## Míele

## Catalogue illustré Des appareils de la Série PRO

Miele Professional. Immer Besser. - Toujours mieux.



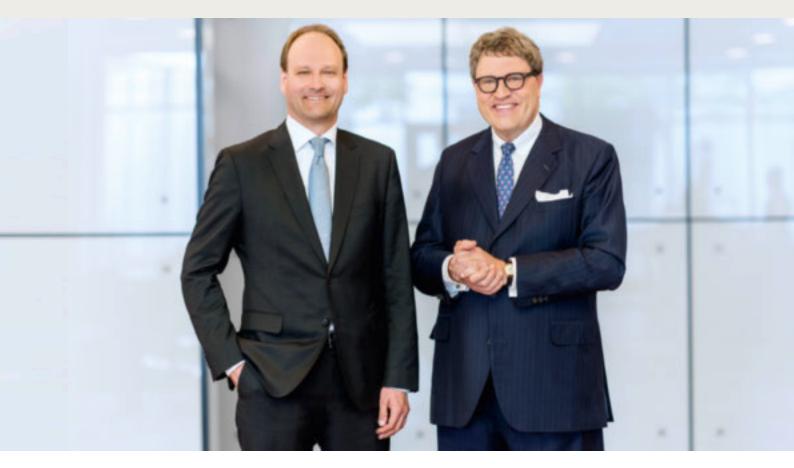
### Sommaire

| Avant-propos  | 3     |
|---|-------|
| Développement durable                                   | 4-5   |
| Service après-vente                                     | 6–7   |
| Les appareils de la Série PRO pour plus de performances | 8–9   |
| Lave-linge  |       |
| SmartBiz  | 10-13 |
| Little Giants   | 14–17 |
| Sèche-linge   |       |
| SmartBiz  | 18–19 |
| Little Giants   | 20–22 |
| Centre de repassage vapeur et repasseuse                |       |
| PIB 100   | 26–27 |
| Repasseuse  | 28–29 |
| Lave-vaisselle  |       |
| SmartBiz  | 32–33 |
| ProfiLine   | 34–37 |
| MasterLine  | 38–39 |
| Dosage  |       |
| ProCare Tex   | 42    |
| ProCare Shine   | 43    |
| Glossaire   |       |
| Abréviations, sigles, numéros de brevet                 | 44    |



Vous trouverez plus d'informations ici : www.miele.fr/p

### Exigez l'excellence : les solutions de Miele Professional



En choisissant Miele Professional, vous optez pour une qualité exceptionnelle. Ces caractéristiques s'appliquent à nos appareils de qualité qui satisfont chaque jour toutes les exigences permettant à nos utilisateurs professionnels d'accorder toute leur confiance à la marque Miele. Mais la qualité légendaire de Miele va bien plus loin.

En tant qu'entreprise familiale, nous sommes conscients de notre part de responsabilité vis-à-vis de nos produits et méthodes, de nos collaborateurs et partenaires commerciaux ainsi que des ressources naturelles. Cela se reflète autant dans le choix des matériaux utilisés que dans la planification et la fabrication de nos appareils. Vous bénéficiez ainsi d'innovations « Made in Germany » pionnières dans notre secteur et d'un design produit primé à plusieurs reprises pour son ergonomie et sa fonctionnalité, mais aussi de faibles coûts d'exploitation.

Appliquées de multiples façons, la fiabilité et la responsabilité sont les principes de base qui guident les actions entrepreneuriales de Miele. Les solutions Miele Professional soigneusement élaborées répondent à de nombreux profils d'exigences tout en vous apportant la garantie d'un réseau de service performant, lui aussi primé à plusieurs reprises.

Miele Professional brille par ses produits fiables et durables, ses résultats de lavage de haute qualité et son service après-vente complet. En tant qu'utilisateur professionnel, vous n'avez aucune raison de vous contenter de moins.

Dr Markus Miele

Directeur associé Miele Cie. KG Dr Reinhard Zinkann

Directeur associé Miele Cie. KG

Markens Miele Runikerd Zin Ram

#### «Immer Besser.»

Pourquoi nous attachons tant d'importance au développement durable.



#### Pour notre planète –

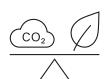
la seule que nous ayons.



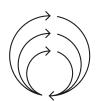
Sauver notre planète est une course contre la montre. C'est pourquoi nous adaptons sans cesse nos objectifs ambitieux et renforçons continuellement notre engagement. Nos engagements dans la poursuite du chemin emprunté:













## Concrétiser le développement durable à tous les niveaux

Nous veillons constamment à ce que le développement durable tienne une place essentielle dans chaque phase du cycle de vie de nos produits, tout au long de la chaîne de valeur et, en particulier, lors de la phase d'utilisation chez nos clientes et clients.

Fabriquer des appareils ne laissant aucune trace

Notre ambition est de créer les meilleurs produits et prestations de service ayant le plus faible impact possible sur l'environnement, et ce, en visant une neutralité carbone totale.

Donner une nouvelle vie aux anciens appareils afin de réduire les déchets

Notre objectif est d'établir une chaîne de valeur zéro déchet au sein de laquelle tous les matériaux utilisés dans nos appareils réintègrent le circuit à la fin de leur cycle de vie.





## Livraison et installation (en option)

L'appareil est livré et, selon l'accord conclu, amené à l'emplacement final.



#### Installation

L'appareil est monté et mis en place, puis raccordé aux raccordements existants (selon le schéma d'installation).



#### Mise en service

L'appareil est livré contrôlé et en état de fonctionnement, instructions au personnel comprises.



## Autres prestations de service

Intervention selon les besoins ou à titre préventif, à intervalles définis.

## Service professionnel

## pour des résultats fiables

Miele PROtect combine des prestations de service complètes, un contrôle maximal du budget et un approvisionnement sans faille en pièces détachées. Nos techniciens spécialement formés réalisent les opérations de maintenance selon les spécifications propres de Miele, répondent aux exigences légales et prennent en charge la documentation technique. Ainsi, la sécurité des processus et la préservation à long terme de la

valeur de vos appareils sont garanties. Nous vous apportons un conseil transparent et spécifique à votre secteur, nous coordonnons les rendez-vous et garantissons la disponibilité des pièces détachées adaptées, même 15 ans après l'arrêt de la production en série. Notre réseau de services étendu assure la protection de vos appareils et de votre entreprise.

**PRO**tect

Contactez-nous pour plus d'informations www.miele.fr/p

#### Prevent ==

### Intervention de service préventive, pièces de rechange incluses

La solution de service Prevent comprend également les coûts d'acquisition et de montage des pièces d'usure prédéfinies. Cette approche préventive assure une grande disponibilité de votre installation et augmente votre productivité. La solution assure une performance économique planifiable, optimale sur le long terme.

#### Complete =

#### Protection intégrale à prix forfaitaire

L'offre Complete correspond à notre solution tranquillité intégrale. Les pièces d'usure définies sont remplacées de manière préventive et tous les coûts des pièces détachées ainsi que d'intervention pour toutes les prestations de maintenance et de réparation sont inclus. Nous vérifions et optimisons votre appareil, éliminons les défauts et vous apportons un conseil de spécialiste.

|                    |  | Prevent ==   | Complete =   |
|--------------------|--|--------------|--------------|
|                    | Rappel annuel et coordination pris en charge par Miele       | ✓            | ✓            |
|                    | Contrôle de sécurité électrique                              | ✓            | $\checkmark$ |
| ဟ                  | Frais de déplacement   | ✓            | ✓            |
| Prestations/Pièces | Frais de déplacement pour les réparations                    | -            | $\checkmark$ |
| ls/P               | Frais d'intervention pour le nettoyage                       | ✓            | ✓            |
| atior              | Frais d'intervention pour l'inspection                       | $\checkmark$ | $\checkmark$ |
| rest               | Frais d'intervention pour la maintenance                     | ✓            | $\checkmark$ |
| Δ.                 | Frais d'intervention pour la réparation                      | _            | $\checkmark$ |
|                    | Pièces d'usure définies selon les prescriptions du fabricant | ✓            | ✓            |
|                    | Pièces détachées (accessoires exclus)                        | _            | <b>√</b>     |



## À qui s'adresse la série PRO?

Du petit café aux grandes familles d'exploitants agricoles en passant par l'artisan indépendant: Partout où les besoins en solutions de traitement dépassent la mesure quotidienne, la série PRO offre un niveau supérieur de puissance, d'efficacité et d'hygiène.

De nombreux utilisateurs, pour lesquels une solution Miele professionnelle serait parfaite, n'en sont même pas conscients. Pourtant, les avantages sont évidents : Les appareils de la série PRO ont été spécialement développés pour les applications professionnelles. Les durées de cycle ainsi que la consommation d'eau et d'énergie sont optimisées en vue de plusieurs utilisations par jour.

Nos solutions de traitement profes-

sionnelles répondent aux plus hautes exigences de propreté et de pureté hygiénique — même en cas de salissures tenaces comme cela arrive lors d'un travail artisanal, dans une boulangerie ou un atelier. Les processus de traitement sont réalisés avec une utilisation efficace de l'énergie, de l'eau et des produits chimiques. Dès le départ, nous nous appliquons à choisir les meilleurs matériaux pour des produits

durables. En cas de problème, notre service après-vente Miele fiable ou un partenaire de service de Miele se tient à disposition dans les plus brefs délais. La qualité légendaire de Miele s'étend aussi aux pièces détachées — celles-ci sont encore disponibles jusqu'à 15 ans après le retrait du produit de la gamme.





## Nous vous apportons un soutien professionnel

Découvrez les possibilités des appareils de la série PRO pour différents domaines d'utilisation :

- Artisans et commerçants, par ex. salons de coiffure, boulangeries, boucheries, ateliers
- Petits hôtels et pensions, associations sportives, salons de massage, instituts de beauté
- Crèches, écoles
- Campings, immeubles d'habitation
- Foyers privés plus grands

... et bien plus encore!

## Série PRO

# Les pros du linge

Les lave-linge domestiques traditionnels atteignent rapidement leurs limites. L'utilisation de lave-linge et de sèche-linge professionnels permet d'obtenir un nettoyage qui préserve les matériaux tout en étant efficace. Grâce à un choix de programmes variés, les appareils peuvent venir à bout des salissures tenaces et traiter les textiles délicats de manière optimale.



Durée de cycle très courte



Technologies brevetées



Commande intuitive



Matériaux robustes



Faibles consommations



Planification sûre



Ergonomie optimale



Lessives et produits d'entretien ProCare Tex





#### **Smart**Biz

- Durée de vie testée sur 15000 heures de fonctionnement ou 10000 cycles
- Rapidement opérationnel grâce au Plug & Play
- L'indispensable pour le soin professionnel du linge
- Jusqu'à 3 cycles par jour

WM 300

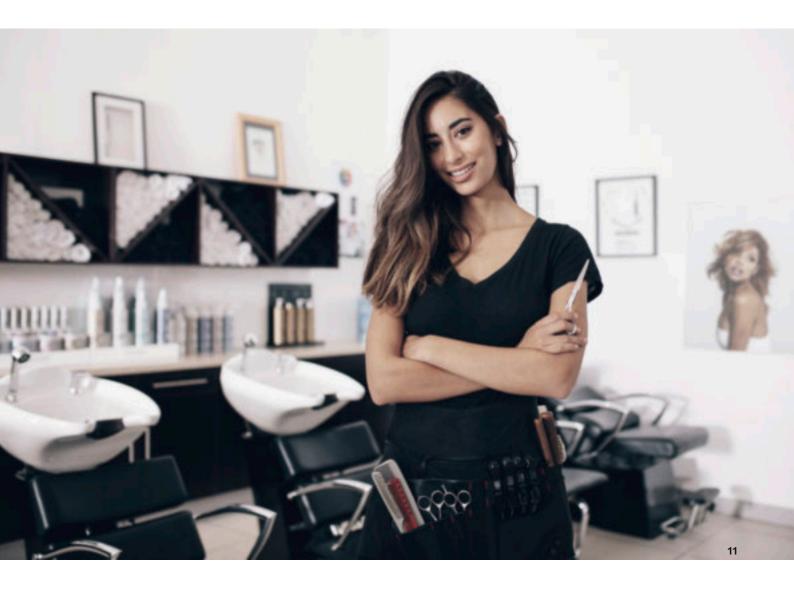


#### **Little Giants**

- Durée de vie testée sur 30000 heures de fonctionnement<sup>1</sup>
- Temps de nettoyage courts : durée de lavage de seulement 49 minutes<sup>2</sup>
- Large choix de programmes spécifiques
- Jusqu'à 29 langues différentes
- Possibilité de connexion à des monnayeurs
- Raccordement de pompes et systèmes de dosage pour lave-linge
- En option, également disponible en blanc



- <sup>1</sup> 30000 heures s'applique aux lave-linger
- <sup>2</sup> en cas de raccordement à l'eau chaude et 400V



## Lave-linge

#### SmartBiz Capacité de 7 kg/Commande DirectSensor



| Caractéristiques techniques  | PWM 300     |
|--|-------------|
| Chargement frontal, ouverture de porte [Ø en mm]   | 300         |
| Performances   |             |
| Capacité [kg]  | 7,0         |
| Tambour Hydrogliss, volume du tambour [en l]   | 64          |
| Vitesse d'essorage [en tr/min max.]  | 1400        |
| Facteur g  | 535         |
| Humidité résiduelle [en %]   | 49          |
| Commande/Programmes  |             |
| Écran DirectSensor à 7 segments, sélecteur rotatif avec inscription en texte clair           | •           |
| Départ différé jusqu'à 24 h  | •           |
| Efficacité et durabilité   |             |
| Classe d'efficacité énergétique/Classe d'efficacité d'essorage                               | A/B         |
| Consommation d'eau pondérée par cycle  | 37 I        |
| Consommation d'énergie pondérée pour 100 cycles  | 45 kWh      |
| Classe de niveau sonore durant l'essorage du programme « ECO 40–60 » en dB(A) re 1 pW        | A           |
| Raccordements à l'eau  |             |
| 1 x eau froide, 1/2" avec assemblage vissé de 3/4"   | •           |
| Pompe de vidange (LP) DN 22  | •           |
| Entraînement/Raccordements électriques   |             |
| CA 230 V 50 Hz   | •           |
| Chauffage [kW]   | 1,9-2,2     |
| Puissance totale de raccordement [kW]  | 2,1-2,4     |
| Protection par fusible [A]   | 1 x 10      |
| Dispositif de dosage   |             |
| Bac à produits en façade, 3 compartiments  | •           |
| Dimensions, poids  |             |
| Dimensions extérieures h/l/p [mm]  | 850/596/636 |
| Poids net [en kg]  | 91          |
| Possibilité d'installation sous forme de colonne lave-linge/sèche-linge                      | •           |
| Habillages extérieurs  |             |
| Couvercle blanc lotus, bandeau de commande inox, façade et parois latérales blanc lotus (LW) | •           |
| Durée de cycle   |             |
| Couleurs à 60 °C [en min]  | 79          |



#### **Commande DirectSensor**

- Sélecteur rotatif avec inscription en texte clair
- Affichage de la température, de la vitesse d'essorage et du temps restant

| Modèle/Accessoires       | Façade   | Charge | Référence | N° article | Code EAN      |
|--------------------------|--|--------|-----------|------------|---------------|
| PWM 300 SmartBiz [EL DP] | LW   | 7 kg   | 11281760  | 51300001F  | 4002516252917 |
|                          |  |        |           |            |               |
| Accessoires              | Équipement   |        | Référence | N° article | Code EAN      |
| APCL 031                 | Intercalaire lave-linge/sèche-linge, blanc lotus pour l'installation sécurisée d'une colonne lave-linge/sèche-linge peu encombrante. |        | 11458220  | 59590026D  | 4002516298427 |
| APCL 028                 | Intercalaire lave-linge/sèche-linge, blanc lotus, avec tiroir intégré pour une colonne lave-linge/sèche-linge très pratique.         |        | 11458230  | 59590023D  | 4002516298434 |
| APCL 041                 | Socle avec tiroir, 35 cm de haut pour un chargement et un déchargement ergonomiques du lave-linge et du sèche-linge.                 |        | 11477320  | 59590036D  | 4002516306139 |

## Lave-linge

Little Giants/Performance Capacité de 7-8 kg/Commande M Select











#### **PERFORMANCE**

| Caractéristiques techniques  | PWM 507     | PWM 508     |
|--|-------------|-------------|
| Performances   |             |             |
| Capacité [kg]  | 7           | 8           |
| Tambour Hydrogliss, volume du tambour [en l]   | 64          | 73          |
| Vitesse d'essorage [en tr/min max.]  | 1600        | 1600        |
| Facteur g  | 704         | 704         |
| Humidité résiduelle en rinçage à froid/en rinçage à chaud en [%]   | 48/45       | 48/45       |
| Commande/Programmes  |             |             |
| M Select   | •           | •           |
| Programmes standard  | •           | •           |
| Programmes spéciaux  | •           | •           |
| Départ différé jusqu'à 24 h  | •           | •           |
| Efficacité et durabilité   |             |             |
| Classe d'efficacité énergétique/Classe d'efficacité d'essorage   | A/A         | A/A         |
| Consommation d'eau pondérée par cycle  | 37          | 47          |
| Consommation d'énergie pondérée pour 100 cycles  | 45 kWh      | 47 kWh      |
| Classe de niveau sonore durant l'essorage du programme « ECO 40–60 » en dB(A) re 1 pW                    | A           | А           |
| Raccordements à l'eau  |             |             |
| 1 x eau froide, 1/2" avec assemblage vissé de 3/4"/1 x eau chaude, 1/2" avec assemblage<br>vissé de 3/4" | •/•         | •/•         |
| Pompe de vidange (DP) DN 22/Vanne de vidange (DV) DN 70  | •/•         | •/•         |
| Entraînement/Raccordements électriques   |             |             |
| Moteur synchrone sans balais   | •           | •           |
| 2N CA 400 V 50 Hz  | •           | •           |
| Chauffage [kW]   | 5,3         | 5,3         |
| Puissance totale de raccordement [kW]  | 5,5         | 5,5         |
| Protection par fusible [A]   | 2 x 16      | 2 x 16      |
| Adaptable en 1N CA 230 V 50 Hz: par le service après-vente Miele contre facturation                      |             |             |
| Chauffage [kW]   | 2,65        | 2,65        |
| Puissance totale de raccordement [kW]  | 2,85        | 2,85        |
| Protection par fusible [A]   | 1 x 16      | 1 x 16      |
| Dispositif de dosage   |             |             |
| Bac à produits en façade, 3 compartiments  | •           | •           |
| Possibilités de raccordement   |             |             |
| Box XCI  | 0           | 0           |
| Dimensions, poids  |             |             |
| Dimensions extérieures h/l/p [mm]  | 850/596/714 | 850/596/714 |
| Poids net [en kg]  | 98          | 103         |
| Possibilité d'installation sous forme de colonne lave-linge/sèche-linge                                  | 0           | 0           |
| Revêtements extérieurs, au choix   |             |             |
| Couvercle blanc lotus, bandeau de commande inox, façade et parois latérales blanc lotus (LW)             | •           | •           |
| Couvercle inox, bandeau de commande inox, façade blanc lotus et parois latérales inox (SST)              | 0           | 0           |
| Durée de cycle   | KW/WW       | KW/WW       |
| Couleurs à 60 °C [en min]  | 59/49       | 59/49       |



#### Commande M Select

- Sélecteur rotatif
- Symboles de programmation universels sur le bandeau de commande
- Écran tactile avec affichage de toutes les informations dans la langue du pays, 29 langues au choix

| Modèle/Accessoires | Façade | Charge | Référence | N° article | Code EAN      |
|--------------------|--------|--------|-----------|------------|---------------|
| PWM 507 [EL DP]    | LW     | 7 kg   | 11093990  | 51507151F  | 4002516150190 |
| PWM 507 [EL DP]    | SST    | 7 kg   | 11094020  | 51507351F  | 4002516149804 |
| PWM 507 [EL DV]    | LW     | 7 kg   | 11094010  | 51507251F  | 4002516150206 |
| PWM 507 [EL DV]    | SST    | 7 kg   | 11094030  | 51507451F  | 4002516150213 |
| PWM 508 [EL DP]    | LW     | 8 kg   | 11921280  | 51508151F  | 4002516527749 |
| PWM 508 [EL DV]    | LW     | 8 kg   | 11921290  | 51508251F  | 4002516527763 |

| Accessoires | Équipement   | Référence | N° article | Code EAN      |
|-------------|--|-----------|------------|---------------|
| APCL 001    | Intercalaire lave-linge/sèche-linge, inox, pour l'installation sécurisée d'une colonne lave-linge/sèche-linge. | 11167420  | 59590001D  | 4002516142478 |
| APCL 005    | Socle fermé de 30 cm de haut pour un chargement et déchargement ergonomiques du lave-linge et du sèche-linge.  | 11318800  | 59590010D  | 4002516228349 |
| APCL 085    | Socle ouvert, 30 cm de haut pour un chargement et déchargement ergonomiques du lave-linge et du sèche-linge.   | 11776570  | 59590085D  | 4002516433606 |

## Programmes de lavage

| C4-i-   | 015:         | LITTLE CLANES      |
|---|--------------|--------------------|
| Série   | SmartBiz     | LITTLE GIANTS      |
| Désignation   | PWM 300      | PWM 507<br>PWM 508 |
| Programme   | DirectSensor | M Select           |
|   |              |                    |
| Programmes de base  |              |                    |
| Blanc   | •            | •                  |
| Couleurs  | •            | •                  |
| Synthétique   | •            | •                  |
| Délicat   | •            | •                  |
| Express/Mini  | •            | •                  |
| Linge éponge  | •            | •                  |
| Chemises  |              | •                  |
| Linge foncé   |              | •                  |
| Jeans   |              | •                  |
| Laine   | •            | •                  |
| Soie  | •            | •                  |
| Rinçage seul  |              | •                  |
| Amidonnage  |              | •                  |
| Nettoyage machine   |              | •                  |
| Vidange/essorage  | •            | •                  |
| Coton 60°/40°   | •<br>•       | •                  |
|   |              |                    |
| Coton PRO   | <b>+</b>     | •                  |
| Intensif  | <b>*</b>     |                    |
| Couleurs intensif   |              |                    |
| Couleurs éco court  |              |                    |
| Laine lavable à la main   |              |                    |
| Vidange   |              |                    |
| Sport   |              |                    |
| Textiles sport/Sport en salle   |              | •                  |
| Microfibres Sport   |              | •                  |
| Chaussures de sport   |              | •                  |
| Textiles modernes   |              |                    |
| Duvets  |              | •                  |
| Textiles modernes/Sport outdoor   |              | •                  |
| Imperméabilisation  |              | •                  |
| Salons de coiffure/Bien-être  |              |                    |
| Serviettes de toilette  |              | •                  |
| Serviettes plus   |              | •                  |
| Peignoirs   |              | •                  |
| Hôtels/Restaurants, traiteurs   |              |                    |
| Draps   |              | •                  |
| Housses de matelas  |              | •                  |
| Linge éponge pour spa   |              | •                  |
| Peignoirs   |              | •                  |
| Linge de table  |              | •                  |
| Linge de cuisine  |              | •                  |
| Linge de maison/Couettes et voilages  |              |                    |
| Voilages  |              | •                  |
| Voilages délicats   |              | •                  |
| Voilages délicats   |              | •                  |
| Literie duvets/Couettes plumes  |              | •                  |
| Literie synthétique   |              | •                  |
| Couettes fibres naturelles  |              | •                  |
| Vêtements de travail  |              |                    |
| Huile/Graisse spéciale/Taches de graisse  |              | <b>*</b>           |
|   |              | •                  |
| Poussiere/Farines speciales/Taches de farine                                      |              |                    |
| Poussière/Farines spéciales/Taches de farine Lavage intensif/Vêtements de travail |              | •                  |

 <sup>\*</sup> uniquement pour les appareils avec vanne de vidange (DV)
 \*\* Ajustement flexible des programmes

| Série       | SmartBiz     | LITTLE GIANTS      |
|-------------|--------------|--------------------|
| Désignation | PWM 300      | PWM 507<br>PWM 508 |
| Programme   | DirectSensor | M Select           |

| Désinfection                                 |   |   |
|--|---|---|
| Désinfection Institut Robert Koch 85° 15 min |   | • |
| Désinfection Institut Robert Koch 60° 20 min |   | • |
| Désinfection Institut Robert Koch 40° 20 min |   | • |
| Désinfection 60°, 30 min                     | • |   |

## Sèche-linge

#### SmartBiz Capacité 7 kg/Commande DirectSensor





| Caractéristiques techniques  | PDR 300 HP      |
|--|-----------------|
| Chargement frontal, ouverture de porte [Ø en mm]   | 370             |
| Performances   |                 |
| Capacité [kg]  | 7               |
| Tambour Hydrogliss, volume du tambour [en l]   | 120             |
| Système de séchage   | Pompe à chaleur |
| Raccordement aux eaux usées DN 10  | •               |
| Équipement   |                 |
| Commande à détection d'humidité résiduelle PerfectDry  | •               |
| Éclairage du tambour   | •               |
| Commande/Programmes  |                 |
| Écran DirectSensor à 7 segments, sélecteur rotatif avec inscription en texte clair           | •               |
| Départ différé jusqu'à 24 h  | •               |
| Efficacité et durabilité   |                 |
| Classe d'efficacité énergétique/Classe d'efficacité de condensation                          | A+++/A          |
| Consommation électrique annuelle en kWh  | 152             |
| Niveau sonore en db(A)re1pW pour le programme coton en charge complète                       | 66              |
| Entraînement/Raccordements électriques   |                 |
| CA 230 V 50 Hz   | •               |
| Puissance totale de raccordement [kW]  | 1,1             |
| Protection par fusible [A]   | 1 x 10          |
| Dimensions, poids  |                 |
| Dimensions extérieures h/l/p [mm]  | 850/596/636     |
| Poids net [en kg]  | 56,5            |
| Possibilité d'installation sous forme de colonne lave-linge/sèche-linge                      | 0               |
| Habillages extérieurs  |                 |
| Couvercle blanc lotus, bandeau de commande inox, façade et parois latérales blanc lotus (LW) | •               |
| Durée de cycle   |                 |
| Programme Séchage normal, charge coton [min]   | 125*            |
| Programme Séchage normal, charge Fibres mélangées  | 99*             |
|  |                 |



#### Commande DirectSensor

- Sélecteur rotatif avec inscription en texte clair
- Affichage de la température, de la vitesse d'essorage et du temps restant

| Modèle/Accessoires       | Façade   | Charge               | Référence | N° article | Code EAN      |
|--------------------------|--|----------------------|-----------|------------|---------------|
| PDR 300 SmartBiz HP [EL] | LW   | 7 kg                 | 11293160  | 52300001F  | 4002516236368 |
|                          |  |                      |           |            |               |
| Accessoires              | Équipement   |                      | Référence | N° article | Code EAN      |
| APCL 031                 | Intercalaire lave-linge/<br>pour l'installation sécu<br>lave-linge/sèche-linge |                      | 11458220  | 59590026D  | 4002516298427 |
| APCL 028                 | Intercalaire lave-linge<br>lotus, avec tiroir intég<br>lave-linge/sèche-linge  | gré pour une colonne | 11458230  | 59590023D  | 4002516298434 |
| APCL 041                 | Socle avec tiroir, 35 c<br>chargement et un déc<br>miques du lave-linge        | chargement ergono-   | 11477320  | 59590036D  | 4002516306139 |

## Sèche-linge

Little Giants/Performance Capacité 8 kg/Commande M Select







#### **PERFORMANCE**

| Caractéristiques techniques   | PDR 508 EL       | PDR 508 HP       |
|---|------------------|------------------|
| Performances  |                  |                  |
| Capacité [kg]   | 8                | 8                |
| Tambour Hydrogliss, volume du tambour [en I]  | 130              | 130              |
| Système de séchage  | Évacuation d'air | Pompe à chaleur* |
| Raccordement d'évacuation d'air   | DN 100           | -                |
| Raccordement aux eaux usées DN 10   | -                | •                |
| Équipement  |                  |                  |
| Système de filtration pour échangeur thermique nécessitant peu d'entretien                      | -                | •                |
| Filtre à grande surface filtrante   | •                | -                |
| Éclairage du tambour  | •                | •                |
| Commande/Programmes   |                  |                  |
| M Select  | •                | •                |
| Départ différé jusqu'à 24 h   | •                | •                |
| Efficacité et durabilité  |                  |                  |
| Classe d'efficacité énergétique/Classe d'efficacité de condensation                             | C/-              | A++/A            |
| Consommation électrique annuelle en kWh   | 609              | 236              |
| Entraînement/Raccordements électriques  |                  |                  |
| Moteur synchrone sans balais  | •                | •                |
| 3N CA 400 V 50 Hz   | •                | -                |
| /ariantes de tension possibles  |                  |                  |
| IN CA 230 V 50/60 Hz  | •                | •                |
| 3N CA 230 V 50/60 Hz  | •                | -                |
| Chauffage [kW]  | 6,14             | -                |
| Puissance totale de raccordement [kW]   | 6,40             | 1,44             |
| Protection par fusible [A]  | 3 x 10           | 1 x 10           |
| Adaptable en 1N CA 230 V 50 Hz par le service après-vente Miele contre facturation              | •                | -                |
| Chauffage [kW]  | 3                | -                |
| Puissance totale de raccordement [kW]   | 3,24             | -                |
| Protection par fusible [A]  | 1 x 16           | -                |
| Possibilité de raccordement   |                  |                  |
| Box XCI   | 0                | 0                |
| Dimensions, poids   |                  |                  |
| Dimensions extérieures h/l/p [mm]   | 850/596/717      | 850/596/777      |
| Poids net [en kg]   | 49               | 68,5             |
| Possibilité d'installation sous forme de colonne lave-linge/sèche-linge                         | 0                | 0                |
| Revêtements extérieurs, au choix  |                  |                  |
| Couvercle blanc lotus, bandeau de commande inox, façade et parois latérales<br>planc lotus (LW) | •                | •                |
| Couvercle inox, bandeau de commande inox, façade blanc lotus et parois latérales inox (SST)     | 0                | 0                |
| Durée de cycle  |                  |                  |
| Programme Séchage normal, charge coton [min]  | 42               | 79               |
| Programme Séchage normal, charge Fibres mélangées [min]   | 37               | 67               |

EL = électrique, HP = pompe à chaleur, LW = blanc lotus, émaillé, SST = inox, \*contient des gaz à effet de serre fluorés, fermeture hermétique; type de produit frigorigène R134a, quantité de produit frigorigène 0,61 kg, potentiel de réchauffement global du fluide frigorigène: 1430 kg de CO<sub>2</sub> e, potentiel de réchauffement global de l'appareil: 872 kg de CO<sub>2</sub> e

#### Principaux atouts du sèche-linge pompe à chaleur

- Installation indépendante sans besoin d'ajouter une conduite d'évacuation d'air
- Classe d'efficacité énergétique A++: Jusqu'à 50 % d'économie d'énergie par rapport à un sèche-linge à condensation classique
- Système de filtre d'échangeur thermique breveté
- Évacuation de l'eau condensée brevetée
- Durées de cycle professionnelles



#### Commande M Select

- Sélecteur rotatif pour une sélection simple des programmes
- Symboles de programmation universels sur le bandeau de commande
- Écran tactile avec affichage de toutes les informations dans la langue du pays, 29 langues au choix

| Modèle/Accessoires | Façade     | Charge | Référence | N° article | Code EAN      |
|--------------------|------------|--------|-----------|------------|---------------|
| PDR 508 [EL]       | LW         | 8 kg   | 11922260  | 52508352F  | 4002516513506 |
| PDR 508 [EL]       | SST        | 8 kg   | 11922270  | 52508452F  | 4002516514411 |
| PDR 508 HP [EL]    | LW         | 8 kg   | 11922280  | 52508151F  | 4002516515210 |
| PDR 508 HP [EL]    | SST        | 8 kg   | 11922290  | 52508251F  | 4002516515302 |
|                    |            |        |           |            |               |
| Accessives         | Équinament |        | Déférence | Nº ortiolo | Codo EAN      |

| Accessoires | Équipement   | Référence | N° article | Code EAN      |
|-------------|--|-----------|------------|---------------|
| APCL 001    | Intercalaire lave-linge/sèche-linge, inox, pour l'installation sécurisée d'une colonne lave-linge/sèche-linge. | 11167420  | 59590001D  | 4002516142478 |
| APCL 005    | Socle fermé de 30 cm de haut pour un chargement et déchargement ergonomiques du lave-linge et du sèche-linge.  | 11318800  | 59590010D  | 4002516228349 |
| APCL 085    | Socle ouvert, 30 cm de haut pour un chargement et déchargement ergonomiques du lave-linge et du sèche-linge.   | 11776570  | 59590085D  | 4002516433606 |

## Programmes de séchage

| Série                     | SmartE  | Biz L    | LITTLE GIANTS            |
|---------------------------|---------|----------|--------------------------|
| Désignation               | PDR 3   |          | PDR 508 EL<br>PDR 508 HP |
| Programme                 | DirectS | Sensor N | M Select                 |
|                           |         |          |                          |
| Programmes de base        |         |          |                          |
| Coton                     | •       | •        |                          |
| Coton PRO                 | •       | •        |                          |
| Blanc/Couleurs            | •       | •        |                          |
| Synthétique               | •       | •        |                          |
| Express                   | •       | •        |                          |
| Délicat                   | •       | •        |                          |
| Chemises                  |         | •        |                          |
| Jeans                     |         | •        | •                        |
| Laine                     | •       | •        | •                        |
| Soie                      |         | •        | •                        |
| Linge éponge              | •       | •        | •                        |
| Défroissage               |         | •        | •                        |
| Défroissage doux          | •       |          |                          |
| Automatic                 |         | •        | •                        |
| Microfibres               | •       | •        | •                        |
| Minuterie chaud/Air chaud | •       |          |                          |
| Minuterie froid/Air froid |         | •        | •                        |
| Panier Blanc/Couleurs     |         | •        |                          |
| Sport                     |         |          |                          |
| Textiles sport            |         | •        | •                        |
| Textiles modernes         |         | •        | •                        |
| Imperméabilisation        |         | •        | •                        |
| Linge de maison           |         |          |                          |
| Draps                     |         | •        | •                        |
| Literie duvets            |         |          | •                        |
| Literie synthétique       |         |          | •                        |
| Grands textiles           |         |          | •                        |
| Hygiène                   |         |          |                          |
| Coton hygiène             |         | •        |                          |
| Synthétique hygiène       |         | •        |                          |
| Minuterie chaud hygiène   |         | •        | •                        |
|                           |         |          |                          |

## Notes

## Finition du linge avec la **série PRO**

Même dans les petites entreprises, la première impression des clients et des invités compte. Il ne faut donc pas faire de compromis sur la finition du linge. Qu'il s'agisse du traitement des draps, des serviettes, des nappes ou des vêtements de travail, avec les systèmes de repassage professionnels et les repasseuses de Miele, le résultat est digne d'un pressing.



Installation et repli en quelques secondes



Grande table de repassage (zone Comfort)



Housse de repassage durable



Commande intuitive



Planification sûre



Ergonomie optimale



- Combinaison compacte d'un fer à repasser, d'un générateur vapeur et d'une table de repassage steamer disponible en option
- Arrêt automatique au bout de max. 25 min d'inutilisation
- Réservoir d'eau de 4,5 litres pour un repassage sans interruption jusqu'à trois heures
- Durée de vie testée sur 7500 heures de fonctionnement ou 10 ans





HM 16-83



## Centre de repassage vapeur

PIB 100



| Caractéristiques techniques  | PIB 100          |
|--|------------------|
| Semelle aerogliss avec structure en nid d'abeille pour une répartition homogène de la vapeur | •                |
| Pression de vapeur en bar  | 4,0              |
| Quantité de vapeur en g/min  | 100              |
| Vapeur verticale   | •                |
| Vapeur à partir du niveau de température   | 2                |
| Steamer  | 0                |
| Table de repassage active (fonctions aspiration et soufflerie)                               | •                |
| Fonction aspiration  | •                |
| 2e niveau de puissance du ventilateur  | •                |
| Semelle anti-adhésive  | 0                |
| Gain de temps  |                  |
| Capacité du réservoir d'eau en l   | 4,5              |
| Réservoir d'eau amovible   | •                |
| Réservoir d'eau pouvant être rempli en continu   | •                |
| Repassage de plusieurs couches   | •                |
| Confort d'utilisation  |                  |
| Tout-en-un   | •                |
| 1-2-Lift-System  | •                |
| Hauteur de la table réglable en continu à l'aide d'un amortisseur à gaz au mm près           | 830-1020         |
| Roulettes qui protègent le sol   | •                |
| Table de repassage avec zone Comfort   | •                |
| Activation et arrêt automatique du ventilateur   | •                |
| Différentes langues d'utilisation sélectionnables  | •                |
| Ventilateur avec fonction mémoire  | •                |
| Détartrage automatique   | •                |
| Rinçage automatique  | •                |
| Compartiment de rangement pour le fer à repasser et le support de câbles                     | •                |
| Compartiment de rangement pour le câble d'alimentation et les accessoires                    | •                |
| Sécurité   |                  |
| Fonction CoolDown (refroidissement)  | •                |
| Fonction arrêt automatique   | •                |
| Caractéristiques techniques  |                  |
| Dimensions en mm (I x h x p)   | 470 x 970 x 1510 |
| Dimensions en mm (l x h x p), repliée  | 470 x 1200 x 402 |
| Surface de repassage en mm   | 1190 x 405       |
| Accessoires fournis  |                  |
| Bandelette de test pour déterminer la dureté de l'eau  | •                |
| Pastilles détartrantes   | 2                |

| Désignation  | Couleur  | Pression de vapeur en bar   | Référence | N° article  | Code EAN      |
|--------------|--|---|-----------|-------------|---------------|
| PIB 100 [EL] | LW   | 4,0 bars  | 11672990  | 53100010EP1 | 4002516387947 |
|              |  |   |           |             |               |
| Accessoires  | Équipement   |   | Référence | N° article  | Code EAN      |
| APIB 001     | Semelle anti-adhésive pour un repa<br>délicats.  | Semelle anti-adhésive pour un repassage impeccable des textiles foncés et délicats. |           | 59530001EU  | 4002516373155 |
| APIB 002     | Steamer pour faciliter les finitions o   | des chemisiers et vestons sur le cintre.  | 11622490  | 59530002EU  | 4002516373261 |
| APIB 003     | Housse de repassage professionnelle pour un usage professionnel intensif au quotidien. |   | 11622510  | 59530003EU  | 4002516380528 |

## Repasseuse HM 16

Largeur de travail 830 mm/diamètre du cylindre 160 mm Joue en aluminium





| Repasseuse   | HM 16-83     |
|--|--------------|
| Diamètre du cylindre [en mm]   | 160          |
| Largeur du cylindre [en mm]  | 830          |
| Garniture : tapis en feutre aiguilleté polyester avec toile en feutre aiguilleté d'aramide | •            |
| Garniture : paille de fer avec toile en feutre aiguilleté d'aramide                        | -            |
| Joue en aluminium  | •            |
| Presse en aluminium  | -            |
| Chauffage  |              |
| Électrique   | •            |
| Raccordements électriques  |              |
| CA 220-240 V 50-60 Hz  | •            |
| 3N CA 380-415 V 50-60 Hz   | 0            |
| Chauffage [kW]   | 3,0          |
| Puissance totale de raccordement [kW]  | 3,06         |
| Protection par fusible [A]   | 1 x 16       |
| Surchauffeur à vapeur [en kW]  | -            |
| Capacité du réservoir d'eau (ml)   | -            |
| Temps de disponibilité de la vapeur  | -            |
| Durée de la vapeur   | -            |
| Puissance*   |              |
| avec 15 % d'humidité résiduelle au départ, jusqu'à [kg/h]                                  | -            |
| avec 20 % d'humidité résiduelle au départ, jusqu'à [kg/h]                                  | 15           |
| avec 25 % d'humidité résiduelle au départ, jusqu'à [kg/h]                                  | -            |
| Vitesse de la repasseuse [en m/min]  | 2-4,5        |
| Vitesse de rotation du cylindre [en tr/min]  | 4-9          |
| Sortie du linge  |              |
| par l'avant  | •            |
| Dimensions, poids  |              |
| Dimensions extérieures h/l/p [mm]  | 960/1050/380 |
| Poids net [en kg]  | 38           |

<sup>\*</sup> Indications de rendement conformes à la norme DIN 11 902

Les performances atteintes dans la pratique sont en moyenne 20 % à 40 % inférieures aux valeurs maximales. Le rendement réel de la repasseuse dépend de l'habileté et l'expérience du personnel de service, du type de linge, du tri du linge, de l'état de la repasseuse et de l'exigence de qualité du repassage.



#### Points forts de la repasseuse HM 16-83

- Garniture du cylindre de haute qualité avec tapis en feutre aiguilleté polyester et toile en feutre aiguilleté d'aramide
- Utilisation confortable à l'aide de la pédale, réglage de la température et de la vitesse de rotation du cylindre
- Repasseuse très robuste avec deux pieds et cylindre tenu par deux paliers

| Désignation | Couleur | Pression de vapeur en bar | Référence | N° article | Code EAN      |
|-------------|---------|---------------------------|-----------|------------|---------------|
| HM 16-83    | LW      | 830 mm/160 mm             | 5333200   | 53168301D  | 4002512404112 |

## Série PRO

## Les experts de la vaisselle

Des couverts et de la vaisselle propres et brillants et des verres clairs comme du cristal sont la vitrine de toute entreprise et de tout foyer. Ils reflètent une grande considération des clients. Le traitement hygiénique de la vaisselle est d'autant plus important lorsque plusieurs utilisateurs s'en servent — outre l'élimination visible des restes d'aliments et des salissures, il s'agit également d'éliminer les agents pathogènes. Les solutions de lavage professionnelles de Miele Professional garantissent un niveau d'hygiène élevé.



Durées de cycle très courtes



Excellentes performances de nettoyage



Programmes spéciaux



Commande intuitive



Ergonomique et sûr



Conception de panier modu-



Faibles consommations



Produit de lavage ProCare Shine

#### **SmartBiz**

- Raccordement simple via Plug & Play sur n'importe quelle prise de courant domestique
- Technologie de lavage intelligente pour une utilisation efficace de l'eau, de l'énergie et des produits chimiques
- L'indispensable pour le lavage professionnel de la vaisselle
- Durée de vie testée sur 12500 cycles







### MasterLine<sup>2</sup>

- Une vaisselle propre et brillante en seulement 8 minutes<sup>1</sup>
- Conçu pour une utilisation intensive avec jusqu'à 40 cycles de lavage par jour
- Système à eau renouvelée : de l'eau renouvelée est utilisée pour chaque cycle de lavage
- Durée de vie testée sur 28000 cycles





#### Lave-vaisselle PFD 100

Appareil à chargement frontal/système à eau renouvelée SmartBiz



#### PFD 100

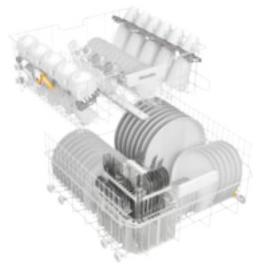
- Appareil à pose libre avec installation facile de qualité professionnelle
- pour les cuisines et kitchenettes dans les bureaux, pensions et foyers associatifs

#### Plus

- Programme le plus court 36 min
- De série avec équipement panier
- $\bullet$  Grand confort d'utilisation grâce à un vaste éventail d'équipements







Équipement de paniers Comfort (PFD 100)

## Caractéristiques techniques

#### SmartBiz

| Lave-vaisselle   | PFD 100                      |
|--|------------------------------|
| Appareil à pose libre avec plan de travail   | •                            |
| Appareil encastrable sous un meuble sans plan de travail   | -                            |
| Bandeaux de commande   |                              |
| CleanSteel Inox antitrace  | •                            |
| droit/incliné  | •/-                          |
| Puissance  |                              |
| Nombre max. de cycles par jour   | 5                            |
| Durée du programme court   | 36 min                       |
| Confort  |                              |
| Affichage du temps restant/départ différé jusqu'à 24 h   | •/•                          |
| App Miele  | •                            |
| AutoClose  | •                            |
| MultiLingua  | •                            |
| EcoFeedback  | •                            |
| BrilliantLight   | -                            |
| Knock2open   | -                            |
| Possibilité de dosage des liquides grâce à l'utilisation du module de dosage G 80 ProfiLine flex | •                            |
| Niveau sonore en fonctionnement dB(A) re 1 pW  | 46                           |
| Programmes de lavage   |                              |
| Nombre de programmes de lavage   | 8                            |
| Nettoyage intensif   | Intensif/Hygiène 75 °C       |
| Nettoyage rapide et léger  | Court/Universel 65 °C        |
| Nettoyage en douceur des verres  | Verres 50 °C                 |
| Intitulé   | ECO 52 °C                    |
| Programmes pour exigences spéciales  | Froid/Prélavage, plastique   |
| Qualité du résultat  | ,                            |
| Perfect GlassCare  | •                            |
| Lave-vaisselle à eau renouvelée  | •                            |
| Séchage actif par condensation   | •                            |
| Séchage AutoOpen   | •                            |
| Efficacité sur les virus vérifiée  | •                            |
| Efficacité et durabilité   |                              |
| Classe d'efficacité énergétique (A – G)/Classe de bruit (A – D)                                  | E/C                          |
| Consommation d'eau en l/Consommation électrique en kWh en programme ECO                          | 12,0/0,930                   |
| Consommation d'énergie pour 100 lavages en programme ECO   | 93                           |
| Valeur de consommation avec raccordement à l'eau chaude du programme ECO en kWh                  | 0,6                          |
| Raccordement à l'eau chaude  | •                            |
| Aménagement des paniers  |                              |
| Rangement des couverts   | Panier à couverts            |
| Aménagement des paniers  | Comfort                      |
| Support pour verres FlexCare/support pour tasses FlexCare  | 2/2                          |
| Nombre de couverts   | 13                           |
| Sécurité   |                              |
| Système Aquasécurité/affichage de contrôle du filtre   | */*                          |
| Contrôle de fonctionnement   | Écran                        |
| Option de verrouillage de porte  | •                            |
| Sécurité conforme à la directive machines (2006/42/CE)   | •                            |
| Raccordements électriques  |                              |
| Puissance totale de raccordement en kW/Tension en V/Protection par fusible en A                  | 2,1/1 N CA 230 V 50 Hz/10-16 |
| adaptable par le service après-vente Miele contre facturation                                    | -                            |
| Longueur du tuyau d'arrivée d'eau/de vidange/câble électrique en mm                              | 1500/1500/1700               |
| Poids minimal-maximal de la façade de porte en kg  | -                            |
| Dimensions/Poids   |                              |
| Dimensions extérieures h/l/p [mm]  | 845/598/600                  |
| Largeur de la niche d'encastrement [mm]  | 600                          |
| Poids net [en kg]  | 60                           |
| Retrait du socle [en mm]   | -                            |
| • = de série, — = non disponible   |                              |
| · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·  |                              |

#### Lave-vaisselle PFD 101

Appareil à chargement frontal/système à eau renouvelée

## **ProfiLine**







Image: PFD 101 Image: PFD 101 U

Image: PFD 101 i

#### PFD 101

• Modèles pour cuisines et kitchenettes de bureaux, showrooms et foyers associatifs

#### Plus

- Programme le plus court 17 min
- De série avec équipement panier
- Grand confort d'utilisation grâce à un vaste éventail d'équipements

En raison de leurs exigences particulières en matière d'hygiène et de capacité, nous recommandons aux crèches, aux écoles, aux maisons de retraite et aux restaurants les lave-vaisselle professionnels PFD 400 – PFD 407 de Miele Professional.







Aménagement des paniers ExtraComfort (PFD 101)

| Désignation | Bandeau de commande frontal | Aménagement des paniers | Référence | N° article  | Code EAN      |
|-------------|-----------------------------|-------------------------|-----------|-------------|---------------|
| PFD 101     | BW – PA CLST                | avec paniers            | 11605000  | 61010100EP1 | 4002516366195 |
| PFD 101 U   | BW – PA CLST                | avec paniers            | 11605030  | 61010102EP1 | 4002516366614 |
| PFD 101 i   | WF - PA CLST                | avec paniers            | 11605020  | 61010101EP1 | 4002516366201 |

## Caractéristiques techniques

## **ProfiLine**

| Lave-vaisselle   | PFD 101                    | PFD 101 U                      | PFD 101 i                     |
|--|----------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| Appareil à pose libre avec plan de travail   | •                          | -                              | -                             |
| Appareil encastrable sous un meuble sans plan de travail   | -                          | •                              | • intégrable                  |
| Bandeaux de commande   |                            |                                | Ü                             |
| CleanSteel Inox antitrace  | -                          | -                              | •                             |
| droit/incliné  | • / -                      | •/-                            | • / -                         |
| Puissance  | ,                          | ,                              | ,                             |
| Nombre max. de cycles par jour   | 5                          | 5                              | 5                             |
| Durée du programme court   | 17 min                     | 17 min                         | 17 min                        |
| Confort  | 17 111111                  | 17 111111                      | 17 111111                     |
| Affichage du temps restant/départ différé jusqu'à 24 h   | •/•                        | •/•                            | •/•                           |
|  | •                          | •                              | •                             |
| App Miele/Miele MOVE   |                            |                                | •                             |
| AutoClose  | •                          | •                              |                               |
| MultiLingua  | •                          | •                              | •                             |
| EcoFeedback  | •                          | •                              | •                             |
| BrilliantLight   | -                          | -                              | -                             |
| Knock2open   | -                          | -                              | -                             |
| Possibilité de dosage des liquides grâce à l'utilisation du module de dosage<br>G 80 ProfiLine flex                              | •                          | •                              | •                             |
| Niveau sonore en fonctionnement dB(A) re 1 pW  | 46                         | 46                             | 46                            |
| Programmes de lavage   |                            |                                |                               |
| Nombre de programmes de lavage   | 8                          | 8                              | 8                             |
| Nettoyage intensif   | Intensif/Hygiène 75 °C     | Intensif/Hygiène 75 °C         | Intensif/Hygiène 75 °C        |
| Nettoyage rapide et léger  | Court/Universel 65 °C      | Court/Universel 65 °C          | Court/Universel 65 °C         |
| Nettoyage en douceur des verres  | Verres 50 °C               | Verres 50 °C                   | Verres 50 °C                  |
| Intitulé   | ECO 52 °C                  | ECO 52 °C                      | ECO 52 °C                     |
| Programmes pour exigences spéciales  | Froid/Prélavage, plastique | Froid/Prélavage, plastique     | Froid/Prélavage, plastique    |
| Qualité du résultat  | Troidy Frontago, plactique | r roidy r roid vago, pidotiquo | o.a, o.a.rago, p.a.oquo       |
| Perfect GlassCare  | •                          | •                              | •                             |
| Lave-vaisselle à eau renouvelée  | •                          | •                              | •                             |
| Séchage actif par condensation   | •                          | •                              | •                             |
| Séchage AutoOpen   | •                          | •                              | •                             |
| Efficacité sur les virus vérifiée  | •                          | •                              | •                             |
| Efficacité et durabilité   | •                          | •                              | •                             |
|  | F/O                        | F/O                            | F/0                           |
| Classe d'efficacité énergétique (A – G)/Classe de bruit (A – D)  Consommation d'eau en I/Consommation électrique en kWh en pro-  | E/C                        | E/C                            | E/C<br>12,0/0,930             |
| gramme ECO   | 12,0/0,930<br>93           | 12,0/0,930<br>93               | 93                            |
| Consommation d'énergie pour 100 lavages en programme ECO<br>Valeur de consommation avec raccordement à l'eau chaude du programme |                            | 93                             | 93                            |
| ECO en kWh   | 0,6                        | 0,6                            | 0,6                           |
| Raccordement à l'eau chaude  | •                          | •                              | •                             |
| Aménagement des paniers  |                            |                                |                               |
| Rangement des couverts   | Panier à couverts          | Panier à couverts              | Panier à couverts             |
| Aménagement des paniers  | ExtraComfort               | ExtraComfort                   | ExtraComfort                  |
| Support pour verres FlexCare/support pour tasses FlexCare  | 2/2                        | 2/2                            | 2/2                           |
| Nombre de couverts   | 13                         | 13                             | 13                            |
| Sécurité   |                            |                                |                               |
| Système Aquasécurité/affichage de contrôle du filtre   | •/•                        | •/•                            | •/•                           |
| Contrôle de fonctionnement   | Écran                      | Écran                          | Écran                         |
| Option de verrouillage de porte  | •                          | •                              | •                             |
| Sécurité conforme à la directive machines (2006/42/CE)   | •                          | •                              | •                             |
| Raccordements électriques  |                            |                                |                               |
| Puissance totale de raccordement en kW/Tension en V/Protection par fusible en A  |                            | 7,3/3 N CA 400 50 Hz/16        | 7,3/3 N CA 400 50 Hz/16       |
| adaptable par le service après-vente Miele contre facturation  |                            |                                | 162,1/1 N CA 230 V 50 Hz/10-1 |
| Longueur du tuyau d'arrivée d'eau/de vidange/câble électrique en mm  | 1500/1500/1700             | 1500/1500/1700                 | 1500/1500/1700                |
| Poids minimal-maximal de la façade de porte en kg  | -                          | _                              | 4-11                          |
| Dimensions/Poids   |                            |                                |                               |
| Dimensions extérieures h/l/p [mm]  | 845/598/600                | 805/598/570                    | 805/598/570                   |
| Largeur de la niche d'encastrement [mm]  | 600                        | 600                            | 600                           |
| Poids net [en kg]  | 60                         | 44                             | 42                            |
| Retrait du socle [en mm]   | -                          | 30-95                          | 30-95                         |
| • = de série, – = non disponible   |                            |                                |                               |

#### Lave-vaisselle PFD 104 SCVi XXL

Appareil à chargement frontal/système à eau renouvelée

## **ProfiLine**



Illustration: PFD 104 SCVi XXL

#### PFD 104 SCVi XXL

• Modèles intégrables pour cuisines et kitchenettes de bureaux, showrooms et foyers associatifs

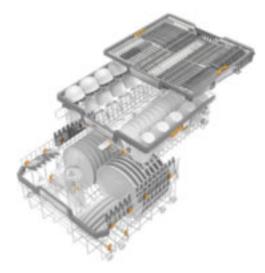
#### Plus

- Programme le plus court 17 min
- De série avec équipement panier et tiroir 3D Multiflex\*
- Grand confort d'utilisation grâce à un vaste éventail d'équipements

<sup>\*</sup> Les PFD 104 SCVi XXL disposent d'un tiroir à couverts







Équipement des paniers MaxiComfort (PFD 104)

## Caractéristiques techniques

# ProfiLine

| Lave-vaisselle   | PFD 104 SCVi XXL           |
|--|----------------------------|
| Appareil intégrable  | •                          |
| Bandeaux de commande   |                            |
| CleanSteel Inox antitrace  | •                          |
| droit/incliné  | Totalement intégré         |
| Puissance  |                            |
| Nombre max. de cycles par jour   | 5                          |
| Durée du programme court   | 17 min                     |
| Confort  |                            |
| Affichage du temps restant/départ différé jusqu'à 24 h   | •/•                        |
| Miele@home   | •                          |
| AutoClose  | •                          |
| MultiLingua  | •                          |
| EcoFeedback  | •                          |
| BrilliantLight   | •                          |
| Knock2open   | •                          |
| Possibilité de dosage des liquides grâce à l'utilisation du module de dosage G 80 ProfiLine flex | •                          |
| Niveau sonore en fonctionnement dB(A) re 1 pW  | 45                         |
| Programmes de lavage   |                            |
| Nombre de programmes de lavage   | 8                          |
| Nettoyage intensif   | Intensif/Hygiène 75 °C     |
| Nettoyage interior   | Court/Universel 65 °C      |
| Nettoyage en douceur des verres  | Verres 50 °C               |
| ntitulé  | ECO 52 °C                  |
| Programmes pour exigences spéciales  | Froid/Prélavage, plastique |
| Qualité du résultat  | Troid/Freiavage, plastique |
| Perfect GlassCare  | •                          |
| ave-vaisselle à eau renouvelée   | •                          |
| Séchage actif par condensation   | •                          |
|  | •                          |
| Séchage AutoOpen   |                            |
| Efficacité sur les virus vérifiée  | •                          |
| Efficacité et durabilité   | =/0                        |
| Classe d'efficacité énergétique (A – G)/Classe de bruit (A – D)                                  | E/C                        |
| Consommation d'eau en I/Consommation électrique en kWh en programme ECO                          | 12,0/0,950                 |
| Consommation d'énergie pour 100 lavages en programme ECO   | 95                         |
| /aleur de consommation avec raccordement à l'eau chaude du programme ECO en kWh                  | 0,6                        |
| Raccordement à l'eau chaude  | •                          |
| Aménagement des paniers  |                            |
| Rangement des couverts   | Tiroir 3D Multiflex        |
| Aménagement des paniers  | MaxiComfort                |
| Support pour verres FlexCare/support pour tasses FlexCare  | 4/2                        |
| Nombre de couverts   | 14                         |
| Sécurité   |                            |
| Système Aquasécurité/affichage de contrôle du filtre   | •/•                        |
| Contrôle de fonctionnement   | Écran                      |
| Option de verrouillage de porte  | •                          |
| Sécurité conforme à la directive machines (2006/42/CE)   | •                          |
| Raccordements électriques  |                            |
| Puissance totale de raccordement en kW/Tension en V/Protection par fusible en A                  | 7,1/3 N CA 400 V 50 Hz/1   |
| idaptable par le service après-vente Miele contre facturation                                    | 2,1/CA 230 V 50 Hz/10-10   |
| ongueur du tuyau d'arrivée d'eau/de vidange/câble électrique en mm                               | 1500/1500/1700             |
| Poids minimal-maximal de la façade de porte en kg  | 5–12                       |
| Dimensions/Poids   |                            |
| Dimensions extérieures h/l/p [mm]  | 845/598/570                |
| argeur de la niche d'encastrement [mm]   | 600                        |
| -  |                            |
| Poids net [en kg]<br>= de série, — = non disponible  | 51                         |

### Lave-vaisselle PFD 400 Speed

Appareil à chargement frontal/système à eau renouvelée

## **MasterLine**







- Pour pensions, auberges, bistrots, boulangeries et boucheries
- Système à eau renouvelée pour une performance de nettoyage et une hygiène optimales

#### Plus

- Programme le plus court : 8 min
- Performance de nettoyage très efficace sur deux niveaux de lavage
- Performance de nettoyage maximale: 285 assiettes/h plus divers couverts et ustensiles de vaisselle dans les paniers supérieur et inférieur
- Encastrable sous un plan de travail de cuisine
- Accès facile à la plateforme numérique Miele MOVE







#### **En option**

- Module de dosage pour produits de lavage liquides avec détection du niveau de remplissage
- Paniers en plastique sur deux niveaux de lavage avec supports en inox disponibles séparément

| Désignation        | Bandeau de commande frontal | Aménagement des paniers | Référence | N° article  | Code EAN      |
|--------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------|-------------|---------------|
| PFD 400 [WB Speed] | LW                          | avec paniers            | 12065570  | 61040001NWE | 4002516576020 |
| PFD 400 [WB Speed] | SST                         | avec paniers            | 12065550  | 61040010NWE | 4002516576006 |

## Caractéristiques techniques

## MasterLine

| ave-vaisselle avec système à eau renouvelée   | PFD 400         |
|---|-----------------|
| ppareil encastrable sans couvercle, avec/sans retrait du socle  | •               |
| ppareil posable   | •               |
| labillage extérieur blanc (LW)/inox (SST)   | •               |
| uve en inox de haute qualité  | •               |
| échage Dry+   | -               |
| utoOpen/AutoClose   | -               |
| errouillage de porte (protégé par un code si souhaité)  | -               |
| ontrôle de filtre   | -               |
| uissance  |                 |
| ompe de circulation, Qmax. [I/min]  | 390             |
| rogramme le plus court <sup>2)</sup> [min]  | 8               |
| erformance de nettoyage max. <sup>2</sup> [assiettes/h, sans panier à couverts]   | 285             |
| empérature de rinçage final max. [°C]   | 70              |
| commande, programmes  | 70              |
| ** -  | M Touch Poois   |
| ommande de programme  | M Touch Basic   |
| lombre de programmes  | 9               |
| lom du programme modifiable   | -               |
| épart différé max. [en heures]  | 24              |
| ffichage du temps restant, de la température de consigne et réelle  | •               |
| ffichage valeur AO  | -               |
| accordements à l'eau  |                 |
| lombre de raccordements à l'eau froide/chaude (max. 65 °C), pression d'eau 0,4–10 bars (40–1000 kPa)  | 1               |
| ompe de vidange DN 22, hauteur de refoulement 100 cm  | •               |
| accordement électrique  |                 |
| N CA 400 V, 50 Hz, câble d'alimentation env. 1,9 m  | •               |
| hauffage [kW]   | 8,5             |
| ompe à chaleur [kW]   | 0,4             |
| uissance totale de raccordement [kW]  | 8,9             |
| rotection par fusible [A]   | 3 x 16          |
| rotection par tusible [A]   | •               |
|   | •               |
| ispositifs de dosage  |                 |
| x appareil de dosage combiné dans la porte pour le détergent (poudre/tablette) et le produit de rinçage   | •               |
| x pompe de dosage interne pour produit de lavage liquide  | -               |
| éservoir de sel dans la porte   | •               |
| ossibilités de raccordement   |                 |
| ppareil de dosage pour produit de lavage liquide/produit de rinçage   | •               |
| Vi-Fi   | •               |
| doucisseur d'eau  |                 |
| our l'eau chaude et l'eau froide jusqu'à 65 °C, dureté de l'eau max. 60 °dH   | •               |
| ondenseur de vapeur   |                 |
| ondenseur de vapeur brumisateur   | -               |
| imensions, poids  |                 |
| rimensions extérieures de l'appareil à pose libre: H/I/p [mm]   | 835-895/598/598 |
| vimensions extérieures de l'appareil encastrable: H/I/P [mm]  | 820-880/598/580 |
| argeur de la niche d'encastrement [mm]  | 600             |
|   |                 |
| vimensions de la cuve h/l [en mm]   | 559/536         |
| vimension de la cuve p [en mm]  | O: 474/U: 516   |
| lauteur de chargement au-dessus du sol [en mm]  | 216             |
| oids net appareil à pose libre/encastrable [kg]   | 74,5/64,5       |
| abels de conformité   |                 |
| E, conforme à la directive machines selon 2006/42/CE, protection radio CEM, protection contre les rojections d'eau IPX1   | •               |
| ertificat d'hygiène, label antivirus  | •               |
|   |                 |
| Les variantes encastrables sont identifiées par un « U » dans le nom de l'appareil.   |                 |
| Les variantes encastrables sont identifiees par un « U » dans le nom de l'appareil.<br>Les données font référence à un raccordement 3N CA 400 V, 50 Hz, eau chaude 65 °C. |                 |

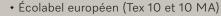
# Dosage avec la série PRO

#### Préservation des matériaux grâce à une formule adaptée

Profitez également de la qualité habituelle de Miele dans le domaine des produits d'entretien et des lessives. La gamme ProCare Tex préserve les matériaux d'une grande variété de textiles et convient parfaitement pour les appareils professionnels. Nos produits d'entretien et lessives professionnels présentent des durées d'action plus courtes que les produits ménagers traditionnels et sont donc parfaitement adaptés aux durées de cycle plus courtes des lave-linge de la série PRO.







- Durabilité
  - Sans microplastiques
  - Sans phosphates
  - Matières premières renouvelables
  - Enzymes à action biologique
- Très bonne performance de nettoyage
- · Dosage faible
- Compatibilité testée des matériaux





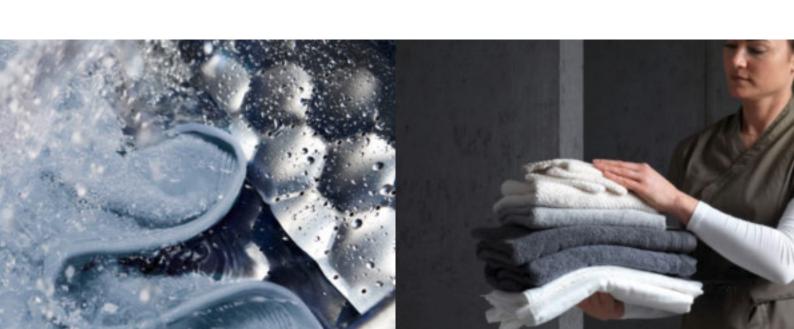
## Une performance brillante avec une utilisation économique des ressources

Les produits de lavage et de rinçage de Pro-Care Shine, parfaitement adaptés à nos lave-vaisselle professionnels, garantissent des résultats de lavage étincelants sur le long terme. Nos produits de lavage professionnels présentent des durées d'action plus courtes que les produits ménagers traditionnels et sont donc parfaitement adaptés aux durées de cycle plus courtes des lave-vaisselle de la série PRO. ProCare Shine séduit par des résultats parfaits en un temps record, tout en utilisant les ressources de manière particulièrement économique.



### **ProCare Shine**

- Écolabel européen (Shine 10 GC, 12 GC et 40 GC)
- Consommation économique
- Compatibilité machines prouvée
- Manipulation aisée
- Des résultats de lavage exceptionnels
- Compatibilité testée des matériaux



### ProCare Tex\*: détergents et produits d'entretien

pour le traitement du linge



#### ProCare Tex 10 - 5 I

- Lessive pure, concentré liquide, alcaline, 5 I, sans phosphates, avec Écolabel européen.
- Pour un nettoyage optimal de tous types de textiles
- Spécialement conçu pour Miele Professional
- À base de matières premières renouvelables
- Durée d'action rapide et lavage efficace même à faible dosage
- Excellentes propriétés détachantes sur les protéines et le gras
- Primé par l'Écolabel européen



#### ProCare Tex 10 MA - 5 I

- Lessive pour linge délicat et couleurs, concentré liquide, moyennement alcaline, 5 I, très efficace, sans phosphates, avec Écolabel européen.
- Pour un nettoyage optimal des textiles délicats
- Spécialement conçu pour Miele Professional
- Sans azurants optiques ni agents de blanchiment
- Action rapide et contrôle anti-mousse
- Bonnes propriétés détachantes sur les protéines et le gras
- Primé par l'Écolabel européen



#### ProCare Tex 70 S - 5 I

- Adoucissant, concentré liquide, acide, 5 l sans microplastiques.
- Pour un soin optimal des textiles
- Spécialement conçu pour Miele Professional
- Bonnes propriétés antistatiques pour les fibres mélangées
- Très bonne rémanence
- Aucun parfum encapsulé



#### ProCare Tex 11 – 10 kg

- Lessive universelle, en poudre, alcaline, 10 kg, une lessive ultra-performante, sans phosphates, et enrichie aux enzymes.
- Pour un nettoyage optimal de tous types de textiles
- Spécialement conçu pour Miele Professional
- Particulièrement efficace même à basse température
- Enzymes biologiquement efficaces, contient de l'oxygène actif
- Excellentes propriétés détachantes sur la saleté et le gras



#### CK/1 DIN 51

 Clé pour bidon pour ouvrir facilement des bidons ProCare de 5, 10 et 20 l



#### DTD 2

- Bac d'égouttage pour un positionnement sûr des bidons de produit
- Peut recevoir deux bidons de produit
- Stabilité assurée des bidons de 5 et 10 l ProCare
- Vidange résiduelle optimale du bidon de produit grâce à l'angle d'inclinaison
- Conçu pour l'utilisation dans un meuble contigu
- h/l/p: 62 mm/420 mm/261,9 mm, poids: 0,424 kg

| * Pour utilisation exclusive avec les appareils professionnels de la série PRO |
|--|
| Ne convient pas à une utilisation avec des lave-linge courants                 |

| Article                 | Équipement   | Références | Référence article | Code EAN      |
|-------------------------|--|------------|-------------------|---------------|
| ProCare Tex 10 – 5 I    | Lessive pure, concentré liquide, alcaline, 5 l, sans phosphates, avec Écolabel européen.   | 11516870   | 59701101DE        | 4002516364580 |
| ProCare Tex 10 MA – 5 l | Lessive pour linge délicat et couleurs, concentré liquide, moyennement alcaline,<br>5 I, très efficace, sans phosphates, avec Écolabel européen. | 11520220   | 59702101DE        | 4002516364269 |
| ProCare Tex 70 S - 5 I  | Adoucissant, concentré liquide, acide, 5 l sans microplastiques.   | 11520370   | 59704101DE        | 4002516365501 |
| ProCare Tex 11 – 10 kg  | Lessive universelle, en poudre, alcaline, 10 kg, une lessive ultra-performante, sans phosphates, et enrichie aux enzymes.                        | 11520420   | 59705201DE        | 4002516365532 |
| CK/1 DIN 51             | Clé pour bidon pour ouvrir facilement des bidons ProCare de 5, 10 et 20 l  | 11851600   | 66990002EU1       | 4002516480839 |
| DTD 2                   | Bac d'égouttage pour un positionnement sûr des bidons de produit   | 10695460   | 61910001D         | 4002515933695 |

### ProCare Shine\*: détergents et produits de rinçage

Parfaitement adapté pour votre lave-vaisselle



#### ProCare Shine 10 A - 5 I\*\*

- Détergent liquide alcalin 5 l pour nettoyer parfaitement la vaisselle, les couverts et les verres.
- · Contient du phosphate et du chlore actif
- Pour salissures tenaces, par ex. amidon, protéines, etc.
- Pour l'utilisation dans les lave-vaisselle professionnels
- Concentré liquide, recommandation de dosage: 0,2-0,5 % (2-5 ml/l)
- Spécialement conçu pour Miele Professional



#### ProCare Shine 10 MA - 5 I

- Détergent liquide légèrement alcalin 5 l pour nettoyer parfaitement la vaisselle, les couverts et les verres.
- · Sans phosphate et sans chlore
- · Pour les salissures légères à moyennes
- Pour l'utilisation dans les lave-vaisselle professionnels
- Concentré liquide, recommandation de dosage: 0,2-0,5 % (2-5 ml/l)
- Spécialement conçu pour Miele Professional



#### ProCare Shine 10 GC - 5 I

- Détergent liquide alcalin 5 l avec l'Écolabel européen pour nettoyer parfaitement la vaisselle, les couverts et les verres.
- Primé par l'Écolabel européen
- · Convient surtout au lavage des verres
- Sans phosphate et sans chlore
- · Pour les salissures légères à moyennes
- Pour l'utilisation dans les lave-vaisselle professionnels



#### ProCare Shine 12 GC - 40 tablettes

- Détergent en tablettes, 40 pièces, pour nettoyer parfaitement la vaisselle, les couverts et les verres.
- Manipulation grandement facilitée par le film soluble à l'eau
- Primé par l'Écolabel européen
- Contient de l'oxygène actif, sans phosphate ni chlore actif
- Pour les salissures légères à moyennes
- Pour l'utilisation dans les lave-vaisselle professionnels



#### ProCare Shine 12 GC - 80 tablettes

- Détergent en tablettes, 80 pièces, pour nettoyer parfaitement la vaisselle, les couverts et les verres.
- Manipulation grandement facilitée par le film soluble à l'eau
- Contient de l'oxygène actif, sans phosphate ni chlore actif
- · Pour les salissures légères à moyennes
- Pour l'utilisation dans les lave-vaisselle professionnels



#### ProCare Shine 40 - 11

- Produit de rinçage, 1 l, pour le rinçage final de la vaisselle, des couverts et des verres.
- Légèrement acide, contient de l'acide citrique
- Pour un résultat de rinçage optimal
- Pour l'utilisation dans les lave-vaisselle professionnels
- Concentré liquide, recommandation de dosage : 0,02-0,05 % (0,2-0,5 ml/l)
- Spécialement conçu pour Miele Professional
- \* Pour utilisation exclusive avec les appareils professionnels de la série PRO. Ne convient pas à une utilisation avec des lave-vaisselle courants.
- \*\* ProCare Shine 10 A convient uniquement aux lave-vaisselle de la série MasterLine

| Article                               | Équipement   | Références | Référence article | Code EAN      |
|---------------------------------------|--|------------|-------------------|---------------|
| ProCare Shine 10 A – 5 I              | Détergent liquide alcalin 5 l pour nettoyer parfaitement la vaisselle, les couverts et les verres.                             | 10327980   | 61913201EU1       | 4002515692837 |
| ProCare Shine 10 GC – 5 I             | Détergent liquide alcalin 5 l avec l'Écolabel européen pour nettoyer<br>parfaitement la vaisselle, les couverts et les verres. | 10714610   | 61916201EU1       | 4002515946961 |
| ProCare Shine 10 MA – 5 I             | Détergent liquide légèrement alcalin 5 l pour nettoyer parfaitement la vaisselle, les couverts et les verres.                  | 10327960   | 61912201EU1       | 4002515692936 |
| ProCare Shine 12 GC —<br>40 tablettes | Détergent en tablettes, 40 pièces, pour nettoyer parfaitement la vaisselle, les couverts et les verres.                        | 11226760   | 61914301EU1       | 4002516200055 |
| ProCare Shine 12 GC —<br>80 tablettes | Détergent en tablettes, 80 pièces, pour nettoyer parfaitement la vaisselle, les couverts et les verres.                        | 11037820   | 61914201EU1       | 4002516098409 |
| ProCare Shine 40 GC –11               | Produit de rinçage, 1 l avec l'Écolabel européen pour le rinçage final de la vaisselle, des couverts et des verres.            | 10714970   | 61915601EU1       | 4002515946930 |

## Abréviations, symboles et numéros de brevet

| Abréviations |  |  |
|--------------|--|--|
| AB           | Tringle de suspension  |  |
| AE           | Inox   |  |
| AE           |  |  |
| APCL         | Accessoires pour le traitement professionnel du linge                                      |  |
|              |  |  |
| APDR         | Accessoires pour les sèche-linge professionnelles  |  |
|              |  |  |
| APRI         | Accessoires pour les repasseuses professionnelles  |  |
| APWM         | Accessoires pour les lave-linge  |  |
|              | professionnels   |  |
| AV           | Vanne de vidange   |  |
| AW           | Blanc  |  |
| Basic        | Sans adoucisseur et pompe de dosage  |  |
| BW           | Blanc brillant   |  |
| С            | Condensation   |  |
| CLST         | CleanSteel Inox antitrace  |  |
| CP           | Composants   |  |
|              |  |  |
| D die        | Avec fonction vapeur   |  |
| D dir.       | Chauffage vapeur direct  |  |
| D ind.       | Chauffage vapeur indirect  |  |
| DD           | Bac à produits   |  |
| DOS          | Pompe de dosage interne pour<br>détergent liquide (PFD 40x)                                |  |
| DP           | Pompe de vidange   |  |
| Dual         | Chauffage double   |  |
|              |  |  |
| DV           | Vanne de vidange   |  |
| EL           | Chauffage électrique   |  |
| НМ           | Repasseuse Professional  |  |
| HP           | Pompe à chaleur  |  |
| i            | Intégrable   |  |
| IB           | Bandes d'engagement  |  |
| IG           | Gris acier   |  |
| IGS          | Parois latérales gris fer  |  |
| LP           | Pompe de vidange   |  |
| LW           | Blanc lotus  |  |
| MasterLine   | Désignation commerciale  |  |
| MF           | Module multifonction   |  |
| MH           | Version pour immeubles d'habitation  |  |
| MK           | Avec paniers   | Symboles   |
| PA           | Bandeau de commande  | de série   |
|              |  |  |
| PDR          | Sèche-linge Professional   | o en option  |
| PFD          | Référence du modèle — lave-vaisselle  Centre de repassage                                  | - pas disponible   |
| PIB          | vapeur Professional  | Brevets/Numéros de brevet Miele                            |
| PRI          | Repasseuse Professional  | Table de sortie EasyFold: brevet EP 1 724 388 B1           |
| ProfiLine    | Désignation commerciale  | Air RecyclingPlus: brevet EP 1 682 715 B1                  |
| PWM          | Lave-linge Professional  | Adaptateur de dosage de liquide : brevet EP 1 835 063 B1   |
|              |  | Kit d'évacuation de l'eau condensée : brevet EP 2 532 779  |
| SCVi         | Lave-vaisselle entièrement intégrable<br>avec tiroir à couverts 3D+/tiroir 3D<br>MultiFlex | Préparation de lavettes (dans les appareils Mop) :         |
|              |  | Brevet DE 100 56 889 C1                                    |
| SmartBiz     | Désignation commerciale  | Tambour Hydrogliss: brevet EP 2 390 399 B1                 |
| SST          | Inox   | Tambour Hydrogliss 2.0: brevet EP 2 700 744 B1             |
| STW          | Garniture en paille de fer   | Filtre à tamis : EP2273005                                 |
| U            | Appareil encastrable   | StreamClean: brevet EP 2 460 929 B1                        |
| UG           | Socle  | Bloc de filtre en profondeur: EP2107155                    |
| WB           | Avec paniers   | Essorage préalable : brevet EP 2 003 236 B1                |
| WF           | Sans façade  |  |
| XXL          | Très grande cuve   | Système de filtration d'échangeur thermique :<br>EP2532779 |
| ///L         | nes granue cuve  |  |

Notes

Notes

Notes

### Míele

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

R.C.S. Bobigny B 708 203 088

Contact Service Commercial Tél.: 01 49 39 44 44

Fax: 01 49 39 44 38 E-mail: advpro@miele.fr

Contact SAV Professionnel (Intervention)

Tél.: 01 49 39 44 78 Fax: 01 49 39 34 10 E-mail: savpro@miele.fr

Contact Support Technique (Hotline)

Tél.: 01 49 39 44 88

E-mail: support.technique@miele.fr