

## Kenmerken en voordelen

- De lotnummers zijn ingegoten voor volledige traceerbaarheid
- Gegoten uit versterkt nylon 66 USP klasse VI, FDA
- Verminderde vervorming op fittingen van polymeer bij blootstelling aan hitte
- Geschikt voor sterilisatie met autoclaaf en gammabestraling
- Sabotagebestendige functie beschikbaar op ½" - ¾" tot 4" BioClamp



## Technische specificaties

	BioClamp
Maximale werkdruk	10 bar
Maximale werkdruk	145 psi
Vloeistoftemperatuurbereik	2 °C tot 40 °C
Vloeistoftemperatuurbereik	35 °F tot 104 °F
Bedrijfstemperatuurbereik	-4 °C tot 40 °C
Bedrijfstemperatuurbereik	40 °F tot 104 °F
Stabiliteit van autoclaaf	135 °C (275 °F) gedurende 30 minuten
Gammastabiliteit	Max. 50 kGy
Houdbaarheid	5 jaar
Certificering	ADCF, ISO10993, ISO14644-1 klasse 7, ISO9001, USP klasse VI
TC-grootte	½-¾ TC - 8 TC in
Aantal	5, 10, 20, 40, 50, 100 PCS

## Constructie materialen

	BioClamp
Materiaal	Glasversterkt nylon 66

## Productcodes

Onderdeelnummer	Grootte	Pakket afmeting	Max. werkdruk		Max. cumulatieve gammadosis	Materiaal
NG075WHT	1/2" - 3/4"	10	150 psiG	10 bar	40 kGy	Nylon 66
NG075WHT-100	1/2" - 3/4"	100	150 psiG	10 bar	40 kGy	Nylon 66
NG150WHT	1" - 1 1/2"	10	150 psiG	10 bar	40 kGy	Nylon 66
NG150WHT-50	1" - 1 1/2"	50	150 psiG	10 bar	40 kGy	Nylon 66
NG200WHT	2"	10	150 psiG	10 bar	40 kGy	Nylon 66
NG200WHT-50	2"	50	150 psiG	10 bar	40 kGy	Nylon 66
NG250WHT	2 1/2"	10	150 psiG	10 bar	40 kGy	Nylon 66
NG250WHT-40	2 1/2"	40	150 psiG	10 bar	40 kGy	Nylon 66
NG300WHT	3"	10	150 psiG	10 bar	40 kGy	Nylon 66
NG300WHT-20	3"	20	150 psiG	10 bar	40 kGy	Nylon 66
NG400WHT	4"	5	150 psiG	10 bar	40 kGy	Nylon 66
NG400WHT-20	4"	20	150 psiG	10 bar	40 kGy	Nylon 66
NG600WH	6"	5	90 psiG	6 bar	40 kGy	Nylon 66
NG800WH	8"	5	90 psiG	6 bar	40 kGy	Nylon 66

---

Disclaimer: De informatie in dit document wordt geacht juist te zijn. Watson-Marlow Limited kan echter niet aansprakelijk worden gesteld voor fouten in de informatie en behoudt zich het recht voor om specificaties zonder kennisgeving te wijzigen. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om te controleren of het product geschikt is voor de bedoelde toepassing. Watson-Marlow en puresu zijn geregistreerde handelsmerken van Watson-Marlow Limited. BioClamp, BioBarb, FlatBioEndCap, BioEndCap, BioValve en BioTube applicator zijn handelsmerken van BioPure Technology Limited. Tri-Clamp is een geregistreerd handelsmerk van Alfa Laval Corporate AB. Q-Clamp wordt onder licentie gebruikt.

[wmfts.com/global](https://wmfts.com/global)



01 May 2024