

Miele

E R G O N O M I Q U E
C U B E X E C O D R Y
R A P I D E X W I F I
S Û R X N O U V E A U
S I M P L E X D' U T I
L I S A T I O N X E F
F I C A C E X **C U B E**
X N A V I G A T I O N
I N T U I T I V E X X
É C O N O M I Q U E É
C R A N T A C T I L E



Cube et **Cube X** :
les petits stérilisateurs très puissants

Miele Professional. Immer Besser.

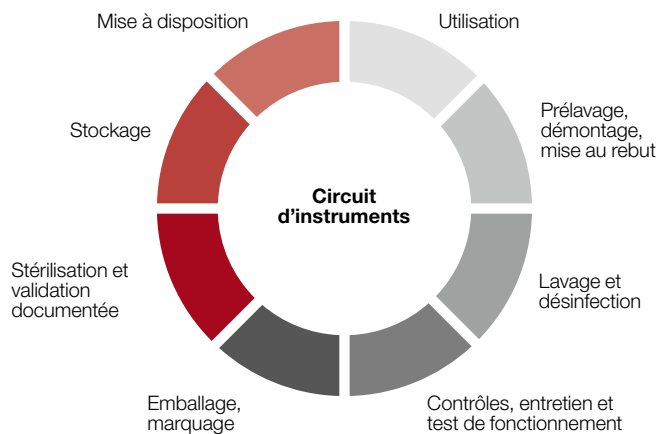
C U B E

C U B E X

Découvrir Cube et
Cube X :



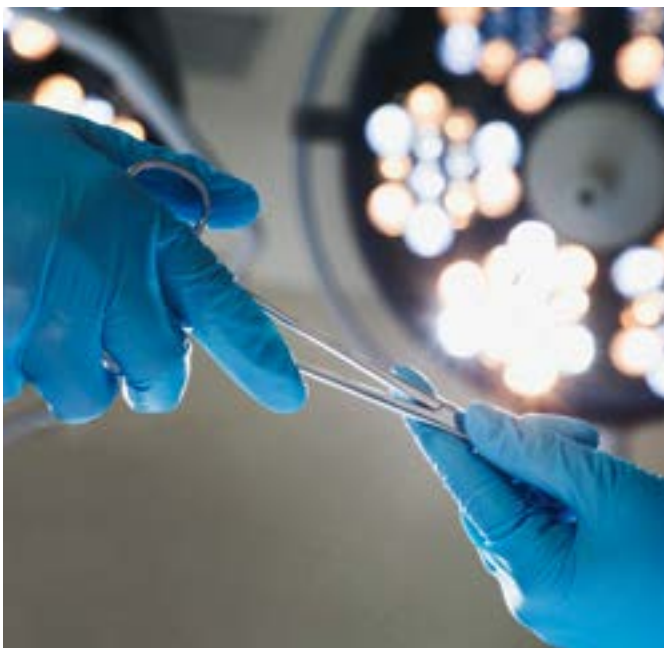
STÉRILISATION AVEC SYSTÈME ³



Innovant et efficace, une solution unique : en tant que composants essentiels de la solution système 360PRO intégrée, les petits stérilisateurs Cube et Cube X garantissent un traitement sûr et fiable des instruments médicaux en un laps de temps très court. Les petits cabinets comme les plus grands pourront ainsi gagner un temps précieux et faire des économies en optimisant le circuit de leurs instruments ainsi que leurs frais administratifs.

360 PRO

EN TOUTE SÉCURITÉ ET PLUS D'EFFICACITÉ



Grâce à la courte durée des programmes, à une technologie de séchage innovante et à un guidage intuitif dans leur menu, Cube et Cube X respectent les normes les plus élevées du point de vue de la sécurité, de la simplicité d'utilisation et de la rentabilité au quotidien des cabinets. Chacun des deux modèles est équipé d'un écran couleur tactile pour une utilisation facilitée, offre des performances de séchage optimales et s'intègre facilement à tout environnement informatique.

Pour les petits cabinets comme pour les grandes cliniques : Miele propose chacun des modèles dans deux tailles de chambre différentes pour répondre aux différents besoins des cabinets et cliniques. Le modèle performance Cube dispose de toutes les fonctions pour assurer un processus de stérilisation rapide et fiable dans les cabinets modernes, alors que le modèle premium Cube X offre de nombreuses options supplémentaires innovantes assurant un circuit efficace des instruments du plus haut niveau technique et de rentabilité.

MODÈLE PERFORMANCE CUBE

POUR UN CIRCUIT D'INSTRUMENTS EFFICACE

Simple, fiable et efficace : le modèle Cube se distingue par ses cycles de lavage courts, ses performances de séchage optimales et sa faible consommation. Disponible avec deux tailles de chambre (17 et 22 litres), ce petit stérilisateur compact offre de nombreuses fonctions pratiques pour des processus de stérilisation efficaces. Élément central d'une solution globale, il optimise tout le circuit des instruments des cabinets de petite et moyenne taille.

- Utilisation conviviale grâce à l'écran tactile couleur
- Réglages pratiques du programme par ex. départ programmable
- Confort d'utilisation grâce à un design ergonomique
- Alimentation en eau flexible : automatique grâce au raccordement au système de traitement de l'eau ou au remplissage manuel du réservoir d'eau
- Capacité jusqu'à cinq plateaux (trois plateaux, un support de plateau pivotant et un support de plateau fournis)
- Traçabilité via USB, Wi-Fi (en option) ou DataDiary Cube



PERFORMANT
POUR PETITS ET
GRANDS **CABINETS**

MODÈLE PREMIUM CUBE X

DÉPASSE LES EXIGENCES DE QUALITÉ LES PLUS STRICTES

Innovant, rapide, sûr : le modèle premium Cube X simplifie le travail des cabinets et cliniques grâce à ses programmes courts, sa technologie de lavage ultra-moderne, sa simplicité de commande et son départ programmable. L'appareil est disponible avec deux tailles de chambre différentes (17 et 22 litres), dispose d'une technologie de mise en réseau de pointe ainsi que d'une variété de fonctionnalités supplémentaires qui offrent plus de confort et de rentabilité aux cabinets au quotidien.



- Durées de fonctionnement réduites grâce à la technologie EcoDry
- Cycle S-Fast pour pièces à main pour une stérilisation rapide dès 13 minutes
- Gestion individuelle de plusieurs utilisateurs
- Assistance moderne à la maintenance avec animation 3D sur l'écran de l'appareil
- Utilisation conviviale grâce à l'écran tactile couleur
- Réglages pratiques du programme par ex. départ programmable
- Confort d'utilisation grâce à un design ergonomique
- Alimentation en eau flexible : automatique grâce au raccordement au système de traitement de l'eau ou au remplissage manuel du réservoir d'eau
- Capacité jusqu'à cinq plateaux (cinq plateaux, un support de plateau pivotant et un support de plateau fournis)
- Traçabilité via USB, Ethernet, Wi-Fi (en option) ou DataDiary Cube



QUALITÉ ET SÉCURITÉ

Stérilisation fiable des instruments

Sélection sûre du programme

Cycles de stérilisation individuels

Un traitement sûr des instruments grâce aux cycles standard de classe B, à un cycle de classe S pour la stérilisation rapide des pièces à main déballées (selon modèle) et à des cycles test adaptés comme le test de vide.

Réglages pratiques du programme

Flexibilité individuelle

Economies significatives de coûts et de temps au quotidien grâce aux réglages individuels des programmes, par ex. départ programmable.

Traçabilité sans faille

Transmission fiable des données

Traçabilité simple grâce à l'enregistrement automatique des comptes-rendus de cycles sur une clé USB ou basée sur une application à l'aide de DataDiary. L'impression des étiquettes de code-barre est simple grâce à l'imprimante d'étiquettes APH 550 Segoo de Miele.

Détection individuelle de l'utilisateur

Identification numérique

Possibilité de saisie numérique des utilisateurs du Cube X qui contrôlent et valident les lots de stérilisation. En plus de la confirmation nécessaire à la validation, le système peut également enregistrer les noms des utilisateurs.

Faibles coûts d'entretien

Intervalles d'entretien prolongés

Une maintenance est nécessaire tous les cinq ans ou au plus tard au bout de 4'000 cycles.

Découvrez encore plus d'avantages et de fonctions sur : miele.ch/pro/cube





EFFICACITÉ ET CONFORT

Plus de rentabilité au quotidien

Durées des programmes optimisées

Technologie EcoDry

Les points forts du modèle Cube X sont ses cycles courts, la durée de vie plus longue des instruments et l'économie d'énergie qu'il occasionne. A l'aide de la technologie brevetée EcoDry, la durée de séchage s'adapte au volume du chargement.

Dimensions compacts

Design ergonomique

La conception ergonomique des appareils offre un confort supplémentaire. Grâce à leurs dimensions compactes, ces appareils s'intègrent dans n'importe quel cabinet.

Utilisation simple

Ecran couleur tactile intuitif

Le grand écran couleur tactile des appareils et la structure intuitive des menus rendent le travail quotidien de l'équipe du cabinet plus facile, plus rapide et plus efficace.

Transfert de données simple

Clé USB Wi-Fi

La communication par Wi-Fi est possible en option. Les données peuvent ainsi être transférées très facilement vers d'autres systèmes logiciels.

Grand confort

Vanne de remplissage d'eau automatique

Il est possible de remplir manuellement le réservoir d'eau, mais aussi de raccorder très simplement les appareils au système de traitement de l'eau Miele Plug & Pure. Il est également possible de raccorder les appareils à une cartouche de déminéralisation totale plus grande avec un laveur-désinfecteur Miele.



PLUS D'EFFICACITÉ

AU QUOTIDIEN



DEUX MODÈLES, DES PRESTATIONS EXCEPTIONNELLES

Modèle et version	CUBE		CUBE X	
	PST 1710	PST 2210	PST 1720	PST 2220
Appareil posable	•	•	•	•
Habillage extérieur	Blanc	Blanc	Blanc	Blanc
Verrouillage électrique de la porte	•	•	•	•
Capacité				
Instruments [kg]	4,5	5,5	4,5	6
Textiles [kg]	1,5	2	1,5	2
Cassettes, containers [kg]	9	9	9	9
Programmes et durées*				
Programmes [nombre]	3	3	4	4
134 °C Universel [min]	Vide	43,5	22,5	22,5
Durée de maintien : 5,5 min	Charge complète	52,5	42,5	46,5
121 °C Universel [min]	Vide	65	35	35
Durée de maintien : 20,5 min	Charge complète	74	62	67
134 °C Prions [min]	Vide	42	38	38
Durée de maintien : 20,5 min	Charge complète	67	59	63
Cycle S-Fast [min]	Vide	-	13	13
Durée de maintien : 3,5 min	2 kg	-	20	21
Test de vide [min]	19	20	17	18
Test Helix – B&D [min]	23	24	21	21
Commande				
Écran couleur tactile	•	•	•	•
Taille de l'écran en pouces	4,3	4,3	4,3	4,3
Touches de sélection directe	•	•	•	•
Affichage du temps restant	•	•	•	•
Affichage du déroulement de programme	•	•	•	•
Détection individuelle de l'utilisateur	-	-	•	•
Capacité de l'accumulateur de charge [cycles]	400	400	400	400
Message de maintenance automatique	•	•	•	•
Possibilités de raccordement				
Interface USB	2	2	5	5
Interface LAN	-	-	1	1
Wi-Fi (option)	•	•	•	•
Alimentation en eau externe				
Consommation d'eau [l/cycle]	0,13–0,59	0,13–0,59	0,32–0,65	0,32–0,65
Vanne de remplissage d'eau automatique	•	•	•	•
Pression d'eau requise [bar]	2–8,6	2–8,6	2–8,6	2–8,6
Débit [l/min]	0,25–0,5	0,25–0,5	0,25–0,5	0,25–0,5
Température maximale d'arrivée de l'eau [°C]	35	35	35	35
Raccordement électrique				
200–240 V CQ ; 50/60 Hz	•	•	•	•
Fusible [A]	10	10	10	10
Puissance absorbée [kW]	2,0–2,4	2,0–2,4	2,0–2,4	2,0–2,4
Chambre de stérilisation				
Volumes totaux [l]	17	22	17	22
Volumes totaux Ø [mm]	250	250	250	250
Volumes totaux profondeur [mm]	362	440	362	440
Espace utile dans la chambre h/l/p [mm]	195 x 195 x 312	195 x 195 x 400	195 x 195 x 312	195 x 195 x 400
Vanne de surpression [bar]	2,6	2,6	2,6	2,6
Thermostats de sécurité [°C]	180	180	180	180
Filtre bactériologique [µm]	0,3	0,3	0,3	0,3
Générateur de vapeur				
Vanne de surpression [bar]	5	5	5	5
Thermostats de sécurité [°C]	230	230	230	230
Dimensions, poids				
Dimensions extérieures h/l/p [mm]	452 x 465 x 634	452 x 465 x 634	452 x 465 x 634	452 x 465 x 634
Volume minimal nécessaire h/l/p [mm]	502 x 565 x 450	502 x 565 x 450	502 x 565 x 450	502 x 565 x 450
Dimensions du mouvement de porte h/l/p [mm]	452 x 532 x 357	452 x 532 x 357	452 x 532 x 357	452 x 532 x 357
Poids à vide [kg]	42,5	44	46	47,5
Marquages et conformité aux normes				
93/42/EWG, 2014/68/EU, EN 13060, EN 61010-2-040, EN 61326-1, EN 61770				
*Les durées de programmes peuvent varier selon le type de charge, la durée de séchage et l'alimentation en eau et en électricité				



TRAÇABILITÉ SIMPLE, ÉCONOMIQUE ET SÛRE

Avec DataDiary, la traçabilité de vos processus de traitement n'a jamais été aussi simple. Découvrez les avantages confortables offerts par la traçabilité basée sur une application :

Simple d'utilisation

Avec DataDiary, Miele Professional offre une solution intuitive pour la traçabilité. Il s'agit d'une solution Plug & Play, qu'il suffit simplement de brancher.

Sans fil et sécurisé

La transmission de données s'effectue de manière sécurisée sans fil par Wi-Fi crypté (WPA2) entre un appareil Miele et une tablette. L'authentification de l'utilisateur s'effectue aisément par tag NFC ou ID/mot de passe utilisateur.

Un seul et même fournisseur

DataDiary prend désormais en charge jusqu'à neuf laveurs-désinfecteurs de la série PG 858x/9x et petits stérilisateurs Cube. La communication s'effectue par le biais du réseau du cabinet ou directement avec l'appareil.

Fiabilité

DataDiary documente intégralement et conformément à la législation vos processus de traitement. Vous pouvez exporter les protocoles au format PDF pratique.



LA SOLUTION COMPACTE POUR UNE EAU DÉMINÉRALISÉE DE GRANDE QUALITÉ

Il est possible de connecter le système de traitement de l'eau Plug & Pure directement aux petits stérilisateurs Cube et Cube X. Il fournit une eau déminéralisée de qualité grâce à l'échange d'ions.

Avantages du système de traitement de l'eau Plug & Pure :

- Eau déminéralisée de qualité élevée et constante selon les spécifications
- Changement de cartouche en quelques secondes
- Pas d'outil supplémentaire nécessaire
- Confortable à poser grâce à son pied sans support mural

Afin de profiter au maximum de la solution système de Miele, le petit stérilisateur combiné au laveur-désinfecteur peut être raccordé à une grande cartouche de déminéralisation totale VE P 2000/2800 grâce au set de raccordement APST 011.

- Economies de temps et d'argent pour le cabinet
- Remplissage automatique des appareils avec de l'eau déminéralisée
- Raccordement simple à l'alimentation en eau



Miele SA
Centre Romand, Sous-Riette 23
1023 Crissier
Téléphone +41 56 417 27 51
professional@miele.ch
www.miele.ch/pro/

Suivez-nous sur LinkedIn :
<https://www.linkedin.com/company/miele-professional/about/>

Service de réparation et de permanence
Téléphone 0848 551 670

Immer Besser

En tant qu'entreprise familiale, Miele applique fidèlement depuis 1899 la philosophie "Immer Besser" qui signifie "Toujours mieux". Elle est la garantie d'un niveau de qualité et de production inégalé et reflète la capacité novatrice d'une marque "Made in Germany". Cette promesse donne la certitude aux utilisateurs professionnels d'avoir choisi le bon produit.

Distinctions

Grâce à une conception orientée qualité et à une grande fiabilité, Miele est souvent élue par ses utilisateurs comme l'une des marques les plus fiables du marché. Des récompenses de renom, comme le MX Award, l'iF ou le reddot Design Award, ainsi que le prix allemand de la durabilité, attestent de la position d'exception occupée par Miele, également en termes de design, de gestion de la qualité et de préservation des ressources.

Compétence

Depuis plusieurs décennies, Miele Professional développe et produit des machines pour les blanchisseries, des lave-vaisselle, des laveurs-désinfecteurs et des stérilisateurs avec un très haut degré d'intégration verticale. Un service clients très réactif, ainsi que des accessoires sélectionnés avec soin et de nombreuses prestations de conseils permettent d'obtenir à tout moment une performance et une rentabilité optimales avec les appareils de la marque Miele.