

Pro et Prime Line

A Legend. Reborn.



#1

Les autoclaves les plus
vendus au monde Voici une
juste amélioration !

Pro Class

A MARQUÉ UNE ÈRE

Vendu dans le monde. Aimé dans le monde. Le seul fabricant d'autoclaves au monde dirigé par une famille qui développe et produit exclusivement en Allemagne. Avec plus de 300 000 autoclaves vendus, la Pro Class enthousiasme depuis des décennies avec la qualité exceptionnelle de MELAG - Made in Germany. Il est temps de réinventer le classique le plus vendu au monde.

Pro et Prime Line

TEMPS POUR UNE NOUVELLE ÈRE

Vous connaissez les autoclaves de la Pro Class ? Alors vous allez aimer les nouvelles générations d'appareils MELAG - des fonctionnalités jusqu'au prix ! Car les Pro et Prime Line restent fidèles à leurs principes : des performances exceptionnelles, des fonctionnalités intelligentes ainsi qu'une conception moderne et extrêmement robuste le sont en série. Car un autoclave ne doit jamais défaillir. Nous ne faisons donc aucun compromis concernant la qualité et développons nos produits en respectant les exigences de qualité les plus strictes au siège de notre entreprise à Berlin.



- + **Qualité – Made in Germany**
pour une fiabilité maximale au quotidien dans votre cabinet
- + **Vitesse impressionnante**
selon la norme EN 13060 pour des flux de travail rapides
- + **Résultats de séchage optimaux**
pour éviter la recontamination et la corrosion
- + **Confort sans compromis**
pour un maniement simple et sûr
- + **Concept de documentation intelligent**
pour une traçabilité complète et juridiquement sûre
- + **Innovations avant-gardistes**
pour une économie massive d'énergie et d'eau

IN ABORDABLE



Made in Germany. Made for You.

Made in
Germany

L'avenir a une origine : depuis plus de 70 ans, nous développons, produisons et optimisons nos solutions de systèmes de traitement d'instruments à notre siège de Berlin. Car MELAG rime avec ingénierie et production « Made in Germany » à un niveau de qualité suprême.

Stérilisation améliorée

Offrir davantage. Moins de besoins.

Qu'il s'agisse de charge, de stérilisation ou de documentation, les nouveaux autoclaves compacts de MELAG de la catégorie B offrent un rapport qualité-prix ne souffrant aucune comparaison. Non seulement ils stérilisent plus d'instruments en moins de temps, mais font également économiser beaucoup d'argent. Et tout cela dans la qualité MELAG, que vous connaissez et appréciez grâce aux modèles précédents et éprouvés de la Pro Class.

Plus de
PERFORMANCE.

25% d'économies d'acquisition
réduisent vos coûts dès le 1er jour.*

50% de maintenance en moins
grâce à des intervalles de service prolongés de 2
ans ou de 2 000 cycles.*

96% de consommation d'eau
en moins grâce au concept avant-gardiste Stand-
alone à refroidissement à air très efficace.**

35% de durée de cycle
en moins permettent des flux de travail hygiéniques
plus efficaces, donnant ainsi plus de temps pour ce
qui compte vraiment : vos patients.*

15% de charge en plus
sur jusqu'à 5 plateaux vous donnent la flexibilité
dont vous avez besoin au quotidien dans votre
cabinet : maintenant et à l'avenir.*

100% d'utilisation intuitive
avec un écran smart touch, un affichage de statut
par DEL et de la documentation par clé USB, tout
devient simplement plus simple

**Moins de
COÛTS.**

Fait en bref : Il vous faut un autoclave pour stériliser de
grandes quantités de charge en un temps record ?

Alors profitez de notre catégorie Premium Evolution avec des
caractéristiques de produit uniques au monde.

* Comparé aux modèles précédents de la Pro Class.

** Comparé aux modèles précédents de la Pro Class avec raccordement d'eau fixe.



Nous aimons l'hygiène des cabinets. Et l'environnement.

Les Pro et Prime Line combinent protection de l'environnement et rentabilité. Grâce au concept avant-gardiste Stand-alone, au mode d'économie d'énergie Power Save et au séchage DRYtelligence (contenu dans la ligne Prime), nos autoclaves deviennent la solution la plus propre – pour votre budget et pour l'environnement.



2 tailles. 4 modèles. Des possibilités infinies.

La diversité en quatre versions.

Afin de répondre aux besoins individuels de votre cabinet, les nouveaux autoclaves MELAG sont disponibles en taille 17 ou 23 litres ainsi qu'avec de nombreuses fonctionnalités différentes.

Vacuclave 118 & Vacuclave 123

Nos modèles d'entrée de gamme : la ligne Pro offre tout pour une stérilisation sûre, confortable et économique en ressources.

ProLine



Procédé sous vide puissant de catégorie B

Stérilisation fiable de jusqu'à 6 kg sur 5 plateaux en seulement 15 à 28 minutes (+ séchage) – Made in Germany.



Écran smart touch avec statut à DEL

Écran tactile à la structure de menu intuitive pour une utilisation simple comme pour votre smartphone – et ce même avec des gants.



Connectivité et archivage de données

Remplissage des obligations légales grâce à l'archivage des paramètres de stérilisation par USB ou par réseau.*



Concept d'appareil Stand-alone

Réservoirs d'eau intégrés et refroidissement à air très efficace pour un fonctionnement en tout lieu sans eau froide.



Mode d'économie d'énergie Power Save

Mode veille du chauffage et de l'écran entre les stérilisations pour une efficacité énergétique extra.*



Concept de routine EasyCare

Optimisations ergonomiques pour un changement de filtre, un nettoyage du réservoir et un approvisionnement en eau efficaces.

Leur coût en vaut la peine.

Vacuclave 318 & Vacuclave 323

Notre gagnant en matière de rapport qualité-prix : la ligne Prime séduit en plus par des capacités de charge élevées, d'excellents résultats de séchage et des fonctionnalités de libération élargies.

PrimeLine



Programme Heavy Duty B

Restez en tout point flexible : la ligne Prime offre une capacité exceptionnelle pour jusqu'à 8 kg de charge.



Séchage DRYtelligence

Le séchage dirigé par algorithme assure des résultats optimaux tout en abrégant le temps de séchage de jusqu'à 80 %.



Libération ProControl

Bye bye le livre de stérilisation ! ProControl permet la libération de lot et l'authentification de l'utilisateur directement à l'écran sans logiciel supplémentaire.



Impression d'étiquettes à code-barres

MELAprint 80 permet l'impression d'étiquettes à code-barres pour l'étiquetage et la traçabilité complète des instruments.



* Mise en réseau et Power Save à partir du 01/07/2023 (mise à jour exécutable de façon autonome par l'équipe du cabinet)

Combiner, c'est profiter.

La solution de système de MELAG

chaque cabinet est unique. Avec des solutions de systèmes individuelles, nous sommes à vos côtés en tant que partenaire sur lequel vous pouvez compter. Profitez de l'interaction parfaite des thermodésinfecteurs, des thermosoudeuses, des autoclaves et des solutions logicielles de MELAG. Nous concrétisons ainsi vos idées de flux de travail d'hygiène économiques en temps, en lieu et en coûts.



Personnel :

Un interlocuteur central pour les questions concernant le traitement de vos instruments



Efficace :

Optimisation des coûts grâce à la synchronisation du service pour tous les appareils dans la salle de traitement



Processus optimisés :

Concept d'utilisation coordonné pour éviter les erreurs au quotidien



Un produit unique, un système imparable :



✓ Nettoyage et désinfection avec MELAtherm



✓ Emballage avec MELAstore ou MELAseal



✓ Stérilisation à la vapeur avec Vacuclave



✓ Documentation et libération avec MELAtrace



✓ Étiquetage avec MELAprint 80

Trouvez le bon accessoire en soi. Et pour votre Vacuclave.

Aussi flexible que votre besoin

Grâce à des accessoires divers, vous pouvez tout simplement créer la configuration qui vous correspond le mieux. Vacuclave offre ainsi une sécurité et une efficacité maximales – idéalement adapté à votre processus individuel de traitement des instruments.



Séduit sur toute la ligne :
Découvrez les atouts de nos
nouvelles Pro et Prime Line

www.melag.com/fr/multimedia

1. Choisissez votre configuration de charge :

Pour une utilisation optimale de la chambre de stérilisation, nous proposons des systèmes de charge adaptés.



Support A Plus

Pour accueillir cinq plateaux d'instruments individuels ou trois MELAstore Box 100 pour des kits d'instruments.



Mounts:

Art. n° ME82630 pour cuve de 45 cm de fond
Art. n° ME82620 pour cuve de 35 cm de fond

Trays:

Art. n° ME00230 pour cuve de 45 cm de fond
Art. n° ME00280 pour cuve de 35 cm de fond



Support de film

permet la stérilisation verticale d'instruments emballés pour des résultats de séchage optimaux.

Art. n° ME22420 pour cuve de 45 cm de fond
Art. n° ME22410 pour cuve de 35 cm de fond



Chamber Protect

pour le nettoyage soigneux de surfaces en acier inoxydable. Le kit de nettoyage de cuve contient un détergent puissant, 50 chiffons non pelucheux et 1 chiffon à microfibrés.

Art. n° ME01081

2. Choisissez votre traitement d'eau :

MELAdem fournit de l'eau déminéralisée de haute qualité pour préserver la valeur de l'autoclave et des instruments.



MELAdem 40

est une installation d'échange d'ions compacte pour les cabinets avec jusqu'à trois cycles de stérilisation par jour.

Art. n° ME01049



MELAdem 47

est une installation d'osmose inverse puissante pour les cabinets au besoin de stérilisation accru.

Art. n° ME01047



MELAdem 53 / 53 C

est une installation de traitement d'eau à très grande capacité pour MELAtherm et jusqu'à trois autres appareils.

Art. n° pour MELAdem 53: ME01038
Art. n° pour MELAdem 53 C: ME01036



MELAJet

permet la pulvérisation et le rinçage des instruments à l'eau déminéralisée.*

Art. n° ME27300

*Compatible avec MELAdem 40 et MELAdem 53

3. Choisissez un accessoire supplémentaire pour la documentation :

Les Pro et Prime Line offrent une documentation et une libération juridiquement sûres avec interfaces USB et réseau intégrées.



MELAttrace

permet la documentation, la libération et la traçabilité professionnelles de l'ensemble du processus de traitement.**

Téléchargez MELAttrace gratuitement avec une licence d'essai de 90 jours sur www.melag.com



MELAprint 80

en combinaison avec MELAttrace ou la ligne Prime, imprime des étiquettes de code-barres pour un marquage et une traçabilité optimaux des instruments.**

Art. n° ME01108



Clé USB MELAG

saves the sterilization log files of the Pro and Prime Line on a digital data carrier.

Art. n° ME19901



MELAcontrol Helix

livre, en tant que système de vérification Helix avec 250 bandelettes indicatrices, un contrôle fiable du résultat de stérilisation.

Art. n° ME01080

**Compatible à partir du 01.07.2023

Chiffres. Données. Faits.

Données techniques

Les Pro et Prime Line garantissent, avec des programmes divers, une stérilisation rapide adaptée à vos besoins :

Programmes de la ligne Pro		Durée de vie Vacuclave 118 (de charge minimale à maximale) *	Durée de vie Vacuclave 123 (de charge minimale à maximale) *	Séchage (chronométré)
Universel B	134 °C, délai de maintien : 5,5 min	22 – 27 min	24 – 31 min	20 min
Rapide S	134 °C, délai de maintien : 3,5 min	15 – 18 min	16 – 20 min	5 min
Rapide B	134 °C, délai de maintien : 5,5 min	22 – 25 min	24 – 27 min	10 min
Objets Fragiles B	121 °C, délai de maintien : 20,5 min	37 – 42 min	39 – 47 min	20 min
Prions B	134 °C, délai de maintien : 20,5 min	37 – 42 min	37 – 48 min	20 min

Programmes de la ligne Prime		Durée de vie Vacuclave 318 (de charge minimale à maximale) *	Durée de vie Vacuclave 323 (de charge minimale à maximale) *	Séchage	
				DRYtelligence**	Commandé par temps
Universal-B	134 °C, holding time: 5,5 min	22 – 27 min	24 – 31 min	> 5 min	20 min
Quick-S	134 °C, holding time: 3,5 min	15 – 18 min	16 – 20 min	> 5 min	5 min
Quick-B	134 °C, holding time: 5,5 min	22 – 25 min	24 – 27 min	> 5 min	10 min
Gentle-B	121 °C, holding time: 20,5 min	37 – 42 min	39 – 47 min	> 5 min	20 min
Prion-B	134 °C, holding time: 20,5 min	37 – 42 min	37 – 48 min	> 5 min	20 min
Heavy Duty-B	134 °C, holding time: 5,5 min	22 – 32 min	24 – 35 min	> 5 min	30 min

* Données pour les programmes de type B pour une charge à emballage simple et Rapide S pour une charge non emballée. Les durées peuvent diverger selon le type et la quantité de charge.

** DRYtelligence adapte automatiquement le processus de séchage à votre charge. Le séchage intelligent permet d'atteindre à tout moment des résultats de séchage optimaux.

Les Pro et Prime Line peuvent être installées rapidement et simplement comme autoclave à table dans chaque espace de traitement. Retrouvez dans la liste suivante un aperçu des données techniques :

	Ligne Pro		Ligne Prime (disponible à partir du 01/07/2023)	
	Vacuclave 118	Vacuclave 123	Vacuclave 318	Vacuclave 323
Référence	ME10118	ME10123	ME10318	ME10323
Type d'appareil	Autoclave de catégorie B Stand-alone (compatible avec une installation de traitement d'eau supplémentaire)			
Taille de la cuve	Ø 25 cm x 35 cm de long	Ø 25 cm x 45 cm de long	Ø 25 cm x 35 cm de long	Ø 25 cm x 45 cm de long
Volume de la cuve	17 litres	23 litres	17 litres	23 litres
Quantité de chargement	max. 5 kg d'instruments / 1,8 kg de textiles	max. 6 kg d'instruments / 2 kg textiles	max. 7 kg d'instruments / 1,8 kg textiles	max. 8 kg d'instruments / 2 kg textiles
Dimensions de l'appareil (l x L x P)	47 x 50 x 64 cm (l'appareil fonctionne avec un plateau de 60 cm)			
Poids	48 kg	49 kg	48 kg	49 kg
Alimentation en courant	220 – 230 V / 50 – 60 Hz			
Consommation d'énergie	2 100 watts			
Interfaces de documentation	USB, réseau (disponibilité du réseau à partir du 01/07/2023)			



Rev.0-23/0651-03.23-FR-ME



Économisez du papier, protégez l'environnement :

Pour réduire le papier, nous vous proposons la documentation utilisateur en version électronique dans notre espace de téléchargement. Retrouvez plus d'informations sur www.melag.com

MELAG
competence in hygiene