

Caracteristici și beneficii

- Numere de lot turnate pentru trasabilitate completă
- Turnat din nylon armat 66 USP Clasa VI, FDA
- Reduceți distorsiunile la nivelul fittingurilor polimerice în cazul expunerii la căldură
- Potrivit pentru sterilizare prin autoclavare și iradiere gama
- Funcție de inviolabilitate disponibilă pe BioClamp de ½" - ¾" până la 4"



Parametri tehnici

	BioClamp
Presiune de funcționare max.	10 bar
Presiune de funcționare max.	145 psi
Interval de temperatură fluid	2 °C până la 40 °C
Interval de temperatură fluid	35 °F până la 104 °F
Interval de temperatură de funcționare	-4 °C până la 40 °C
Interval de temperatură de funcționare	40 °F până la 104 °F
Stabilitatea la autoclavizare	135 °C (275 °F) timp de 30 minute
Stabilitate la gamma	Max. 50 kGy
Termenul de valabilitate	5 ani
Certificare	ADCF, ISO 14644-1 Clasa 7, ISO10993, ISO9001, USP Clasa VI
Dimensiune TC	½-¾ TC - 8 TC în
Cantitate	5, 10, 20, 40, 50, 100 BUC

Materiale de construcție

	BioClamp
Material	Nailon armat cu fibră de sticlă 66

Coduri de produs

Cod	Dimensiune	Dimensiunea pachetului	Presiune maximă de funcționare	Doza maximă de radiații gama cumulată	Material	
NG075WHT	1/2" - 3/4"	10	150 psig	10 bar	40 kGy	Nailon 66
NG075WHT-100	1/2" - 3/4"	100	150 psig	10 bar	40 kGy	Nailon 66
NG150WHT	1" - 1 1/2"	10	150 psig	10 bar	40 kGy	Nailon 66
NG150WHT-50	1" - 1 1/2"	50	150 psig	10 bar	40 kGy	Nailon 66
NG200WHT	2"	10	150 psig	10 bar	40 kGy	Nailon 66
NG200WHT-50	2"	50	150 psig	10 bar	40 kGy	Nailon 66
NG250WHT	2 1/2"	10	150 psig	10 bar	40 kGy	Nailon 66
NG250WHT-40	2 1/2"	40	150 psig	10 bar	40 kGy	Nailon 66
NG300WHT	3"	10	150 psig	10 bar	40 kGy	Nailon 66
NG300WHT-20	3"	20	150 psig	10 bar	40 kGy	Nailon 66
NG400WHT	4"	5	150 psig	10 bar	40 kGy	Nailon 66
NG400WHT-20	4"	20	150 psig	10 bar	40 kGy	Nailon 66
NG600WH	6"	5	90 psig	6 bari	40 kGy	Nailon 66
NG800WH	8"	5	90 psig	6 bari	40 kGy	Nailon 66

Declinarea responsabilității: Informațiile cuprinse în acest document sunt considerate corecte în momentul publicării, însă Watson-Marlow Limited nu își asumă nicio răspundere în cazul eventualelor erori conținute în acesta și își rezervă dreptul de a modifica specificațiile fără notificare. Este responsabilitatea utilizatorului să se asigure că produsul este adecvat pentru un anumit proces tehnologic. Watson-Marlow și Puresu sunt mărci comerciale înregistrate ale Watson-Marlow Limited. BioClamp, BioBarb, FlatBioEndCap, BioEndCap; Biovalve și BiohTube Applicator sunt mărci comerciale ale BioPure Technology Limited. Tri-Clamp este o marcă comercială înregistrată a Alfa Laval Corporate AB. Q-Clamp este utilizat sub licență.

wmfts.com/global



01 May 2024