

# Welcher MELAG Autoklav ist der richtige für Sie?

Entdecken Sie unsere große Auswahl an Klein-Autoklaven nach EN 13060.



| Die Produkt-Highlights  | Vacuclave 105 / 305 (Klasse B) | Pro Line (Klasse S)                                  | Pro Line (Klasse B)       | Prime Line (Klasse B)     | Premium-Klasse (Klasse B) | Vacuclave 550 (Klasse B)  |
|---|--------------------------------|--|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| <b>Smart-Touch Display:</b><br>für eine intuitive Bedienung   | 4.3"                           | 4.3"   | 4.3"                      | 4.3"                      | 5.7"                      | 7.0"                      |
| <b>Kesselgrößen:</b><br>für Ihren individuellen Bedarf an Instrumenten  | 5 Liter                        | 17 – 23 Liter  | 17 – 23 Liter             | 17 – 23 Liter             | 18 – 23 Liter             | 53 Liter                  |
| <b>Maximale Kapazität:</b><br>für die Beladung mit Einzelinstrumenten   | Bis zu 2 kg                    | Bis zu 5 kg  | Bis zu 6 kg               | Bis zu 8 kg               | Bis zu 9 kg               | Bis zu 25 kg              |
| <b>Anzahl Tablett:</b><br>für eine effiziente Nutzung der Sterilisationskammer                                      | 2 Stk.                         | 5 Stk.   | 5 Stk.                    | 5 Stk.                    | 8 Stk.                    | 16 Stk.                   |
| <b>Anzahl Sterilisiercontainer:</b><br>für die Beladung mit MELAstore Boxen   | ✗                              | 3x Container<br>(Achtung: Maximal-Gewicht beachten!) | 3x Container              | 3x Container              | 4x Container              | 10x Container             |
| <b>Zykluszeiten:</b><br>für einen Sterilisationsvorgang (ohne Trocknung)*   | 6,5 – 15 min                   | 13 – 28 min  | 15 – 31 min               | 15 – 31 min               | 8 – 21 min                | 12 – 43 min               |
| <b>Energiespar-Funktion:</b><br>zur Deaktivierung der Heizung und des Displays zwischen den Sterilisationsvorgängen | ✓                              | ✓  | ✓                         | ✓                         | ✓                         | ✓                         |
| <b>Leitfähigkeitsmessung:</b><br>zur automatischen Prüfung der Wasserqualität                                       | ✓                              | ✓  | ✓                         | ✓                         | ✓                         | ✓                         |
| <b>Integrierte Dokumentationsschnittstellen:</b><br>zur Protokoll-Speicherung per Netzwerk oder Datenträger         | ✓                              | ✓  | ✓                         | ✓                         | ✓                         | ✓                         |
| <b>ProControl:</b><br>Chargenfreigabe und Nutzerauthentifizierung direkt am Gerät                                   | ✓<br>Nur Vacuclave 305         | ✗  | ✗                         | ✓                         | ✓                         | ✓                         |
| <b>Druck von Barcode-Etiketten:</b><br>mit Hilfe eines optionalen Label-Printers                                    | ✓<br>Nur Vacuclave 305         | ✗  | ✗                         | ✓                         | ✓                         | ✓                         |
| <b>DRYtelligence:</b><br>für optimale Trocknungsergebnisse und eine Verkürzung der Trocknungszeit um bis zu 80 %    | ✓<br>Nur Vacuclave 305         | ✗  | ✗                         | ✓                         | ✓                         | ✓                         |
| <b>Startzeit-Vorwahl:</b><br>für einen automatischen Programmstart zum Wunschtermin                                 | ✗                              | ✗  | ✗                         | ✗                         | ✓                         | ✗                         |
| <b>Wartungszyklen:</b><br>zur Sicherung der langfristigen Qualität gemäß MPBetreibV                                 | 4.000 Zyklen oder 2 Jahre      | 2.000 Zyklen oder 2 Jahre                            | 2.000 Zyklen oder 2 Jahre | 2.000 Zyklen oder 2 Jahre | 4.000 Zyklen oder 2 Jahre | 4.000 Zyklen oder 2 Jahre |

\*Zeitspanne für Minimalbeladung im Programm Fast S bis Maximalbeladung im Programm Universal B

Rev.2-24/1267-05-24-DE-ME



**Sie haben Fragen? Wir die Antworten!**

Jetzt Beratungsgespräch mit unserem Vertriebsteam vereinbaren: [www.melag.com](http://www.melag.com)



**Sie benötigen noch mehr Kapazität?**

Dann profitieren Sie von der Cliniclave 45 Serie mit einem Kammervolumen von 100 und 200 Litern als ein- oder zweitürige Gerätevariante.



# Der MELAG Autoklaven Guide:

Unsere Lösungen zur Sterilisation gemäß EN 13060

## Pro Line

Unsere Einstiegsmodelle der Klasse B und S: Egal welche Aufgaben der Tag für Sie bereithält, Vacuclave 118 / 118 S und Vacuclave 123 / 123 S halten Ihnen im Aufbereitungsraum den Rücken frei.

- ✓ **Maximale Zuverlässigkeit:**  
Durch die einzigartige MELAG Qualität - Made in Germany
- ✓ **Intuitives Bedienkonzept:**  
Durch das Smart-Touch Display mit integrierter Dokumentation
- ✓ **Exzellenter Support:**  
Durch Ihre direkten Ansprechpartner und unsere Digitalen Tools

Jetzt auch als 5 L Variante verfügbar

**NEU** Ideal für Ihr Budget und Instrumentarium mit Autoklaven der Klassen B und S



## Prime Line

Unsere Preis-Leistungs-Sieger: Die Klasse B Autoklaven Vacuclave 318 und Vacuclave 323 verschmelzen die Pro Line Produkt-Highlights mit weiteren Innovationen für mehr Leistungsstärke, für herausragende Trocknungsergebnisse und für eine rückverfolgbare Chargenfreigabe.

- + **Hohe Beladepazitäten:**  
Mit dem Heavy-Duty Programm für bis zu 8 kg auf 5 Tablett
- + **Schnelle Programmlaufzeiten:**  
Durch die algorithmusgesteuerte DRYtelligence Trocknung
- + **Integrierte Rückverfolgung:**  
Mit Nutzer-Authentifizierung, Chargenfreigabe und Etikettendruck direkt am Gerät

Jetzt auch als 5 L Variante verfügbar



## Premium-Klasse

Die Benchmark für maximale Effizienz: Die Klasse B Autoklaven der Evolution-Serie sind schneller als je zuvor. Und Sie damit auch: Sterilisieren Sie dank Doppelmantel-Technologie mit doppelter Geschwindigkeit.

- ★ **Rekord-Zykluszeiten:**  
Durch die patentierte Doppelkammer-Technologie
- ★ **Höchste Beladepazitäten:**  
Von bis zu 9 kg Instrumenten auf 8 Tablett
- ★ **Hochleistungs-Komponenten:**  
Für Power User mit verlängerten Wartungszyklen