

Kenmerken en voordelen

- De lotnummers zijn ingegoten voor volledige traceerbaarheid
- De doorlopende diameter zorgt voor een soepele overgang zonder obstructies
- Beschikbaar in binnendiameters die overeenkomen met slangbinnendiameters voor efficiënte opbrengst prestaties.
- Verbeterd Tri-Clamp-ontwerp vermindert het risico van een defecte afdichting
- Geschikt voor sterilisatie met autoclaaf en gammabestraling
- Nauwkeurige compressie tussen slang en BioBarb elimineert het insluiting van media



Technische specificaties

	BioBarb
Maximale werkdruk	4 bar (58 psi)
Vloeistoftemperatuurbereiken	5 °C tot 40 °C (40 °F tot 104 °F)
Bedrijfstemperatuurbereiken	-4 °C tot 40 °C (23 °F tot 104 °F)
Stabiliteit van autoclaaf	135 °C (275 °F) gedurende 30 minuten
Gammastabiliteit	50 kGy
Houdbaarheid	5 jaar
Certificatie en compliance	ADCF, ISO10993, ISO14644-1 klasse 7, ISO9001, USP klasse VI
Grootte	1 HB, 1/2 HB, 1/4 HB, 1/8 HB, 3/4 HB, 3/8 HB, 5/8 HB, 7/8 HB in
TC-grootte	½-¾ TC - 1-1½ TC in
Aantal	10 PCS

Constructie materialen

	BioBarb
Materiaal	Natuurlijk PP

Productcodes

Onderdeelnummer	Omschrijving	TC-grootte	Binnendiameter	Past op slangbinnendiameter
PPSTC0125BB	1 1/2" TC naar 1/8" diameter	1" - 1 1/2"	1/8"	1/8" - 1/4"
PPSTC0250BB	1 1/2" TC naar 1/4" diameter	1" - 1 1/2"	1/4"	1/4" - 3/8"
PPSTC0375BB	1 1/2" TC naar 3/8" diameter	1" - 1 1/2"	3/8"	3/8" - 1/2"
PPSTC0500BB	1 1/2" TC naar 1/2" diameter	1" - 1 1/2"	1/2"	1/2" - 5/8"
PPSTC0625BB	1 1/2" TC naar 5/8" diameter	1" - 1 1/2"	5/8"	5/8" - 3/4"
PPSTC0750BB	1 1/2" TC naar 3/4" diameter	1" - 1 1/2"	3/4"	3/4" - 7/8"
PPSTC0875BB	1 1/2" TC naar 7/8" diameter	1" - 1 1/2"	7/8"	7/8" - 1"
PPSTC1000BB	1 1/2" TC naar 1" diameter	1" - 1 1/2"	1"	1"
PPMTC0125BB	1/2" - 3/4" TC naar 1/8" diameter	1/2" - 3/4"	1/8"	1/8" - 1/4"
PPMTC0250BB	1/2" - 3/4" TC naar 1/4" diameter	1/2" - 3/4"	1/4"	1/4" - 3/8"
PPMTC0375BB	1/2" - 3/4" TC naar 3/8" diameter	1/2" - 3/4"	3/8"	3/8" - 1/2"
PPMTC0500BB	1/2" - 3/4" TC naar 1/2" diameter	1/2" - 3/4"	1/2"	1/2" - 5/8"
PPMTC0625BB	1/2" - 3/4" TC tot 5/8" diameter	1/2" - 3/4"	5/8"	5/8"

Disclaimer: De informatie in dit document wordt geacht juist te zijn. Watson-Marlow Limited kan echter niet aansprakelijk worden gesteld voor fouten in de informatie en behoudt zich het recht voor om specificaties zonder kennisgeving te wijzigen. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om te controleren of het product geschikt is voor de bedoelde toepassing. Watson-Marlow en WMArchitect zijn geregistreerde handelsmerken van Watson-Marlow Limited. BioClamp, BioBarb, FlatBioEndCap, BioEndCap, BioValve, BioTube applicator en Q-Clamp zijn handelsmerken van BioPure Technology Limited. Tri-Clamp is een geregistreerd handelsmerk van Alfa Laval Corporate AB.



wmfts.com/global
11 July 2025