

Caractéristiques et avantages

- Numéros de lots gravés pour une traçabilité totale
- Moulage à partir de nylon 66 USP Classe VI renforcé conforme aux normes FDA
- Réduction de la distorsion sur les raccords en polymère lors de l'exposition à la chaleur
- Compatibles avec la stérilisation en autoclave et gamma irradiation.
- Fonction d'inviolabilité disponible sur les modèles BioClamp de ½" - ¾" à 4"



Spécifications techniques

	BioClamp
Pression de service max.	10 bars
Pression de service max.	145 psi
Plage de températures du liquide	2 °C à 40 °C
Plage de températures du liquide	35 °F à 104 °F
Plage de températures de service	-4 °C à 40 °C
Plage de températures de service	40 °F à 104 °F
Stabilité en autoclave	135 °C (275 °F) pendant 30 minutes
Stabilité gamma	50 kGy max
Durée de vie	5 ans
Certification	ISO 14644-1 classe 7, ISO 9001, ISO10993, Sans teneur d'origine animale, USP Classe VI
Taille TC	½-¾ TC - 8 TC pouces
Quantité	5, 10, 20, 40, 50, 100 PCS

Matériaux de construction

	BioClamp
Matière	Nylon renforcé de fibre de verre 66

Codes produit

Référence pièce	Taille	Quantité	Pression maximale de service		Dose maximale cumulée de rayonnements gamma	Matière
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 bars	40 kGy	Nylon 66
NG800WH	8"	5	90 psiG	6 bars	40 kGy	Nylon 66

Clause de non-responsabilité : Les informations contenues dans ce document sont réputées exactes, cependant Watson-Marlow Limited décline toute responsabilité pour toute erreur qu'il pourrait comporter, et se réserve le droit de modifier ces informations sans préavis. Il incombe à l'utilisateur de vérifier l'adéquation du produit avec l'application prévue. Watson-Marlow et Puresu sont des marques déposées de Watson-Marlow Limited. BioClamp, BioBarb, FlatBioEndCap, BioEndCap, BioValve et BioTube applicator sont des marques commerciales de BioPure Technology Limited. Tri-Clamp est une marque déposée de Alfa Laval Corporate AB. La mention Q-Clamp est utilisée sous licence.

wmfts.com/global



01 May 2024