



HAS/100/TD/G/GE



HAS/500/TD/G/GE

Heißluftsterilisatoren

Die Heißluftsterilisation ist eine Methode, um Mikroben aller Art, insbesondere Bakterien, effektiv abzutöten. Viren und Schimmelpilze auf hitzebeständigen Materialien. Die Heißluft-Sterilisatoröfen von Genlab werden in verwendet Viele Krankenhäuser, Labors, Veterinär- und medizinische Kliniken sterilisieren chirurgische und kosmetische Mittel Instrumente, Glas- und Petrischalen. Es verfügt über unser neuestes Touchscreen-Steuerungssystem, das bietet intuitive Steuerung und hervorragende Genauigkeit und verfügt über ein interaktives Timersystem. Dies stellt sicher, dass der Countdown-Timer erst startet, wenn der Sollwert erreicht ist, und pausiert, wenn der Die Kammertemperatur fällt unter den Sollwert. Dies stellt sicher, dass die Sterilisationszeit garantiert ist jederzeit, unabhängig von Sterilisationsbelastung und Kammervolumen. Optionale Temperatur Aufnahme jetzt im HAS-Bereich verfügbar.

Eigenschaften

- 4 sizes (50 to 1000 litres)
- Audible / visual indication for 'End of Cycle'
- Temperature range 40°C to 250°C
(50 to 250°C above 250L models)
- On screen historical trending (48 hours)
- Interactive count down timer
- Manual or automatic overheat reset
- High accuracy PT100B duplex sensors <0.8°C
- Fan assisted circulation
- Easy clean powder coated body
- Stainless steel chamber
- Excellent stability <0.8°C
- Low chamber uniformity
- Adjustable valve for exhaust air regulation
- Energy efficient with integral energy meter
- New - set point lock feature
- Selectable HMI languages 

Optionen

- Integral Temperature Logger with reporting firmware
- 10 menu x 8 stage profile (& cyclic control)
- Access ports (25, 50, 75 or 100mm)
- Mechanical door lock (supplied with 2 keys)
- Filtered air inlet
- Traceable calibration to national standards
- Bespoke stands and stacking kits
- Extractor unit
- Extended warranty
- Bespoke solutions available upon request
- Castor wheels (only available on 250/350 models,
- fitted as standard on 425/500/650/750/850 and 1000 models)



Design

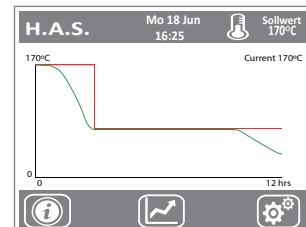
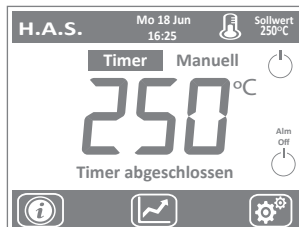
Das Äußere besteht aus Stahlblech und ist mit einer leicht zu reinigenden pulverbeschichteten Farbe versehen. Die innere Kammer besteht aus Edelstahl 304 und wird mit abnehmbaren verchromten Drahtböden für eine gute Luftzirkulation geliefert. Optional sind Einlassfilter erhältlich, die verhindern, dass kleine Staubpartikel in die Kammer gelangen. Bitte beachten Sie, dass dies hinzugefügt wird 50mm Breite zu den Außenabmessungen unten.

Heizung

Beheizt durch Incoloy-ummantelte Elemente, die für alle Einheiten im seitlichen Lüfterkanal positioniert sind.

Kontrollen

Das Steuerungssystem besteht aus einem maßgeschneiderten Touchscreen-Benutzer Schnittstelle, die sowohl eine genaue Temperaturregelung als auch eine Integriertes Überhitzungssystem mit 2 einzelnen PT100-Sensoren. Erweiterte Funktionen können je nach Maß ein- und ausgeschaltet werden Heizungsanwendungen und auf Kundenwünsche zugeschnitten. Der Ofentrend wird bis zu 48 Stunden lang angezeigt und sterilisiert Sequenzen können mit einem einzigen Tastendruck gestartet werden.



Größen und Spezifikationen

Genlab-Referenz Nummer	Kapazität (Liter)	Interne Abmessungen (H x B x T cm)	Externe Abmessungen (H x B x T cm)	Regale / Positionen	Leistung	Stromspannung	Gewicht (kg)
HAS/50/TDIG/GE/SS	50	45 x 32 x 35	58 x 68 x 50	2..3	750	230	35
HAS/75/TDIG/GE/SS	75	45 x 49 x 35	58 x 85 x 50	2..3	1000	230	45
HAS/100/TDIG/GE/SS	100	45 x 49 x 46	58 x 85 x 61	3..4	1000	230	55
HAS/125/TDIG/GE/SS	125	55 x 49 x 46	66 x 85 x 61	3..5	1500	230	65
HAS/150/TDIG/GE/SS	145	55 x 49 x 54	66 x 85 x 69	3..5	1500	230	70
HAS/200/TDIG/GE/SS	200	75 x 49 x 54	86 x 85 x 69	4..7	2000	230	85
HAS/250/TDIG/GE/SS	240	91 x 51 x 52	117 x 94 x 69	5..7	2000	230	90
HAS/350/TDIG/GE/SS	345	91 x 61 x 62	117 x 108 x 79	5..7	2500	230	120
HAS/425/TDIG/GE/SS	425	91 x 61 x 77	117 x 110 x 95	5..7	3000	230	150
HAS/500/TDIG/GE/SS	535	114 x 61 x 77	140 x 110 x 95	5..9	3000	230	165
HAS/650/TDIG/GE/SS	675	114 x 77 x 77	140 x 142 x 95	5..9	6000	415	280
HAS/750/TDIG/GE/SS	760	128 x 77 x 77	164 x 142 x 95	5..10	6000	415	300
HAS/850/TDIG/GE/SS	840	142 x 77 x 77	178 x 142 x 95	5..11	6000	415	320
HAS/1000/TDIG/GE/SS	1005	142 x 77 x 92	178 x 142 x 110	5..11	6000	415	340

Bestellung

Alle Geräte verfügen standardmäßig über ein Edelstahl-Interieur mit Touchscreen-Oberfläche und interaktivem Timer. Wo Optionen Wenn dies erforderlich ist, fügen Sie einfach den Optionscode zur ursprünglichen Referenz hinzu. zB **HAS/1000/TDIG** mit CAL-Zertifikat und Türschloss wird zu **HAS/1000/TDIG/GE/SPC/DL**. Wenden Sie sich an den Vertrieb, um maßgeschneiderte Optionen zu erhalten.

Optionscodes

AP	Zugriff auf Ports	DL	Türschloss	FIL	Gefilterter Lufteinlass
SPC	Einzelpunktkalibrierung	3PC	3-Punkt-Kalibrierung	10PRO	10 Menü x 8 Profil (inkl. Zyklisch)
X1	Erweiterte Garantie	EXT	Extraktorsysteme	1108	Castor Räder (250-350L Geräte)
STAND	Steht	STACK	Stacking Kits	ITL	Integrierter Temperaturlogger



www.genlabdesutchland.de

Genlab Ltd
Tanhouse Lane, Widnes,
Cheshire, WA8 0SR, UK

Rufen Sie uns noch heute unter **0044 151 424 5001**
an oder senden Sie eine E-Mail **sales@genlab.co.uk**