



# Der MELAG Autoklaven Guide:

Unsere Lösungen zur Sterilisation gemäß EN 13060

## Pro Line

**Unsere Einstiegsmodelle:** Egal welche Aufgaben der Tag für Sie bereithält, Vacuclave 118 und Vacuclave 123 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



## Prime Line

**Unsere Preis-Leistungs-Sieger:** 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 algorithmus-gesteuerte DRYtelligence Trocknung
- + **Integrierte Rückverfolgung:**  
Mit Nutzer-Authentifizierung, Chargenfreigabe und Etikettendruck direkt am Gerät



## Premium-Klasse

**Die Benchmark für maximale Effizienz:** Die Evolution-Serie ist 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

# Welcher MELAG Autoklav ist der richtige für Sie?

Die Unterschiede der Pro, Prime und Premium Autoklaven auf einen Blick.



Die Produkt-Highlights	Pro Line	Prime Line	Premium-Klasse
<b>Smart-Touch Display:</b> für eine intuitive Bedienung	4.3"	4.3"	5.75"
<b>Kesselgrößen:</b> für Ihren individuellen Bedarf an Instrumenten	17 – 23 Liter	17 – 23 Liter	18 – 23 Liter
<b>Maximale Kapazität:</b> für die Beladung mit Einzelinstrumenten	Bis zu 6 kg	Bis zu 8 kg	Bis zu 9 kg
<b>Anzahl Tablett:</b> für eine effiziente Nutzung der Sterilisationskammer	5 Stk.	5 Stk.	8 Stk.
<b>Anzahl Sterilisiercontainer:</b> für die Beladung mit MELAstore Boxen	3x Container	3x Container	4x Container
<b>Zykluszeiten:</b> für einen Sterilisationsvorgang (ohne Trocknung)*	15 – 27 Min.	15 – 27 Min.	8 – 21 Min.
<b>Energiespar-Funktion:</b> zur Deaktivierung der Heizung und des Displays zwischen den Sterilisationsvorgängen	✓	✓	✓
<b>Leitwert-Messung:</b> zur automatischen Prüfung der Wasserqualität	✓	✓	✓
<b>Integrierte Dokumentationsschnittstellen:</b> zur Protokoll-Speicherung per Netzwerk oder Datenträger	✓	✓	✓
<b>ProControl:</b> Chargenfreigabe und Nutzerauthentifizierung direkt am Gerät	✗	✓	✓
<b>Druck von Barcode-Etiketten:</b> mit Hilfe eines optionalen Label-Printers	✗	✓	✓
<b>DRYtelligence:</b> für optimale Trocknungsergebnisse und eine Verkürzung der Trocknungszeit um bis zu 80 %	✗	✓	✓
<b>Startzeit-Vorwahl:</b> für einen automatischen Programmstart zum Wunschtermin	✗	✗	✓
<b>Wartungszyklen:</b> zur Sicherung der langfristigen Qualität gemäß MPBetreibV	2.000 Zyklen oder 2 Jahre	2.000 Zyklen oder 2 Jahre	4.000 Zyklen oder 2 Jahre

\*Zeitränge für Minimal- bis Maximalbeladung im Schnell-S bis Universal-B Programm