

MELAG



Compatta. Rapida Affidabile.
MELAG le nuove Vacuclave 105 e Vacuclave 305

Not big.

The world's fastest autoclave!

But great.



Quality made in
Germany



La nostra formula di qualità per Vacuclave 105 e 305

Velocità impressionante. Qualità a tutto tondo.



Oltre 70 anni

Focus sul ricondizionamento degli strumenti



Oltre 700.000 autoclavi

Vendute con successo in oltre 100 paesi



100 % Made in Germany

Con sviluppo e produzione a Berlino



Fast has never been so fast before.

Fast has never been so fast before.

Fast has never been so fast before.

Up to **6x** faster cycle times
than conventional practice autoclaves.

World record

7 min

Durata media del ciclo di un'autoclave convenzionale : 40 min.



Tempo di ciclo con carico minimo (più asciugatura)

Drying as individual as you are.

Tempi di asciugatura individuali per esigenze individuali

Il processo di asciugatura con flexDRY

Il sistema di asciugatura flexDRY, liberamente programmabile, consente di regolare il tempo di asciugatura da 1 a 60 minuti in base al flusso di lavoro e al carico.



→ Risparmia tempo prezioso nel tuo lavoro quotidiano.

Vacuclave 105 & 305

Prodotto in Germania. Su misura per te.



Interno di grandi dimensioni

Con una capacità di carico fino a 2 kg su 2 tray
MISURE 29X18 CM



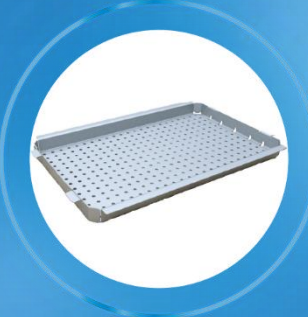
Piccola fuori Autoclave da 5 litri
con ingombro minimo 30x 30x59 cm



Speciale tutto intorno

Processo sottovuoto frazionato di classe B per tutte le esigenze





2x Tray di dimensioni 29 x 18 cm (N. ordine: ME23446)

2x USB e
1x Ethernet interfaces



EasyCare: facile accesso al filtro antibatterico e antipolvere e per la pulizia della camera



Installazione semplice
con contenitori esterni.

Il contenitore per
l'acqua sporca da 5 litri
è in dotazione.



Small device. Great performance.

vantaggio#1

L'unica e sola

Piccola autoclave per grandi sogni:
Una compagna fedele per ritrattare
un basso volume di strumenti.

→ **Massimi standard igienici
nel minimo spazio**



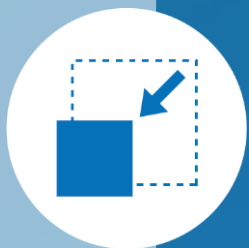
Small device. Great performance.

Vantaggio #2

L'abbinamento perfetto

Ogni studio deve sterilizzare tutto ,
bene , e spesso più velocemente
possibile, in alcuni casi tra un paziente e
l'altro . La velocità dei cicli riduce il numero
di set di strumenti necessari





60 %

Risparmio di spazio*



50 %

Meno peso*



100 %

Installazione Plug & Play



* Rispetto a un'autoclave convenzionale

Vacuclave 105 *(Pro Line)*

La piccola autoclave con grandi caratteristiche:

- ✓ **Comunque sempre veloce : In tutti i programmi.**
Sterilizzazione di classe S/B in soli 7 /15 minuti (più asciugatura)
- ✓ **Il processo di asciugatura: individuale come te.** Tempo di asciugatura liberamente regolabile per la massima flessibilità
- ✓ **Funzionamento magico: semplice come il tuo smartphone.**
TheL'ampio display Smart Touch rende tutto più semplice
- ✓ **Dalla parte della sicurezza: in tutti i modi.**
Documentazione tramite USB, rete o stampa con MELAprint 80
- ✓ **Installa. Imposta. Pronta.**
Installazione plug & play indipendente e facile
- ✓ **Ama i tuoi strumenti. E l'ambiente.**
Modalità di risparmio energetico Power Save per la massima efficienza energetica



List price: **4250€**

Disponibile da: **Fine agosto 2024**

Vacuclave 305

The Plus : per risultati di asciugatura perfetti e tracciabilità completa:



DRYtelligence
drying



**Approvazione
dei lotti
ProControl**



MELAG



**Stampare
etichette con
MELAprint 80**

Vacuclave 305 *(Prime Line)*

Cresce al di là di se stessa.:

Vacuclave 305 combina i punti salienti del prodotto Vacuclave 105 con risultati di essiccazione eccezionali e approvazione tracciabile del lotto:

- + DRYtelligence drying**
L'algoritmo intelligente non solo consente risultati ottimali, ma riduce anche il tempo di asciugatura fino all'80%.
- + Approvazione dei lotti ProControl**
ProControl consente il rilascio del lotto e l'autenticazione dell'utente direttamente sul display senza una soluzione software aggiuntiva.
- Stampa di etichette con codice a barre**
- + MELAprint 80** viene utilizzata per la stampa di etichette con codice a barre per la marcatura e la completa tracciabilità degli strumenti.



List price: **4650€**

Disponibile sa: **Fine Agosto 2024**



	Pro Line Vacuclave 105	Prime Line Vacuclave 305	MELAquick 12+	MELAtronic 15 EN+
Tipo di dispositivo	Stand-alone	Stand-alone	Stand-alone	Stand-alone
Classificazione EN 13060	Type B	Type B	Type S	Type S
Smart-Touch Display	4.3"	4.3"	X	X
Dimensione della camera	5 liters	5 liters	1.35 liters	7 liters
Capacità di carico	2 kg non imballato / 1,5 kg imballato	2 kg non imballato / 1,5 kg imballato	1 kg non imballato / 0,27 kg imballato	2 kg non imballato / 1 kg imballato
Numero di trays	2 trays	2 trays	1 basket	3 trays
Tempo di ciclo (senza asciugatura)*	7 – 15 min*	7 – 15 min*	7 – 15 min*	10 – 21 min*
Funzione di risparmio energetico	✓	✓	✗	✗
Misura della conduttanza	✓	✓	✓	✓
Supporti di documentazione integrati	✓	✓	✗	✗
Approvazione dei lotti ProControl	✗	✓	✗	✗
Stampa di etichette con codice a barre	✗	✓	✗	✗
DRY telligence	✗	✓	✗	✗
Asciugatura flexDry liberamente programmabile	✓	✓	✗	✗
Cicli di manutenzione	4,000 cycles or 2 years	4,000 cycles or 2 years	3,000 cycles or 2 years	1,000 cycles or 2 years

* Cycle time with minimum load (plus drying)

Dati -fatti -misure.

I dati tecnici a colpo d'occhio.

Programmi Vacuclave 105 (with time-controlled drying)		
Universale B	9 – 15 min (8 min drying)	134° C, Plateau time: 3.5 min
Quick S	7 – 12 min (5 min drying)	134° C, Plateau time: 3.5 min
Prion B	27 – 33 min (8 min drying)	134° C, Plateau time: 20.5 min
Gentle B	26 – 32 min (20 min drying)	121° C, Plateau time: 20.5 min

Programmi Vacuclave 305 (with DRYtelligence drying)		
Universal B	9 – 15 min (From 1 min drying)	134° C, Plateau time: 3.5 min
Quick S	7 – 12 min (From 1 min drying)	134° C, Plateau time: 3.5 min
Prion B	27 – 33 min (From 1 min drying)	134° C, Plateau time: 20.5 min
Gentle B	26 – 32 min (From 1 min drying)	121° C, Plateau time: 20.5 min

	Pro Line	Prime Line
	Vacuclave 105	Vacuclave 305
Order no.:	ME10105	ME10305
Tipo di dispositivo	Autoclave stand-alone (con contenitori esterni)	
Classe autoclave	Class B	
Dimensione della camera	8 x 20.3 x 31 cm	
Chamber volume	5 liters	
Max. Carico	2 kg di strumenti / 0,45 kg di tessuti	
Dimensioni del dispositivo (L x A x P)	30 x 30 x 59 cm	
Peso	28 kg	
Alimentatore	200 – 230 V / 50 – 60 Hz	
Consumo energetico	2,100 Watt	
Interfacce di documentazione	2 x USB, Ethernet	

=

#1 La più veloce autoclave nel mondo







Vacuclave 105

The world's
fastest autoclave



G
R
A
Z
I
E