



Produktportfolio in der Übersicht

*Stand- und Tischautoklaven,
Sicherheitswerkbänke der Klasse II*

In verschiedenen Größen erhältlich für eine ideale Anpassung an Ihre individuellen Anforderungen!



**Überzeugen Sie sich
einfach selbst!**

Wir stehen für Langlebigkeit, Qualität und Komfort!



Ihnen sind neben niedrigen Lebenszykluskosten und höchsten Sicherheitsstandards auch eine unkomplizierte und komfortable Bedienung Ihres Laborautoklaven oder Ihrer Sicherheitswerkbänke wichtig? Dann sind Sie bei der mittelständischen HMC Europe GmbH genau richtig!

Unsere **Standautoklaven** garantieren **hohe Langlebigkeit** durch eine ausgeklügelte und bewährte Technik. Japanischer Stahl mit Titanbestandteilen wird hochtechnologisch zu Kesseln mit reduzierter Masse verarbeitet. Dies sichert nicht nur eine beständige **hohe Qualität der Autoklaven** sondern sorgt auch für **Energieeffizienz durch kurze Aufheiz- und Abkühlphasen**.

Ihre Sicherheit ist dabei das oberste Gebot! Die Stand- und Tischautoklaven von HMC Europe sind **bestens gegen Überdruck geschützt**, denn Druck und Temperatur in der Kammer werden ständig überwacht. Ein unabsichtliches Öffnen des Deckels unter Druck ist konstruktionsbedingt nicht möglich.

Unsere Sicherheitswerkbänke werden in Skandinavien gefertigt, für **TÜV-zertifizierte Effizienz und Produktqualität der Spitzenklasse!**

Immer einen Schritt voraus: Platzprobleme oder Schwierigkeiten beim Reinigen waren gestern. Wir tun alles, um die **Handhabung unserer Sicherheitswerkbänke möglichst einfach und komfortabel** zu gestalten. Von der großen Arbeitsfläche bis hin zur teilbaren Bodenplatte, wir kennen Ihre Bedürfnisse und haben die richtigen Antworten parat. Ganz nebenbei profitieren Sie von **extrem leisen und stromsparenden Geräten**.

Und nach dem Kauf?

Wir liefern pünktlich, unkompliziert und schnell. Für Ihre Sicherheit weisen wir Sie gründlich ein, denn After-Sales-Support wird bei uns groß geschrieben. Wir sind an Ihrer Seite von der Inbetriebnahme bis hin zum Wartungsvertrag.

Für höchste Ansprüche an Leistung und Komfort

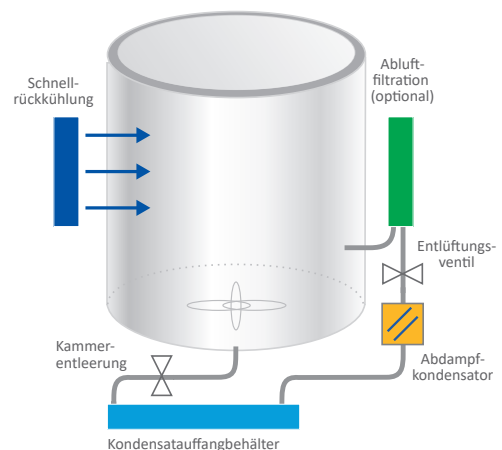
Auf einen Blick:

- > Zertifiziert nach der Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU
- > Erhältlich in 4 Größen mit 50, 80, 113, 133 Litern Nutzvolumen
- > Innovatives Verriegelungssystem mit motorbetriebenem Deckel inklusive Druck- und Temperaturüberwachung
- > Dampferzeugung in der Kammer
- > Hohe Energieeffizienz und Langlebigkeit
- > Schnellrückkühlung für kurze Abkühlzeiten
- > Elektrische, mechanische und konstruktionsbedingte Faktoren garantieren höchsten Anwenderschutz



Die HG-Familie Premium-Autoklaven

Edle Funktionalität mit vielen Ausbaustufen für verschiedenste Anforderungen



Sie haben die Wahl - verfügbare Autoklavier-Programme der HG-Serie

- > Feststoffsterilisation mit schnellem Dampfablass für kurze Prozessläufe
- > Flüssigkeitssterilisation mit variabler Entlüftung oder mit Schnellkühlung für thermolabile Materialien
- > Flüssigkeitssterilisation mit anschließendem Nachwärmezyklus
- > Spezielles Sterilisationsprogramm für Agar mit Nachwärmezyklus
- > Dissolutionprogramm: Dampftopfprogramm (100 °C) mit Nachwärmezyklus
- > Nachtprogramm: timergesteuert, abends beschicken – morgens steril entnehmen
- > Automatischer Stand-by-Betrieb: zur Energieeinsparung
- > **Anwenderspezifische Anpassungen sind jederzeit möglich**

Schon gewusst?
Die Geräte mit 113 bzw. 133 Litern Nutzvolumen gibt es auch mit Dampferzeuger und Vakuumpumpe!

Standautoklaven Klassik

Die HV-Serie

Unermüdlich, genial einfach und robust

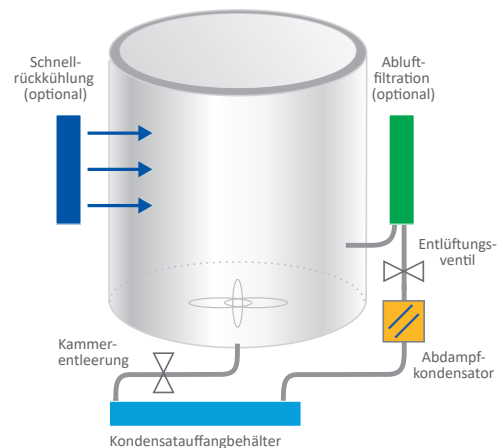
Auf einen Blick:

- > Zertifiziert nach der Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU
- > Erhältlich in 4 Größen mit 25, 50, 85 und 110 Litern Nutzvolumen
- > Einfach, zuverlässig und langlebig – ideal für Standardaufgaben
- > Optional erhältlich mit flexiblem Temperaturfühler für die Sterilisation von Flüssigkeiten
- > Elektrische, mechanische und konstruktionsbedingte Faktoren garantieren höchsten Anwenderschutz



Die HV-Familie Klassik-Autoklaven

Die Unermüdlichen für
Standardaufgaben



Sie haben die Wahl - verfügbare Autoklavier-Programme der HV-Serie

- > Feststoffsterilisation mit schnellem Dampf-ablass
- > Flüssigkeitssterilisation mit variabler Selbstkühlung
- > Flüssigkeitssterilisation mit optionaler Schnellkühlung für thermolabile Materialien
- > Flüssigkeitssterilisation mit anschließendem Nachwärmezyklus
- > Dampftopfprogramm: bereitet Agar auf und hält ihn verarbeitungsbereit (100 °C)
- > Sterilisation von Agar über das Flüssigkeitsprogramm
- > Nachtprogramm: timergesteuert, abends beschicken – morgens auf die Minute genau steril entnehmen
- > Automatischer Stand-by-Betrieb zur Energieeinsparung
- > **Anwenderspezifische Anpassungen sind jederzeit möglich**

Wir bieten auch
verschiedene Ausstattungs-
optionen und Zube-
hör wie Körbe & Eimer
für eine komfortable
Sterilisation!

Platzsparend und praktisch

Welcher Tischautoklav ist für Ihre Zwecke geeignet?

Die Sterilisatoren sind in 3 Gruppen unterteilt, die Klassen „N“, „S“ und „B“. Welcher Autoklav für Ihr Sterilgut geeignet ist, sollte in einem Beratungsgespräch festgelegt werden.



Die HMT-Familie

Horizontale Tischautoklaven

Für einfache Anwendungen im Labor

Sie wünschen sich...

- ... das gesamte Instrumentarium Ihres Labors sicher zu sterilisieren? (sofern thermostabil und für die Sterilisation geeignet)
- ... nur Instrumente mit einfacher Beschaffenheit zu sterilisieren?
- ... ausschließlich unverpackte Instrumente zu sterilisieren?
- ... Beschickungszubehör für verschiedenste Anforderungen?

Unsere Lösung für Sie:

- > **Klasse B-Autoklaven, z.B. unser HMT 260 MB mit Vakuum, Trockenfunktion und Drucker:** Mithilfe des fraktionierten Vorvakuums wird die Luft vor dem eigentlichen Sterilisieren mehrmals aus der Sterilisationskammer entfernt. So kann der Dampf auch durch Verpackungen hindurch und in Hohlräumen sterilisieren.
- > **Klasse S-Autoklaven, z. B. unser HMT 230/260/300 MA mit Vakuum und Trockenfunktion oder HMT 230/260 FA.**
- > **Klasse N-Autoklaven, z. B. unser HMT 232 N:** In einem Klasse N-Sterilisator dürfen ausschließlich unverpackte Instrumente sterilisiert werden, die als unkritisch oder semikritisch A eingestuft werden nach DIN EN 13060.
- > Vom Stapelsystem bis zu Beschickungskörben: mit unseren Zubehörteilen können Sie Ihren **Autoklaven passend für Sie ausstatten.**

Biologische Sicherheitswerk- bänke der Klasse II

Maßgeschneiderte Lösungen für Ihre Zufriedenheit!

Auf einen Blick:

- > Zertifiziert nach DIN EN 12469
- > Sicherheitswerkbank der Klasse II
- > Höchster Personen-, Produkt- und Verschleppungsschutz
- > Unterdrucksystem
- > In verschiedenen Größen erhältlich:
 - HMC Safeguard Pro 600 mit einer Breite von nur 600 mm
 - HMC Safeguard Pro 1200 mit einer Breite von 1200 mm
- > Neueste Technologie (z. B. optionale remote control/Fernwartung)
- > Extrem leise und Strom sparend
- > Zahlreiche Ausstattungsoptionen
- > Hergestellt in Schweden
- > Funktionelles und modernes Design



HMC Safeguard Pro 600
*Sicherheit im
Miniaturformat*

Ideal für anspruchsvolle
Arbeiten auf engstem
Raum



HMC Safeguard Pro 1200
Der Klassiker

Ideal für komfortables
Arbeiten mit mehr Stell-
fläche

Weitere Serienausstattung

- > Elektrisch verstellbare Front-Glasscheibe
- > Intuitiv bedienbares Display, zweigeteilt
- > Auffälliges optisches und akustisches Warnsignal bei Störung gemäß der anspruchsvollen Vorgaben des TÜV Nord
- > Bis zu 2 Steckdosen
- > Für Reinräume geeignet
- > Optional: stabiles Untergestell, elektronisch höhenverstellbar



Benötigen
Sie eine Spe-
zialanfertigung? Wir
bieten eine Vielzahl an
Anpassungsoptionen.
Sprechen Sie uns ein-
fach an, wir sind für
Sie da!

**Wir sind überall dort,
wo Sie arbeiten**

HMC
EUROPE

Labor- & Sterilisationstechnik

Mit unseren Technikern und zertifizierten Service-Partnern sind wir immer in Ihrer Nähe.

Sie besitzen ein Gerät von HMC Europe und benötigen technischen Support?

Mit **geschulten Technikern und unserem europaweiten Service-Netzwerk** sind wir immer in Ihrer Nähe. Denn Ihre Sicherheit und Freude im Umgang mit Ihrem Autoklaven oder Ihrer Sicherheitswerkbank sind für uns der höchste Ansporn.

Wir sind für Sie da:

- > **Aufstellung und Inbetriebnahme** aller HMC Europe Autoklaven
- > **Aufstellung und Installation** aller HMC Europe Sicherheitswerkbanken
- > **Einmessungen der Sicherheitswerkbanken:** Prüfung und Justierung der Luftströmungen (Inflow und Downflow) sowie Filtertest (Downflowfilter und Exhaustfilter) vor Ort gem. DIN EN 12469.
- > **Einzelwartungen**
- > **Regelmäßige Wartungen** auf Basis eines für Sie vorteilhaften Wartungsvertrages
- > **Datenlog** (Messung von Temperatur und Druck in der Autoklavenkammer)
- > **Kesseldruckprüfung bei Autoklaven gem. BetrSichV**
- > **Abschließende DGUV-3** (Test auf elektrische Sicherheit) nach jeder Wartung/Reparatur
- > **Telefonischer Support** bei kleineren Problemen
- > **Reparaturen vor Ort**



Eine interaktive Karte mit unseren Servicepartnern und viele weitere Informationen finden Sie online unter www.hmc-europe.com.

Gemeinsam ein Team bilden, das Höchstleistungen erzielt.



Individuelle Beratung und gelebte Kundennähe: Wir stehen Ihnen mit Rat und Tat zur Seite, vom Angebot bis zur Lieferung, Inbetriebnahme und Erhaltung Ihres Gerätes.



Sie wollen gleich los legen? Kein Problem! Wir **liefern unkompliziert und schnell**. Die Geräte und Ersatzteile haben wir in der Regel lagernd.



Mit unseren **geschulten Technikern und einem europaweiten Service-Netzwerk** sind wir immer an Ihrer Seite. Egal ob Sie eine Umrüstung, Reparatur oder Wartung benötigen.



Sicherheit in Serie: Alle HMC Autoklaven und Sicherheitswerkbänke werden in modernen Fabrikationsanlagen nach dem neuesten Stand der Technik gefertigt.

Wir entlasten Sie auch bei der Instandhaltung. Fragen Sie einfach nach unseren Wartungsverträgen!

05/2019

Beratung und Verkauf:

Tel.: +49 8633 50520 0

Fax: +49 8633 50520 99

Mail: info@hmc-europe.com

Technischer Support:

Tel.: +49 8633 50520 70

Fax: +49 8633 50520 99

Mail: service@hmc-europe.com