

CICLO B, LA POMPA DEL VUOTO PERMETTE DI STERILIZZARE OGNI TIPO DI CARICO.

## STERILCLAVE® 18 BHD



### STERILCLAVE 18 BHD

- Doppia azione carico acqua: da tanica o da rete idrica (con sistema di demineralizzazione)
- Scarico diretto continuo
- Tempo minimo di ciclo N: 15 minuti
- Tempo minimo di ciclo B con asciugatura: 48 minuti
- Capacità di carico: fino a 5 vassoi di grandi dimensioni (L 180 x P 280 mm)
- Ampio display grafico con comandi a quattro pulsanti
- Sei cicli predefiniti: 2 di tipo N, 1 di tipo S e 3 di tipo B
- Due cicli di prova: Bowie & Dick Test e Vacuum Test
- Ciclo Special, programmabile dall'utente, accessibile con codice di accesso o con SterilCard® (opt)
- Disponibile versione Print con stampante dati integrata
- Disponibile versione Card con SterilCard® per riconoscimento utente e software CominoxReader per la memorizzazione dei cicli su PC
- Porta seriale per trasmissione dati

Solidi, cavi, porosi: imbustati o no tutti gli strumenti e i materiali di un ambiente medico, dentistico o sanitario possono essere sterilizzati con questo processo, che garantisce la qualità della sterilizzazione sulle tipologie più diverse e nelle situazioni più complesse.

Grande capacità per carichi misti, con la sicurezza garantita dalla tecnologia Cominox.

#### TABELLA ACQUA DI ALIMENTAZIONE

Residuo secco	≤ 10 mg/l
Ossido di silicio SiO <sub>2</sub>	≤ 1 mg/l
Ferro	≤ 0,2 mg/l
Cadmio	≤ 0,005 mg/l
Piombo	≤ 0,05 mg/l
Residui di metalli pesanti (eccetto ferro, cadmio e piombo)	≤ 0,1 mg/l
Cloruri	≤ 2 mg/l
Fosfati	≤ 0,5 mg/l
Conducibilità (a 20 °C)	≤ 15 µs/cm
Valore pH	da 5 a 7,5
Aspetto	incoloro, trasparente, senza sedimenti
Durezza	≤ 0,02 mmol/l

#### PROVE DI TIPO SECONDO LA EN 13060

	Cicli di sterilizzazione		
	N	S1	B
Trafilamento dell'aria (Vacuum Test)	•	•	•
Camera dinamica		•	•
Camera vuota	•	•	•
Carico solido - non confezionato	•	•	
Carico solido - confezionamento singolo		•	
Carico solido - confezionamento doppio			•
Piccolo carico poroso, confezionamento doppio			•
Carico poroso completo, confezionamento doppio			•
Carico cavo A (Helix Test)			•
Asciugatura, carico solido, confezionamento singolo		•	
Asciugatura, carico solido, confezionamento doppio			•
Asciugatura, carico poroso completo, confezionamento doppio			•
Aria residua	•	•	

	U.M.	BHD
Generazione del vapore		in camera
Supporto per 5 vassoi o 3 cassette		•
Vassoi in dotazione		3
Portabuste		opzionale
Cicli di sterilizzazione		
	121 NON IMBUSTATO	tipo N
	134 NON IMBUSTATO	tipo N
	134 IMBUSTATO	tipo S1
	121 CAVO/POROSO	tipo B
	134 CAVO/POROSO	tipo B
	134 PRIONI	tipo B
Peso massimo totale del carico		
	Strumenti solidi non confezionati	kg 5
	Strumenti solidi confezionati	kg 3
	Strumenti cavi confezionati o non	kg 2,5
	Carichi porosi	kg 1,5
Capacità camera	l	17,15
Capacità serbatoio acqua pulita	l	2,1
Capacità serbatoio recupero acqua usata	l	2,1
Consumo acqua per ciclo (minimo - massimo)	cm <sup>3</sup>	210 - 700
Portata massima allo scarico (diretto)	cm <sup>3</sup> /s	30
Temperatura massima allo scarico (diretto)	°C	83
Pressione di lavoro (massima) assoluta	kPa	331
Tensione di alimentazione elettrica e frequenza	V - Hz	230 - 50 (CA monofase)
Variazioni di tensione massime ammesse	%	±10
Potenza massima assorbita	W	2000
Emissione di calore	J/h	0,3
Livello sonoro rilevato nei posti di lavoro in ambienti idonei (medio - di picco)	dB(A) - dB(C)	55,7 - 62,7
Dimensioni d'ingombro L x A x P	mm	445 x 390 x 640
Dimensioni per l'incasso L x A x P	mm	450 x 395 x 560
Profondità macchina portello aperto	mm	880
Dimensioni spazio utilizzabile L x A x P	mm	185 x 150 x 285
Peso (massa)	kg	51
Peso per unità di superficie di appoggio con serbatoio pieno e carico massimo	kg/cm <sup>2</sup>	1,2
Temperatura ambiente ammessa	°C	da 15 a 40
Umidità relativa massima ammessa	%	85
Altitudine massima ammessa con valvola di sicurezza standard	m s.n.m.	1500 (2000 previa sostituzione della valvola)

• Fornitura standard

Dati tecnici non impegnativi

Garanzia: 2 anni o 1500 cicli