous pouvez sélectionner le type d'eau pour le dernier rinçage.

- froid (réglage d'usine)

L'eau qui arrive dans le lave-linge pour le dernier rinçage est froide uniquement.

- chaud

De l'eau chaude arrive également dans le lave-linge pour le dernier rinçage (uniquement pour les programmes avec une température d'au moins 60 °C).

Informations légales

Licences Open-Source

Informations disponibles sur les licences (voir Protection des données Wi-Fi).

Caractéristiques techniques

Caractéristiques de l'appareil PWM 912

Raccordement électrique

Tension électrique	voir plaque signalétique
Fréquence	voir plaque signalétique
Puissance	voir plaque signalétique
Consommation	voir plaque signalétique
Protection par fusibles requise	voir plaque signalétique
Puissance de chauffe	voir plaque signalétique

Dimensions d'installation

Largeur de la carrosserie (sans pièces ajoutées)	795 mm
Hauteur de la carrosserie (sans pièces ajoutées)	1350 mm
Profondeur de la carrosserie (sans pièces ajoutées)	827 mm
Largeur hors tout	799 mm
Hauteur hors tout	1352 mm
Profondeur hors tout	940 mm
Largeur minimale de l'ouverture de montage	805 mm
Distance minimale entre la paroi et la façade de l'appareil	1280 mm
Distance minimale entre la paroi et le dos de l'appareil	400 mm

Poids et charge au sol

Poids net	Voir schéma d'implantation
Charge max. au sol en fonctionnement	Voir schéma d'implantation

Valeurs d'émissions

Niveau de pression acoustique au poste de travail, suivant EN ISO 11204/11203	< 70 dB re 20 µPa
Niveau de pression acoustique, EN ISO 9614-2	<80 dB(A)

Sécurité du produit

Norme de sécurité produit	IEC 60335-1, IEC 60335-2-7 EN 60335-1, EN 50571
---------------------------	--

Caractéristiques de l'appareil PWM 916

Raccordement électrique

Tension électrique	voir plaque signalétique
Fréquence	voir plaque signalétique
Puissance	voir plaque signalétique
Consommation	voir plaque signalétique
Protection par fusibles requise	voir plaque signalétique
Puissance de chauffe	voir plaque signalétique

Dimensions d'installation

Largeur de la carrosserie (sans pièces ajoutées)	920 mm
Hauteur de la carrosserie (sans pièces ajoutées)	1450 mm
Profondeur de la carrosserie (sans pièces ajoutées)	757 mm
Largeur hors tout	924 mm
Hauteur hors tout	1452 mm
Profondeur hors tout	850 mm
Largeur minimale de l'ouverture de montage min.	930 mm
Distance minimale entre la paroi et la façade de l'appareil	1160 mm
Distance minimale entre la paroi et le dos de l'appareil	400 mm

Poids et charge au sol

Poids net	Voir schéma d'implantation
Charge max. au sol en fonctionnement	Voir schéma d'implantation

Valeurs d'émissions

Niveau de pression acoustique au poste de travail, suivant EN ISO 11204/11203	< 70 dB re 20 µPa
Niveau de pression acoustique, EN ISO 9614-2	<80 dB(A)

Sécurité du produit

Norme de sécurité produit	IEC 60335-1, IEC 60335-2-7 EN 60335-1, EN 50571
---------------------------	--

Caractéristiques techniques

Caractéristiques de l'appareil PWM 920

Raccordement électrique

Tension électrique	voir plaque signalétique
Fréquence	voir plaque signalétique
Puissance	voir plaque signalétique
Consommation	voir plaque signalétique
Protection par fusibles requise	voir plaque signalétique
Puissance de chauffe	voir plaque signalétique

Dimensions d'installation

Largeur de la carrosserie (sans pièces ajoutées)	920 mm
Hauteur de la carrosserie (sans pièces ajoutées)	1450 mm
Profondeur de la carrosserie (sans pièces ajoutées)	857 mm
Largeur hors tout	924 mm
Hauteur hors tout	1452 mm
Profondeur hors tout	950 mm
Largeur minimale de l'ouverture de montage min.	930 mm
Distance minimale entre la paroi et la façade de l'appareil	1260 mm
Distance minimale entre la paroi et le dos de l'appareil	400 mm

Poids et charge au sol

Poids net	Voir schéma d'implantation
Charge max. au sol en fonctionnement	Voir schéma d'implantation

Valeurs d'émissions

Niveau de pression acoustique au poste de travail, suivant EN ISO 11204/11203	< 70 dB re 20 µPa
Niveau de pression acoustique, EN ISO 9614-2	<80 dB(A)

Sécurité du produit

Norme de sécurité produit	IEC 60335-1, IEC 60335-2-7 EN 60335-1, EN 50571
---------------------------	--

Déclaration de conformité UE

Par la présente, Miele déclare que ce lave-linge est conforme à la directive 2014/53/EU. Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible à l'une des adresses suivantes :

- www.miele.de/professional/index.htm sous « Produits », « Téléchargement »
- <http://www.miele.de/professional/gebrauchsanweisungen-177.htm> en indiquant le nom du produit ou le numéro de fabrication

Protection et sécurité des données

Dès que vous avez activé la fonction de mise en réseau et que votre appareil est connecté à l'Internet, votre appareil envoie les données suivantes au Cloud Miele :

- Numéro de fabrication de l'appareil
- Type d'appareil et caractéristiques techniques
- État de l'appareil
- Informations sur la version logiciel de votre appareil

Ces données ne sont pas initialement attribuées à un utilisateur spécifique et ne sont pas non plus stockées de manière permanente. Ce n'est que lorsque vous reliez votre appareil à un utilisateur qu'une sauvegarde persistante des données et une affectation spécifique des données sont effectués. Le transfert et le traitement des données sont effectués conformément aux normes de sécurité élevées de Miele.

Configuration du réseau réglages d'usine

Vous pouvez réinitialiser tous les paramètres du module de communication ou de votre module Wi-Fi intégré aux réglages d'usine. Réinitialisez la configuration du réseau si vous éliminez votre appareil, le vendez ou mettez un appareil d'occasion en service. Cela permet de garantir que vous avez supprimé toutes les données personnelles et que le précédent propriétaire ne puisse plus avoir accès à votre appareil.

Droits d'auteur et licences

Miele utilise son propre logiciel ou un logiciel tiers non couvert par une licence open source, pour faire fonctionner et contrôler le module de communication. Le présent logiciel/les composants de logiciel sont soumis à des droits d'auteur. Les droits d'auteur détenus par Miele et des tiers doivent être respectés.

Ce module de communication contient également des composants logiciels distribués sous licence open source. Vous pouvez consulter les composants open source inclus ainsi que les avis de droit d'auteur correspondants, les copies des conditions de licence applicables et toute autre information localement via IP et un navigateur web (<https://<ip adresse>/Licenses>). Les dispositions de responsabilité et de garantie des conditions de licence open source qui y figurent ne s'appliquent qu'à l'égard des ayants droit respectifs.

Miele S.A.S
Z.I. du Coudray
9, avenue Albert Einstein
B.P. 1000
93151 Le Blanc-Mesnil Cedex
www.miele.fr/professional

R.C.S. Bobigny B 708 203 088

Contact Service Commercial

Tél. : 01 49 39 44 44
Fax. : 01 49 39 44 38
Mail : advpro@miele.fr

Contact SAV Professionnel (Intervention)

Tél. : 01 49 39 44 78
Fax. : 01 49 39 34 10
Mail : savpro@miele.fr

Contact Support Technique (Hotline)

Tél. : 01 49 39 44 88
Mail : support.technique@miele.fr



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