

Vlastnosti a výhody

- Nalisovaná čísla šarží pro úplnou sledovatelnost
- Vyrobeno z vyztuženého Nylonu 66 USP třídy VI, FDA
- Snížená deformace polymerových tvarovek při působení tepla
- Vhodné pro sterilizaci autoklávem a gama zářením
- Funkce odhalení manipulace dostupná pro 1/2" - 3/4" až 4" BioClamp



Technické specifikace

	BioClamp
Max. provozní tlak	10 bar
Max. provozní tlak	145 psi
Rozsah teploty kapaliny	2 °C až 40 °C
Rozsah teploty kapaliny	35 °F až 104 °F
Rozsah provozní teploty	-4 °C až 40 °C
Rozsah provozní teploty	40 °F až 104 °F
Stabilita v autoklávu	135 °C (275 °F) po dobu 30 minut
Stabilita gama	Max. 50 kGy
Skladovatelnost	5 let
Certifikace	ADCF, ISO 14644-1 Třída 7, ISO 9001, ISO10993, USP třídy VI
Velikost TC	1/2"-3/4 TC - 8 TC palce
Množství	5, 10, 20, 40, 50, 100 ks

Konstrukční materiály

	BioClamp
Materiál	Nylon 66 vyztužený skelným vláknem

Produktové kódy

Číslo dílu	Velikost	Velikost balení	Maximální provozní tlak		Max. kumulativní dávka gama záření	Materiál
NG075WHT	1/2" - 3/4"	10	150 psiG	10 barů	40 kGy	Nylon 66
NG075WHT-100	1/2" - 3/4"	100	150 psiG	10 barů	40 kGy	Nylon 66
NG150WHT	1" - 1 1/2"	10	150 psiG	10 barů	40 kGy	Nylon 66
NG150WHT-50	1" - 1 1/2"	50	150 psiG	10 barů	40 kGy	Nylon 66
NG200WHT	2"	10	150 psiG	10 barů	40 kGy	Nylon 66
NG200WHT-50	2"	50	150 psiG	10 barů	40 kGy	Nylon 66
NG250WHT	2 1/2"	10	150 psiG	10 barů	40 kGy	Nylon 66
NG250WHT-40	2 1/2"	40	150 psiG	10 barů	40 kGy	Nylon 66
NG300WHT	3"	10	150 psiG	10 barů	40 kGy	Nylon 66
NG300WHT-20	3"	20	150 psiG	10 barů	40 kGy	Nylon 66
NG400WHT	4"	5	150 psiG	10 barů	40 kGy	Nylon 66
NG400WHT-20	4"	20	150 psiG	10 barů	40 kGy	Nylon 66
NG600WH	6"	5	90 psiG	6 barů	40 kGy	Nylon 66
NG800WH	8"	5	90 psiG	6 barů	40 kGy	Nylon 66

Zřeknutí se odpovědnosti: Informace uvedené v tomto dokumentu jsou v době vydání považovány za správné. Společnost Watson-Marlow Limited však nepřebírá žádnou zodpovědnost za jakoukoli v něm obsaženou chybu a vyhrazuje si právo měnit specifikace bez předchozího upozornění. Za zajištění vhodnosti produktu pro použití v rámci své aplikace odpovídá uživatel. Watson-Marlow a puresu jsou registrované ochranné známky společnosti Watson-Marlow Limited. BioClamp, BioBarb, FlatBioEndCap, BioEndCap, BioValve a BioTube Applicator jsou ochranné známky společnosti BioPure Technology Limited. Tri-Clamp je registrovanou obchodní známkou společnosti Alfa Laval Corporate AB. Svorka Q-Clamp se vyrábí na základě licence.

wmfts.com/global



01 May 2024