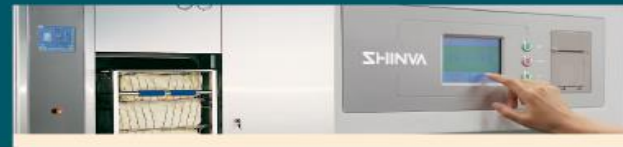


Sistema de Control de Infecciones

- ❑ Equipos de Esterilización.



Modelo	Dimensiones (LxW.xHmm)	Volumen (m3) cámara/chaqueta	Dimensiones máximas (LxWxHmm)		Peso (Kg)		Traslado dimensiones de la carretilla (LxWxH) mm	Cargando dimensiones de la carretilla (LxWxH) mm
			Una puerta	Puerta doble	Sencilla	Doble		
XG1.HWI/D-0.16	1000×410×410	0.16\0.06	—	1250X920X1690	—	500	—	—
XG1.HWS/D-0.25	1000×510×510	0.25\0.07	—	1250X1020X1830	—	750	—	—
XG1.HWX/D-0.45	1000X660X700	0.45\0.08	—	1374X1300X1960	—	1000	1470X500X1090	900X600X615
XG1.HWE/D-0.6	1300×660×700	0.6\0.1	—	1700×1300×1960	—	1250	1770×500×1000	1200×600×615
XG1.HWH-0.8	1750×660×700	0.8\0.14	—	2142×1300×1960	—	1450	1210×500×1000	850×600×615
XG1.HWB-1.2	1500×680×1180	1.2\0.3	—	2000×2120×1900	—	2100	— (floor loading)	1460×600×1090
							1910×636×970	1460×600×995
XG1.HWF-1.45	1810×680×1180	1.45\0.3	—	2300×2120×1900	—	2350	2038×636×970	1730×600×1000

Modelo	Consumo de vapor Kg / ciclo	Presión (MPa)	Temperatura máxima de trabajo (° C)	Consumo de aire Comprimir (m3/min)	El consumo de agua Kg / ciclo	Alimentación Kg 220V/50Hz alimentación de control Conductor energía 380V/50Hz		Tiempo (min)	
								Textil	Instrumentos
XG1.HWI/D-0.16	15/—	0.3	138	0.050	200	0.5	1.45+20#	30	25
XG1.HWS/D-0.25	20/—	0.25	138	0.050	220	0.5	1.45+20#	30	25
XG1.HWX/D-0.45	26/—	0.3	138	0.050	260	0.5	2.35+40#	35	30
XG1.HWE/D-0.6	28/—	0.3	138	0.050	280	0.5	2.35+40#	38	32
XG1.HWH-0.8	30	0.3	138	0.050	300	0.5	2.35	40	35
XG1.HWB-1.2	35	0.3	138	0.050	320	0.5	2.35	45	40
XG1.HWF-1.45	40	0.3	138	0.050	400	0.5	3.85	55	45

Serie XG1.D

Puerta Motorizada

Pre-vacío del esterilizador

Motorizar puertas de vacío pulso esterilizador, es completamente automático, está diseñada para la esterilización de productos de biología, utensilios, ropa asépticos, instrumentos médicos y apósitos en los campos de la biología, salud, animales de laboratorio e industrias farmacéuticas, etc



Válvula neumática
GEMU



Bomba de
vacío NASH



Pantalla
táctil de
SIEMENS

*La puerta de sellado adopta la tecnología de elevación eléctrico y de sellado con aire comprimido para reducir el costo de la mano de obra

* Pantalla táctil como interfaz hace la operación más fácil. Los parámetros tales como el tiempo , temperatura, presión , etc en el proceso se pueden visualizar y Ajustado por pantalla, estos parámetros también se pueden imprimir por la impresora incorporada .

* El programa es completamente automático después de comenzar , el funcionamiento manual también está disponible

* Adopta SIEMENS PLC para controlar el proceso , de alta eficiencia , con la función de la fiabilidad y la flexibilidad

* El paso de vacío se completa por vacío de impulsos con vapor de alimentación varias veces a fin de garantizar el agotamiento del aire es más del 99 % , para evitar temperatura ángulo muerto y pequeño efecto de volumen para garantizar el buen resultado de la esterilización

* Componentes críticos de control y válvulas son de alta calidad importados de mejorar la fiabilidad y la estabilidad de la máquina

* Bandeja o carro de carga y transferencia carro es accesorios estándar

* Compresor de aire es opcional

* Material de la cámara , la chaqueta y la tubería se puede personalizar

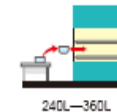
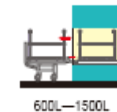
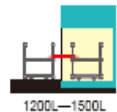


Parámetros técnicos

Presión de trabajo nominal:	0.21Mpa
Temperatura ambiente de trabajo:	132 °C
Gama de tiempos de pulso:	0 ~ 99 veces
Rango de tiempo para la esterilización:	0 ~ 9.999 segundos
Rango de tiempo de secado:	0 ~ 9.999 segundos
Válvula de seguridad:	Presión abierta: 0.23Mpa (chaqueta) Presión cerrada: 0.21Mpa
Válvula de seguridad:	Presión abierta: 0.23Mpa (cámara) Presión cerrada: 0.21Mpa
Rango de vacío de pulso:	Presión positiva 0.065Mpa ~ 0.09Mpa Presión negativa 0.05Mpa ~ 0.09Mpa-
Aire agotado:	> 99% (≥ 3 veces de vacío del pulso)

Características de Seguridad

- * El proceso no se puede iniciar cuando la puerta está desbloqueada.
- * Por ser una puerta tipo doble, sólo se puede abrir una puerta al tiempo.
- * La puerta no se puede abrir si hay presión en la cámara, esto para garantizar la seguridad de los operadores y de la máquina.
- * Se necesita contraseña para parámetros de modificación.
- * El Interruptor de emergencia puede detener cualquier operación anormal
- * Las válvulas de seguridad se liberan de presión de la cámara y la chaqueta si la presión está fuera de rango
- * Varias alarmas pueden detener la operación e indicar el lugar del problema.



Modelo	Dimensiones (LxW.xHmm)	Volume (m3) cámara/chaqueta	Dimensiones máximas (LxWxHmm)		Peso (Kg)		Traslado dimensiones de la carretilla (LxWxH) mm	Cargando dimensiones de la carretilla (LxWxH) mm
			Una puerta	Puerta doble	Sencilla	Doble		
XG1.DWS-0.24B	670×600×600	0.24\0.05	932×1275×1780	982×1275×1780	600	650	—	—
XG1.DWSD-0.24B	670×600×600	0.24\0.05	932×1275×1780	—	680	—	—	—
XG1.DWX-0.36B	980×600×600	0.36\0.06	1256×1275×1780	1306×1275×1780	700	850	—	—
XG1.DWXD-0.36B	980×600×600	0.36\0.06	1256×1275×1780	1306×1275×1780	780	930	—	—
XG1.DWE-0.6B	1180×610×910	0.6\0.08	1405×1306×1940	1462×1306×1940	1150	1300	1490×674×942	1000×530×850
XG1.DWED-0.6B	1180×610×910	0.6\0.08	1422×1306×1940	1472×1306×1940	1250	1400	1547×674×1128	1000×530×850
XG1.DWH-0.8B	1460×610×910	0.8\0.1	1702×1306×1940	1752×1306×1940	1350	1500	1800×674×1128	1250×530×850
XG1.DWA-1.0B	1800×610×910	1.0\0.12	2042×1306×1940	2092×1306×1940	1450	1600	2050×674×1128	1550×530×850
XG1.DWB-1.2B	1500×680×1180	1.2\0.27	1762×1465×1940	1812×1465×1940	1750	1950	1860×640×1000	1370×570×1120
XG1.DWF-1.5B	1870×680×1180	1.5\0.32	2132×1465×1940	2182×1465×1940	2000	2200	2040×640×1000	1664×570×1120
XG1.DWP-1.2B	1500×680×1180	1.2\0.27	1762×1465×2070	1812×1465×2070	1750	1950	—	1500×620×1110
XG1.DWY-1.5B	1870×680×1180	1.5\0.32	2132×1465×2070	2182×1465×2070	2000	2200	—	1870×620×1110

Modelo	Consumo de vapor Kg / ciclo	Presión (MPa)	Temperatura máxima de trabajo (° C)	Consumo de aire Comprimir (m3/min)	El consumo de agua Kg / ciclo	Alimentación Kg 220V/50Hz alimentación de control Conductor energía 380V/50Hz		Tiempo (min)	
								Textil	Instrumentos
XG1.DWS-0.24B	18	0.25	136	0.050	250	0.5	1.45	28	25
XG1.DWSD-0.24B	—	0.25	136	0.050	270	0.5	1.45+20#	30	26
XG1.DWX-0.36B	22	0.25	136	0.050	250	0.5	1.45	30	25
XG1.DWXD-0.36B	—	0.25	136	0.050	275	0.5	1.45+20#	33	28
XG1.DWE-0.6B	25	0.25	136	0.050	285	0.5	2.35	35	30
XG1.DWED-0.6B	—	0.25	136	0.050	310	0.5	2.35+40#	38	32
XG1.DWH-0.8B	28	0.25	136	0.050	300	0.5	2.35	38	35
XG1.DWA-1.0B	30	0.25	136	0.050	340	0.5	2.35	40	35
XG1.DWB-1.2B	32	0.25	136	0.050	360	0.5	2.35	45	40
XG1.DWF-1.5B	35	0.25	136	0.050	450	0.5	3.85	48	43
XG1.DWP-1.2B	32	0.25	136	0.050	380	0.5	2.35	45	40
XG1.DWY-1.5B	35	0.25	136	0.050	450	0.5	3.85	48	43