

Vacuclave 105 e Vacuclave 305

Le autoclavi più veloci della loro categoria.



#1

**Sterilizzazione record a partire
da 6,5 minuti** (più asciugatura flexDRY)*

Vacuclave 105 e Vacuclave 305

Non grandi. Ma grandiose.

Verso il futuro, pronti, via! Con le autoclavi più veloci della loro categoria, stiamo ridefinendo i limiti della velocità: perché le autoclavi di classe B da 5 litri sono state sviluppate nei minimi dettagli per prestazioni eccezionali!

In anticipo sui tempi: In tutti i programmi.

Allacciate le cinture e sterilizzate gli strumenti su un massimo di 2 vassoi in tempi record a partire da 6,5 minuti (più l'asciugatura).



Piccolo fuori, grande dentro: speciale in tutto e per tutto.

Le dimensioni compatte, con una larghezza di soli 30 cm, consente di risparmiare fino al 60% di spazio rispetto alle autoclavi tradizionali.

Magicamente semplice: Semplicemente magico.

Il concetto di apparecchio Plug & Play, l'ampio display Smart-Touch e la funzione di risparmio energetico rendono tutto molto più semplice, dall'installazione al funzionamento, fino alla protezione dell'ambiente.



Prodotto in Germania: Fatto per voi.

Non scendiamo a compromessi quando si tratta di qualità e sviluppiamo e produciamo secondo i più alti standard qualitativi nella nostra sede centrale di Berlino - 100% made in Germany. Perché sappiamo che un'autoclave non deve mai fallire.



Quality made in
Germany



Autoclavi di piccole dimensioni. Prestazioni elevate.

La velocità non è mai stata così elevata.

Bye bye tempi di attesa, benvenuta sterilizzazione in tempi record. Vacuclave 105 e Vacuclave 305 consentono flussi di lavoro fino a 6 volte più veloci rispetto alle autoclavi tradizionali. Cosa significa in termini concreti? Più produttività, più flessibilità, più tempo per i pazienti.

da

6.5 min*

Tempo di ciclo di un'autoclave convenzionale: circa 40 minuti.



tempi di ciclo per la sterilizzazione più brevi



di spazio in meno nella sala di preparazione



di peso in meno rispetto a un'autoclave da ambulatorio



Concetto di caricamento fino a 22 contrangoli dentali per lotto



Concetto di caricamento di un set per cataratta oftalmica



* Tempo di ciclo con camera vuota e condizioni ottimali (più essiccazione).

Potenzialità compatte per il vostro studio medico

Con una larghezza di soli 30 cm, le autoclavi veloci si adattano perfettamente a qualsiasi linea di ritrattamento: sia come complemento all'autoclave di studio che come dispositivo indipendente. Scoprite le molteplici possibilità di applicazione del nostro innovativo concetto di dispositivo.



Area di applicazione #1 L'abbinamento perfetto

Ogni studio ha bisogno di sterilizzare, ma la durata dipende da voi: utilizzando le nuove autoclavi 105 e 305 come complemento all'autoclave dello studio, è possibile sterilizzare rapidamente gli strumenti più costosi tra un trattamento e l'altro.

➔ Riduzione del numero di set di strumenti necessari



Area di applicazione #2 L'unica e sola

Una piccola autoclave per grandi sogni: Vacuclave 105 o Vacuclave 305 sono compagni fedeli ed efficienti per gli studi con pochi strumenti.

➔ Soddisfano i requisiti per il ritrattamento conforme alla RKI in uno spazio minimo.

Più potenza. Più flessibilità. Più meraviglia.

Piccole autoclavi. Grandi prestazioni. Una velocità mai vista

Chi dice che non ci si può aspettare grandi prestazioni da un'autoclave piccola? Approfittate di velocità mai vista, di una potenza impressionante e di funzioni intelligenti che vi fanno risparmiare tempo, denaro e spazio nel ricondizionamento conforme alla normativa RKI:

Vacuclave 105 (Pro Line)

Il nostro modello base: con programmi di classe B e S, l'autoclave compatta Pro Line offre tutto ciò di cui hai bisogno per una sterilizzazione sicura, comoda e a basso consumo di risorse.



Potente processo sottovuoto di classe B

Sterilizzazione affidabile di fino a 2 kg su 2 vassoi in soli 6,5-14 minuti (più l'asciugatura) - Made in Germany.



Display touch intelligente con LED di stato

Schermo tattile con struttura di menu intuitiva per un funzionamento facile come quello del vostro smartphone, anche con i guanti.



Connettività e registrazione dei dati

Conformità ai requisiti di legge grazie alla registrazione dei parametri di sterilizzazione tramite USB e rete o alla stampa dei registri tramite MELAprint 80.



Asciugatura FlexDRY

Tempo di asciugatura liberamente programmabile da 1 a 60 minuti, personalizzato in base al flusso di lavoro e al carico.



Modalità di risparmio energetico Power Save

Modalità di standby del riscaldamento e del display tra una sterilizzazione e l'altra per la massima efficienza energetica.



Concetto di installazione Plug & Play

Messa in funzione rapidissima con l'ausilio di serbatoi d'acqua esterni.

Vacuclave 305 (Prime Line)

Massima flessibilità, efficienza e certezze legali nel minimo spazio: Vacuclave 305 convince anche con funzioni intelligenti per risultati di asciugatura perfetti e una tracciabilità dei lotti senza soluzione di continuità.



Essiccazione DRYtelligence

Asciugatura controllata da algoritmi garantisce risultati ottimali e riduce i tempi di essiccazione fino all'80%.



Rilascio ProControl

Dite addio al libro sterile! ProControl consente il rilascio dei lotti e l'autenticazione dell'utente direttamente sul display, senza software aggiuntivo.



Stampa di etichette con MELAprint 80

La stampante di etichette con codice a barre opzionale consente l'etichettatura e la tracciabilità degli strumenti senza soluzione di continuità, dal trattamento al ritrattamento.



La combinazione diventa profitto.

La soluzione di sistema MELAG

Ogni studio è unico. Con soluzioni di sistema personalizzate, siamo il partner su cui potete contare. Approfittate della perfetta interazione tra i disinfettori termici MELAG, i termo sigillatori, le autoclavi e le soluzioni software. È così che trasformiamo in realtà le vostre idee per un flusso di lavoro igienico che consenta di risparmiare tempo, spazio e costi.



Personale:

Un punto di contatto centrale per le domande sul ricondizionamento degli strumenti.



Efficiente:

Ottimizzazione dei costi grazie alla sincronizzazione del servizio per tutti i dispositivi nella sala di trattamento.



Ottimizzazione del processo:

Concetto operativo coordinato per evitare gli errori nella pratica quotidiana.



Unico come prodotto, imbattibile come sistema:



✓ Pulizia e disinfezione con MELAtherm



✓ Confezionamento con MELAseal o MELAstore



✓ Sterilizzazione a vapore con Vacuclave 105 / 305



✓ Documentazione e approvazione con MELAtrace



✓ Etichettatura con MELAprint 80

Concetto di installazione Plug & Play

Installazione rapida, sterilizzazione ovunque.

Il nostro concetto di installazione plug & play, con serbatoi d'acqua esterni e un raffreddamento ad aria altamente efficace, consente una messa in funzione fulminea in qualsiasi luogo desiderato, poiché Vacuclave 105 e Vacuclave 305 non richiedono né il collegamento all'acqua né all'aria compressa.



Alimentazione dell'acqua

L'alimentazione idrica tramite contenitori esterni e il raffreddamento ad aria altamente efficiente garantiscono un funzionamento affidabile.

➔ Serbatoio dell'acqua di scarico da 5 litri incluso nella fornitura.



Documentazione

Con due interfacce USB e una di rete, non ci sono costi aggiuntivi per la documentazione dei protocolli di sterilizzazione.

➔ Chiave USB inclusa nella fornitura



Alimentazione elettrica

L'alimentazione viene fornita collegando il Vacuclave 105 e il Vacuclave 305 a una presa di corrente da 200 a 230 V.

➔ Cavo di rete incluso nella fornitura



Versatile come voi.

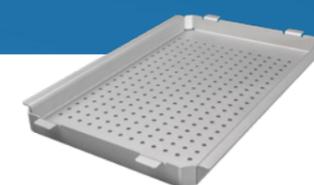
Gli accessori giusti per voi. E per il vostro Vacuclave.

Grazie a un'ampia gamma di accessori, è possibile realizzare facilmente la configurazione più adatta a voi. Vacuclave offre così la massima sicurezza ed efficienza, adattandosi in modo ideale al vostro processo di ricondizionamento individuale degli strumenti.

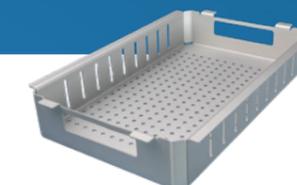
Vassoi

consentono di utilizzare in modo ottimale la camera di sterilizzazione di Vacuclave 105 o Vacuclave 305 con due vassoi piatti o uno profondo.

Vassoio piatto: Art. n. ME23446
Vassoio profondo: Art. n. ME23447



Vassoio piatto
Dimensioni (HxLxP)
2 x 17,3 x 28,7 cm



Vassoio profondo
Dimensioni (HxLxP)
5 x 17,3 x 28,7 cm

Chamber Protect

per una pulizia accurata della camera. Il set per la pulizia della camera contiene un potente detergente, 50 panni senza pelucchi e 1 panno in microfibra.

Art. n. ME01081



MELAtrace

consente di documentare, approvare e rintracciare in modo professionale l'intero processo di ritrattamento.

Scaricate subito MELAtrace gratuitamente con una licenza di prova di 90 giorni da www.melag.com/en



MELAprint 80

stampa etichette con codice a barre per un'identificazione e una tracciabilità ottimali con MELAtrace e Vacuclave 305 o file di registro con Vacuclave 105 e 305.

Art. n. ME01108



MELAdoc Labeller

è utilizzata per l'etichettatura manuale degli strumenti avvolti dopo la sterilizzazione con etichette biadesive.

Art. n. ME01086



MELAcontrol Type 5

è utilizzato per controllare le condizioni di sterilizzazione (vapore, temperatura e tempo) e può essere aggiunto agli strumenti confezionati o inserito direttamente nella caldaia.

Art. n. ME01077



MELAcontrol Helix

fornisce un controllo affidabile del risultato della sterilizzazione nel programma di tipo B come sistema di test elicoidale con 250 strisce indicatrici.

Art. n. ME01080



Cifre. Dati. Fatti.

Dati tecnici

Guadagnate tempo per i vostri pazienti: Le autoclavi compatte Pro e Prime Line offrono tutto ciò che serve per una sterilizzazione sicura, conveniente e con risparmio di risorse. Nel minimo spazio e nel minor tempo possibile.

Programmi Vacuclave 105 (Pro Line)		Tempi di funzionamento (con carico da minimo a massimo) *	Asciugatura (a tempo)
Universal-B	134° C, tempo di plateau: 3,5 min	9 – 14 min	8 min
Quick-S	134° C, tempo di plateau: 3,5 min	6,5 – 10 min	5 min
Gentle-B	121° C, tempo di plateau: 20,5 min	26 – 32 min	20 min
Prion-B	134° C, tempo di plateau: 20,5 min	26 – 32 min	8 min

Programmi Vacuclave 305 (Prime Line)		Tempi di funzionamento (con carico minimo e massimo) *	Asciugatura		
				DRYtelligence**	temporizzata
Universal-B	134° C, tempo di plateau: 3,5 min	9 – 14 min	from 1 min	8 min	
Quick-S	134° C, tempo di plateau: 3,5 min	6,5 – 10 min	from 1 min	5 min	
Gentle-B	121° C, plateau time: 20,5 min	26 – 32 min	from 1 min	20 min	
Prion-B	134° C, plateau time: 20,5 min	26 – 32 min	from 1 min	8 min	

* Dati relativi al programma Quick-S per carichi non imbustato e a tutti gli altri programmi per carichi singoli. I tempi possono variare a seconda del tipo e della quantità di carico.

** DRYtelligence adatta automaticamente il processo di asciugatura al carico. L'asciugatura intelligente consente di ottenere sempre risultati ottimali.

Installazione rapida, sterilizzazione ovunque. Il nostro concetto di installazione plug & play con serbatoi d'acqua esterni consente una messa in funzione rapidissima: Per saperne di più sui dati tecnici delle nostre nuove autoclavi compatte.

	Vacuclave 105 (Pro Line)	Vacuclave 305 (Prime Line)
Art. n.	ME10105	ME10305
Tipo di dispositivo	Autoclave stand-alone (con contenitori esterni)	
Classe autoclave	Classe B	
Dimensioni della camera (H x L x P)	8 x 20,3 x 31 cm	
Volume della camera	5 litri	
Quantità di carico	Max. 2 kg di strumenti / 0,45 kg di tessuti	
Dimensioni del dispositivo (H x L x P)	30 x 30 x 59 cm	
Peso	28 kg	
Alimentazione	200 – 230 V / 50 – 60 Hz	
Consumo di energia	2.100 watt	
Interfacce di documentazione	2 x USB, rete	

Soluzioni di sistema, innovazione e qualità

MELAG è un'azienda a conduzione familiare che, fin dalla sua fondazione nel 1951, si è concentrata sui prodotti per l'igiene delle pratiche. Con oltre 500 dipendenti, produciamo esclusivamente in Germania su una superficie di circa 25.000 m² e siamo leader di mercato a livello mondiale nel settore del ritrattamento degli strumenti.



Rev.0-24/2458-10.24-IT-ME



Risparmiare carta, proteggere l'ambiente:

Per ridurre la carta, forniamo la documentazione per l'utente in formato elettronico nel nostro centro di download. Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito www.melag.com

MELAG
competence in hygiene