

Caratteristiche e vantaggi

- Vantaggi per la sostenibilità: BioClamp è prodotto in modo da essere più leggero del 13% rispetto al modello precedente, con una riduzione del 26% delle emissioni di anidride carbonica.
- Facile da installare e utilizzare: Il design funzionale del meccanismo di chiusura di BioClamp semplifica l'impostazione del processo di assemblaggio e consente cambi rapidi.
- Garanzia di ripetibilità e prestazioni del prodotto: Grazie al fissaggio sicuro di raccordi e tubi sanitari, BioClamp consente la ripetibilità dei processi.
- Prezzi competitivi: Grazie ai nostri metodi di produzione altamente efficienti, offriamo prezzi competitivi per gli ordini all'ingrosso.
- Conformità normativa: BioClamp è prodotto in camere bianche ISO 14644 classe 7 all'interno di una struttura che utilizza un sistema di gestione della qualità ISO 9001.
- Sicurezza delle forniture e supporto locale: La rete di produzione e fornitura globale garantisce la sicurezza della fornitura. È disponibile anche l'assistenza tecnica locale.



Specifiche tecniche

	BioClamp
Pressione di esercizio max.	10 bar (145 psi)
Temperatura fluido	2 °C to 40 °C (35 °F to 104 °F)
Temperatura d'esercizio	-4 °C to 40 °C (40 °F to 104 °F)
Stabilità autoclave	135 °C (275 °F) per 30 minuti
Stabilità ai raggi gamma	Max 50 kGy
Durata di conservazione	5 anni
Certificazione e conformità	ADCF, ISO 14644-1 Classe 7, ISO 9001, ISO10993, USP Classe VI
Dimensioni TC	½-¾ TC - 8 TC poll.
Quantità	5, 10, 20, 40, 50, 100 PZ

Materiali di costruzione

	BioClamp
Materiale	Nylon rinforzato al vetro 66

Codici prodotto

Codice componente	Dimensioni	Confezione	Pressione di esercizio max	
NG075WHT	1/2" - 3/4"	10	145 psiG	10 bar
NG075WHT-100	1/2" - 3/4"	100	145 psiG	10 bar
NG150WHT	1" - 1 1/2"	10	145 psiG	10 bar
NG150WHT-50	1" - 1 1/2"	50	145 psiG	10 bar
NG200WHT	2"	10	145 psiG	10 bar
NG200WHT-50	2"	50	145 psiG	10 bar
NG250WHT	2 1/2"	10	145 psiG	10 bar
NG250WHT-40	2 1/2"	40	145 psiG	10 bar
NG300WHT	3"	10	145 psiG	10 bar
NG300WHT-20	3"	20	145 psiG	10 bar
NG400WHT	4"	5	145 psiG	10 bar
NG400WHT-20	4"	20	145 psiG	10 bar
NG600WH	6"	5	90 psiG	6 bar
NG800WH	8"	5	90 psiG	6 bar

Disclaimer: le informazioni contenute in questo documento sono ritenute corrette al momento della pubblicazione. Tuttavia, Watson-Marlow Limited declina ogni responsabilità per eventuali errori presenti nel testo e si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso. È responsabilità dell'utente accertarsi che il prodotto sia adatto per essere utilizzato nell'applicazione. Watson-Marlow e WMArchitect sono marchi registrati di Watson-Marlow Limited. BioClamp, BioBarb, FlatBioEndCap, BioEndCap, BioValve, l'applicatore BioTube e Q-clamp sono marchi di BioPure Technology Limited. Tri-Clamp è un marchio registrato di Alfa Laval Corporate AB.



wmfts.com/global
01 April 2026