

La solution complète Miele pour le traitement des instruments dentaires



Miele Professional : le choix de la qualité



Miele travaille depuis plus de 50 ans avec des chirurgiens-dentistes et des fabricants d'instrumentation dentaire pour le développement de solutions globales. Une collaboration étroite placée sous les auspices de la confiance et de l'innovation, dont l'efficacité est démontrée au quotidien.

50 **ANS** Technologie médicale

Qualité

Vos patients font confiance à votre expertise professionnelle, faites confiance à la qualité Miele !

Miele a acquis une excellente réputation dans le domaine médical en mettant en oeuvre des matériaux de haute qualité, une fabrication soignée et une technologie de pointe. La qualité du SAV Miele est elle aussi plébiscitée, comme les nombreux prix remportés l'attestent.

Performance

Mis à l'épreuve au quotidien, les appareils Miele Professional démontrent chaque jour leur performance. Les laveurs-désinfecteurs et les accessoires prévus pour les chirurgiens-dentistes permettent d'obtenir des résultats parfaits, tout en traitant des quantités importantes de matériel, même pour des applications très particulières. Les instruments, dont le coût est important, sont ainsi rapidement disponibles.

Pérennité

La rentabilité au jour le jour : les appareils Miele Professional fonctionnent rapidement, tout en prenant soin des instruments. Grâce à leur degré de qualité élevé, ils nécessitent peu de maintenance et ont une longue durée de vie, de sorte que leur valeur initiale perdure. L'utilisation optimisée de l'eau et des produits chimiques contribue également aux faibles coûts de fonctionnement.



Solution au quotidien pour le traitement des instruments dentaires, System4Dent permet de respecter le circuit des instruments en ne laissant aucune part au hasard.

La solution complète adaptée aux cabinets dentaires : des résultats de traitement parfaits, qui prennent soin de vos instruments tout en assurant la rentabilité.



- **Nettoyage, désinfection**

Laveurs-désinfecteurs performants avec des produits chimiques adaptés et équipés d'accessoires spécifiques modulables.

- **Stérilisation**

Stérilisateur de classe B pour le traitement rapide et sûr de tous les instruments.

- **Documentation**

Logiciel d'archivage des cycles de stérilisation pour une traçabilité parfaite.

- **Garanties**

La qualité Miele s'applique également au conseil client, au financement, au SAV et aux qualifications.





Les laveurs-désinfecteurs Miele permettent de nettoyer et de désinfecter les nombreux instruments utilisés par les dentistes. Ils prennent un soin tout particulier des instruments et sont recommandés par des fabricants reconnus tels que KaVo et W&H.



Rentabilité exceptionnelle

Les laveurs-désinfecteurs Miele se distinguent par leur excellente rentabilité

- Peu de maintenance et longue durée de vie grâce à des matériaux et à une fabrication de qualité élevée
- Faible coût par charge grâce à la consommation réduite d'eau et de produits chimiques
- Résultats de nettoyage sûrs pour des temps de cycle courts
- Soin optimal des instruments



Grande capacité

Les laveurs-désinfecteurs Miele permettent de traiter une grande quantité d'instruments

- Deux niveaux de chargement sur tous les modèles
- Technique de lavage puissante et commande intelligente pour des temps de programme courts
- Large gamme de paniers et compléments assurant un nettoyage efficace pour tout type d'instrument
- Plusieurs modèles d'appareils s'adaptant à tous les types de cabinets dentaires



Séchage Plus

- Le dispositif de séchage dynamique du laveur-désinfecteur G 7891 permet de réduire davantage le temps de cycle
- Même les instruments de forme complexe seront séchés avec de l'air purifié chaud
- L'élimination de l'humidité résiduelle permet de prévenir la corrosion

La gamme de laveurs-désinfecteurs Miele



Laveurs-désinfecteurs	G 7831	G 7881	G 7891
Largeur [mm]	450	600	600
Hauteur, Profondeur [mm]	H 850 (820*), P 600	H 850 (820*), P 600	H 850 (820*), P 600
Durée du cycle : Vario TD** [min]	55	42	42

Capacité de charge

Instruments à cavité dont	10	26	26
Porte-instruments	6	11	11
Canules d'aspiration	4	15	15

Séchage intégré

Raccordement électrique	-	-	•
Conformes aux normes Classe IIb, 15883 et 15883-1	Courant monophasé	Courant triphasé	Courant triphasé
	•	•	•

* Appareils sous paillasse

** Nettoyage et désinfection

Exemples d'équipements avec les paniers et compléments



Laveur-désinfecteur G 7881

La solution universelle : laveur-désinfecteur avec grande cuve et temps de programme courts :

Exemple de chargement :

- O 177/1 Panier supérieur à injection / avec 26 gicleurs pour les canules d'aspiration et jusqu'à 11 porte-instruments
- E 522/1 Complément pour 9 porte-empreintes
- E 521/2 Complément pour 7 pinces d'extraction ou d'orthodontie
- E 197 Complément à mailles pour instruments
- E 337/1 Complément pour instruments verticaux

- U 874/1 Panier inférieur
- E 339/1 Complément pour 16 plateaux/parties inférieures de boîtes
- E 379 Panier à mailles pour instruments

Laveur-désinfecteur G 7891

La solution de pointe : laveur-désinfecteur avec grande cuve, temps de cycle courts et séchage dynamique : pour les cabinets de chirurgie dentaire

Exemple de chargement :

- O 177/1 Panier supérieur à injection avec 26 gicleurs pour les canules d'aspiration et jusqu'à 11 porte-instruments
- E 522/1 Complément pour 9 porte-empreintes
- E 521/2 Complément pour 7 pinces d'extraction ou d'orthodontie
- E 147 Complément pour 10-12 gobelets de rinçage

- U 874/1 Panier inférieur
- E 523 Complément pour 6 cassettes
- E 198 Complément pour 6 compléments à mailles E 197

Traitement des turbines, des pièces à main et des contre-angles



Un nettoyage et une désinfection entretenant la valeur du matériel

Pour le traitement des turbines, des pièces à main et des contre-angles, Miele Professional a mis au point une série de solutions pratiques.

Ainsi, certains gicleurs des paniers supérieurs O 177/1 et O 801/2 peuvent être remplacés par des adaptateurs spéciaux avec filtre. Ceux-ci permettent également le nettoyage et la désinfection des surfaces internes des instruments.

Le programme Vario TD et les produits chimiques ProCare Dent ont été mis au point pour traiter et préserver les matériaux.

- Adaptateur spécial pour le lavage intensif des cavités des turbines, pièces à main et contre-angles
- Programme Vario TD avec phases de températures adaptées aux matériaux (93°C, 5 min)
- Produits détergents moyennement alcalins ou non-minéraux ProCare Dent pour un traitement en douceur conforme aux consignes du fabricant
- Pompe de dosage pour le dosage précis du détergent liquide



KaVo. Dental Excellence.





Adoucisseur d'eau

Les minéraux dissous dans l'eau peuvent altérer le nettoyage et former des dépôts sur les instruments et dans l'appareil.

Les laveurs-désinfecteurs Miele sont équipés d'usine avec un adoucisseur Profi-monobloc qui élimine les ions constituant la dureté de l'eau.

En cas de dureté de l'eau très élevée ainsi que dans les cabinets qui doivent traiter de nombreux instruments, il peut être pertinent de prévoir une déminéralisation complète de l'eau.

- Efficacité optimale des produits chimiques pour un nettoyage et une désinfection de qualité
- La fonctionnalité et la valeur des instruments et des appareils sont encore mieux préservées
- Module de déminéralisation disponible en option

Produits chimiques efficaces

Les produits dentaires ProCare Dent font partie intégrante du soin de vos instruments qui doivent être nettoyés efficacement, sans être abîmés.

Selon les recommandations des fabricants d'instruments, Miele propose des produits spéciaux pour le traitement des instruments standard et des porte-instruments.

Tous les produits utilisés sont parfaitement adaptés aux différentes phases de nettoyage et de désinfection dans les laveurs-désinfecteurs Miele.

- Nettoyage efficace et désinfection des instruments standard et des porte-instruments
- Très bon soin des matériaux selon une utilisation en conformité avec les recommandations des fabricants
- Pas de décoloration et réduction de la formation de taches
- Séchage amélioré, pas de dépôt de calcaire
- Dosage précis avec pompes doseuses de série ou en option
- Bouchons et marquage des tuyaux de la même couleur pour éviter d'intervertir les produits

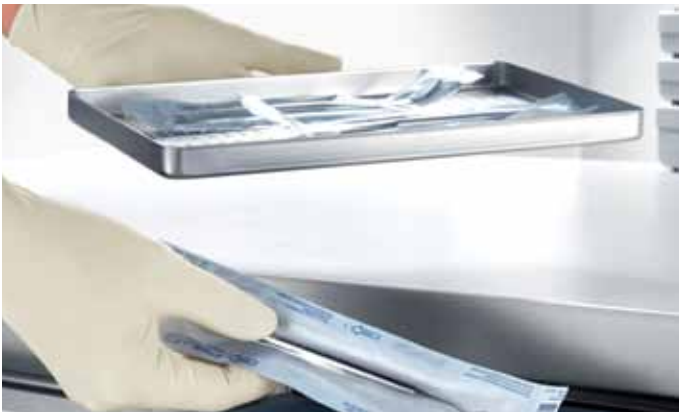
Miele
PROFESSIONAL



Le petit stérilisateur Miele

Efficacité et sécurité

Miele Professional jouit depuis des décennies d'une excellente expérience dans le nettoyage en milieu médical. Cette tradition se poursuit avec le nouveau petit stérilisateur PS 1201 B qui allie technologie innovante, haute performance, sécurité et rentabilité.



Rapidité

- Excellents temps de cycles, par ex. 35 min/ 134°C pour le programme prions (avec séchage)
- Volume de chambre de 20 litres jusqu'à 6 kg par charge
- Fonction Quickstart pour gagner du temps au quotidien



Séchage excellent

- Pompe à vide puissante et chauffage intégral de toute la chambre de stérilisation
- Séchage rapide et sans résidus des pièces stériles et de la chambre de stérilisation



Traitement de l'eau intégré

- Raccordement à l'eau avec le système Aquasécurité et le dispositif d'osmose inverse intégré de série
- Osmose automatique de l'eau courante

Le petit stérilisateur Miele

Compact et efficace



Petit stérilisateur	PS 1201B
Construction	A poser (profondeur du plan de travail min. 500 mm)
Dimensions [mm]	H 542, L 565, P 620
Dimensions de la chambre de stérilisation [mm]	Ø 250, P 400
Capacité de chargement	max. 6 kg d'instruments, max. 2 kg de pièces poreuses
121°C Universel [min]*	33
134°C Universel [min]*	21
134°C Non emballé [min]*	13
134°C Prions [min]*	35
Programmes de test	Tests Helix et B&D, test de vide
Documentation	Interface de série
Raccordement électrique	AC 230 V 50 Hz, 2 m de câble
Raccordement en eau	Raccordement d'eau avec WPS, vidange d'eau
Conforme aux normes	DIN EN 13060, EN 1717, EN61010-1, EN 61010-2-040, EN 61326-1, Classe II b

* Séchage inclus



Commande intuitive

Le stérilisateur Miele dispose d'un écran avec affichage en clair doté de 5 touches de fonction pour afficher le déroulement et guider l'utilisateur. La sélection d'un programme favori avec la touche Quickstart permet de démarrer très rapidement un programme.

Une technologie sûre

Le stérilisateur PS 1201 B se distingue par sa chambre de stérilisation à double enveloppe, chauffée par la vapeur, comme sur les grands stérilisateur Miele. Cette technologie permet une répartition optimale de la température dans la chambre et ainsi la stérilisation efficace de tous les instruments utilisés dans un cabinet dentaire.

Sont fournis :

- Support pour plateaux ZS 110 6/3 pour traiter 6 plateaux ou jusqu'à 3 containers (max. L 190 x P 340 x H 46 mm)
- 3 plateaux ZS 131
- Poignée pour le retrait des plateaux
- Tuyaux d'entrée d'eau et de vidange, cordon d'alimentation électrique

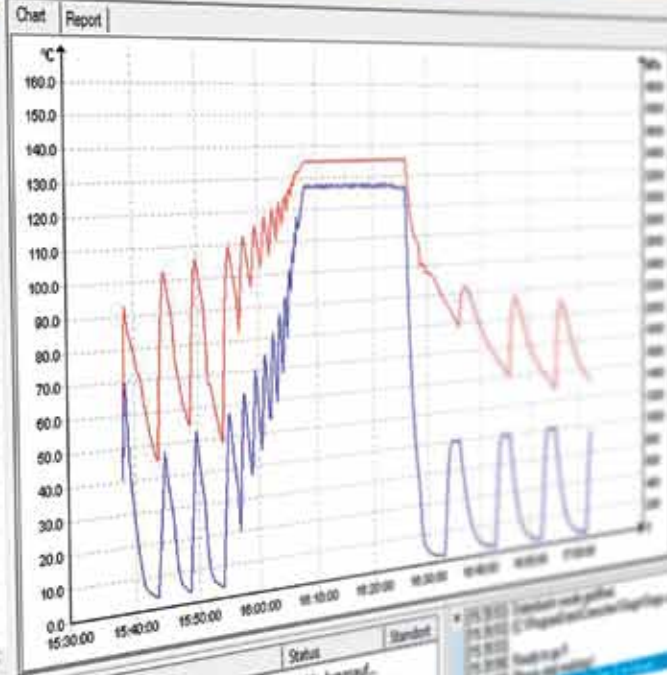
Accessoires en option :

- Support pour plateaux ZS 111 6/2 pour le traitement de 6 plateaux ou de 2 containers maximum (max. L 190 x P 340 x H 70 mm)
- Test Helix ZS 150
- Joint de porte ZS 171
- Filtre d'aération stérile ZS 172
- Traçabilité

SegoSoft - [Aufzeichnung: Demo - Zyklus beendet]

Datei Bearbeiten Ansicht Archiv Diagramm Aufzeichnung Geräte Extras Fenster ?

Freigabe



Messwerte	
Temperatur	135.0
Druck	1.0
Leistung	1000.0
Umwelttemperatur	20.0
Luftfeuchtigkeit	50.0
Zeitpunkt	16:00:00
Gerät	MPP - PG8527/28
Typ	Profifronic - PG8527/PG8528
Status	Initialisiert

Gerätename	Firma	Typ	Status	Standort
MPS - PSL20xB	Miele & Cie. KG	Professional PSL201B/PSL202B	Verbindungsauf...	
Demo	Comcotec GmbH	Demo	Bereit	
MPP - PG8527/28	Miele & Cie. KG	Profifronic - PG8527/PG8528	Initialisiert	

17:30:00 Temperatur nach prüfen
17:30:00 135.0
17:30:00 1.0
17:30:00 1000.0
17:30:00 20.0
17:30:00 50.0
17:30:00 16:00:00
17:30:00 MPP - PG8527/28
17:30:00 Profifronic - PG8527/PG8528
17:30:00 Initialisiert

Bereit

Une documentation sans faille grâce à une sécurité optimale

Le processus d'archivage des cycles de stérilisation confère une sécurité juridique au praticien et lui permet également de suivre phase par phase chaque programme, de les analyser pour une gestion performante de la qualité. Un avantage considérable pour les patients et le personnel du cabinet dentaire.

Segosoft®
Miele Edition



Plusieurs solutions de documentation

Le System4Dent offre plusieurs solutions pour la documentation, en fonction des besoins du cabinet dentaire et des possibilités techniques sur place. La clé de voûte du système de traçabilité est le logiciel Segosoft Miele Edition. Adapté aux besoins de chargement des dentistes, il permet de documenter tous les cycles de stérilisation de façon claire, infalsifiable et valable juridiquement.



Archivage électronique par connexion à un PC

Le laveur-désinfecteur et le petit stérilisateur sont reliés par un câble (jusqu'à 13 mètres de longueur) à un ordinateur sur lequel le logiciel de traçabilité est installé. Il peut s'agir d'un ordinateur dédié à la salle de traitement des instruments ou d'un ordinateur de bureau.

Archivage électronique par connexion à un réseau

Le laveur-désinfecteur et le petit stérilisateur sont reliés par le réseau informatique du cabinet à l'ordinateur équipé du logiciel de traçabilité (par exemple à l'accueil du cabinet). Après le transfert automatique, les données de processus peuvent être archivées centralement.

Archivage électronique par clé USB

Les données du laveur-désinfecteur et du stérilisateur sont enregistrées provisoirement sur une clé USB puis transférées sur un ordinateur équipé du logiciel de traçabilité.

Archivage papier avec une imprimante

Les données de processus sont éditées par une imprimante spéciale dans la salle de traitement des instruments. L'archivage des cycles s'imprime sur papier.

Miele
PROFESSIONAL

G 7881



Le System4Dent c'est aussi un conseil assuré par des experts et un service après-vente efficace. Là aussi, Miele Professional fait la différence. Ce qui n'a rien d'étonnant puisque le service après-vente Miele a remporté de nombreux prix récompensant ses services de qualité.



Tout pour votre service

Avant même la mise en service des appareils, notre équipe de vente spécialisée dans le conseil est à vos côtés. Ils mettent leur expertise à votre service pour choisir l'appareil et les accessoires qui correspondent le mieux à vos besoins. Sur demande, ils peuvent faire un calcul de rentabilité et vous proposer des solutions de financement.

Miele propose également une série de contrôles qui peuvent être effectués à différents moments du cycle de vie de l'appareil. Des techniciens spécialement formés aux dispositifs médicaux effectuent les contrôles de performance conformément aux règlements et normes applicables.

Contrats de service Miele

- Préventif +
- Partagé +
- Curatif +

Qualifications des appareils

- Qualification d'installation
- Qualification opérationnelle
- Qualification de performance

L'après-vente conçu pour les professionnels

Des techniciens qualifiés et spécialistes du secteur médical suivent la livraison et la mise en service des appareils et effectuent des contrôles réguliers lors du fonctionnement normal de l'appareil. Ceci permet d'éviter les périodes d'immobilisation des appareils et d'optimiser sans cesse les paramètres de fonctionnement. Le contrôle et la maintenance réguliers des appareils permettent également de maintenir la valeur de votre matériel.

- Service de qualité avec un réseau de techniciens spécialisés dans le domaine médical permettant des interventions rapides
- 90% des cas sont résolus dès le premier rendez-vous
- Service de remplacement des pièces détachées rapide. Les pièces d'origine essentielles pour le fonctionnement de l'appareil sont disponibles pendant 15 ans.

Contrats de service sur mesure et suivi

Miele propose une série de contrats adaptés à chaque type de besoins. Dans le cadre de ces contrats, les appareils sont régulièrement inspectés par les techniciens du service après-vente Miele. En fonction du modèle de contrat choisi, il peut comprendre l'analyse du fonctionnement et la sécurité de tous les éléments importants ainsi que le remplacement de certaines pièces. L'inspection et la maintenance régulière des appareils permettent de prévenir les accidents, d'augmenter la durée de vie des appareils et de maintenir la valeur de votre investissement.



"Mes patients ont confiance en ma capacité à exercer mon métier. Moi aussi, je fais confiance à Miele Professional, en tant que dentiste et en tant que chef d'entreprise."

Dr. med. dent. Jan Kersken

Miele Professional

La qualité et le service pour les professionnels



Avec son expérience dans le dentaire, son exigence de qualité et sa force d'innovation, Miele est incontournable. Les puissants laveurs-désinfecteurs de Miele Professional sont recommandés par plusieurs fabricants d'instruments dentaires. Avec le System4Dent et le stérilisateur, il est désormais possible de nettoyer, désinfecter et stériliser vos instruments avec un niveau de sécurité élevé.

Performance

- Traitement efficace et respectueux des instruments avec des résultats fiables
- Processus parfaitement adaptés aux appareils et aux instruments
- Un système complet fourni par un seul fabricant avec des composants spécialement sélectionnés (appareils, produits, logiciel, service après-vente)

Qualité et rentabilité

- Matériel de fabrication de haute qualité
- Durée de vie exceptionnelle, faible maintenance
- Volume d'instruments traités important, tout en préservant les ressources

Sécurité et confort

- Utilisation ergonomique pour une utilisation sans effort au quotidien
- Commande intuitive pour éviter les mauvaises manipulations
- Affichage en clair du texte sur l'écran
- Protocoles automatisés et documentation

Service après-vente

- Service après-vente Miele récompensé avec réseau SAV
- Conseil proche du client pour la planification, l'analyse des besoins et le financement
- Contrats de service adaptés pour un fonctionnement assuré et le maintien de la valeur du matériel



Miele France
Siège social

93151 - Le Blanc-Mesnil CEDEX
9 av. Albert Einstein - Z.A. le Coudray
Tél : 01 49 39 34 35
Fax : 01 49 39 44 38
R.C.S Bobigny B 708 203 088

adv.prof@miele.fr
www.miele-professional.fr



Immer besser

Depuis 1899, nous restons fidèles à notre philosophie d'entreprise "Immer Besser", qui signifie "Toujours Mieux", deux mots sur lesquels se fonde le niveau d'exigence élevé de Miele en matière de qualité et qui vous donnent la certitude d'avoir choisi le produit adéquat.