

## Характеристики и предимства

- Формовани партидни номера за пълна проследяемост
- Пълният проходен диаметър на отвора осигурява плавен преход без препятствия
- Предлага се в размери на отвора, съответстващи на размерите на отвора на тръбата за ефективност на потока.
- Усъвършенствената конструкция на Tri-Clamp намалява риска от повреда на уплътнението
- Подходящи за стерилизация с автоклав и гама облъчване
- Прецизната компресия между тръбата и фитинга BioBarb елиминира байпаса на потока и блокирането на медиите



## Технически спецификации

	BioBarb
Макс. работно налягане	4 бар
Макс. работно налягане	58 psi
Температурен диапазон на течността	5 °C до 40 °C
Температурен диапазон на течността	40 °F до 104 °F
Работен температурен диапазон	-4 °C до 40 °C
Работен температурен диапазон	23 °F до 104 °F
Стабилност в автоклав	135 °C (275 °F) в продължение на 30 минути
Гама стабилност	50 kGy
Срок на годност	5 години
Сертифициране	ADCF, ISO 14644-1 клас 7, ISO10993, ISO9001, USP клас VI
Размер	1 NB, 1/2 NB, 1/4 NB, 1/8 NB, 3/4 NB, 3/8 NB, 5/8 NB, 7/8 NB in
ТС размер	½-¾ TC - 1-1½ TC in
Количество	10 БР.

## Конструктивни материали

	BioBarb
Материал	Естествен PP

## Продуктови кодове

Номер на част	Описание	ТС размер	Размер на отвора	За да отговарят на вътр. диам. на тръбопровода	
PPSTC0125BB	1 1/2" ТС до 1/8" отвор	1" - 1 1/2"	1/8"	1/8" - 1/4"	3,2 mm - 6,4 mm
PPSTC0250BB	1 1/2" ТС до 1/4" отвор	1" - 1 1/2"	1/4"	1/4" - 3/8"	6,4 mm - 9,6 mm
PPSTC0375BB	1 1/2" ТС до 3/8" отвор	1" - 1 1/2"	3/8"	3/8" - 1/2"	9,6 mm - 12,7 mm
PPSTC0500BB	1 1/2" ТС до 1/2" отвор	1" - 1 1/2"	1/2"	1/2" - 5/8"	12,7 mm - 15,9 mm
PPSTC0625BB	1 1/2" ТС до 5/8" отвор	1" - 1 1/2"	5/8"	5/8" - 3/4"	15,9 mm - 19 mm
PPSTC0750BB	1 1/2" ТС до 3/4" отвор	1" - 1 1/2"	3/4"	3/4" - 7/8"	19mm - 22,2mm
PPSTC0875BB	1 1/2" ТС до 7/8" отвор	1" - 1 1/2"	7/8"	7/8" - 1"	22,2 mm - 25,4 mm
PPSTC1000BB	1 1/2" ТС до 1" отвор	1" - 1 1/2"	1"	1"	25,4 mm
PPMTC0125BB	1/2" - 3/4" ТС до 1/8" отвор	1/2" - 3/4"	1/8"	1/8" - 1/4"	3,2 mm - 6,4 mm
PPMTC0250BB	1/2" - 3/4" ТС до 1/4" отвор	1/2" - 3/4"	1/4"	1/4" - 3/8"	6,4 mm - 9,6 mm
PPMTC0375BB	1/2" - 3/4" ТС до 3/8" отвор	1/2" - 3/4"	3/8"	3/8" - 1/2"	9,6 mm - 12,7 mm
PPMTC0500BB	1/2" - 3/4" ТС до 1/2" отвор	1/2" - 3/4"	1/2"	1/2" - 5/8"	12,7 mm - 15,9 mm
PPMTC0625BB	1/2" - 3/4" ТС до 5/8" отвор	1/2" - 3/4"	5/8"	5/8"	15,9 mm - 19 mm

Отказ от отговорност: Информацията, съдържаща се в този документ, се смята за вярна, но Watson-Marlow Limited не поема отговорност за грешки, които тя съдържа, и си запазва правото да променя спецификациите без предупреждение. На отговорността на потребителя е да гарантира пригодността на продукта за употреба в рамките на неговото приложение. Watson-Marlow и WMArchitect са регистрирани търговски марки на Watson-Marlow Limited. BioClamp, BioBarb, FlatBioEndCap, BioEndCap, BioValve и BioTube applicator са търговски марки на BioPure Technology Limited. Tri-Clamp е регистрирана търговска марка на Alfa Laval Corporate AB. Q-Clamp се използва под лиценз.

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



04 July 2024