

Egenskaper och fördelar

- Satsnummer ingjutna för full spårbarhet
- Gjuten av förstärkt nylon 66 USP klass VI, FDA
- Minskad distorsion på polymera kopplingar när de utsätts för värme
- Lämplig för sterilisering med autoklav och gammabestrålning
- Sabotageskydd finns på ½"-¾" till 4" BioClamp



Tekniska specifikationer

	BioClamp
Max. drifttryck	10 bar
Max. drifttryck	145 psi
Vätskans temperaturområde	2 °C till 40 °C
Vätskans temperaturområde	35 °F till 104 °F
Drifttemperaturområde	-4 °C till 40 °C
Drifttemperaturområde	40 °F till 104 °F
Autoklavstabilitet	135 °C (275 °F) under 30 minuter
Gammabestrålning	Max 50 kGy
Lagringstid	5 år
Certifiering	ADCF, ISO 14644-1 klass 7, ISO 9001, ISO10993, USP klass VI
TC storlek	½-¾ TC - 8 TC tum
Antal	5, 10, 20, 40, 50, 100 ST

Materialspecifikation

	BioClamp
Material	Glasfiberförstärkt nylon 66

Produktkoder

Artikelnummer	Storlek	Förpackningsstorlek	Maximalt drifttryck		Max kumulativ gammados	Material
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

Friskrivning: Informationen i det här dokumentet anses vara korrekt, men Watson-Marlow Limited övertar inget ansvar för eventuella fel häri och förbehåller sig rätten att ändra specifikationer utan att detta meddelas i förväg. Det är användarens ansvar att säkerställa produktens lämplighet för användarens tillämpning. Watson-Marlow och puresu är registrerade varumärken som tillhör Watson-Marlow Limited. BioClamp, BioBarb, FlatBioEndCap, BioEndCap, BioValve och BioTube applicator är varumärken som tillhör BioPure Technology Limited. Tri-Clamp är ett registrerat varumärke som tillhör Alfa Laval Corporate AB. Q-Clamp används under licens.

wmfts.com/global



01 May 2024