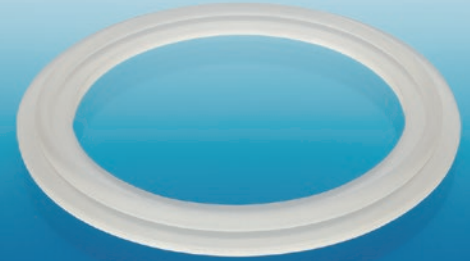


BioPure Hochreine platinvernetzte Silikondichtungen

MERKMALE UND VORTEILE

- Hohe Reinheit für den Fluid-Path in der Bioprozessindustrie
- Niedriges Extractables-Profil
- Für Sterilisation durch Gammabestahlung geeignet and autoklavierbar
- Hergestellt nach ASME-BPE-Normen
- Konform nach USP Class VI und frei von tierischen Komponenten (ADCF)
- Konform mit FDA-Vorschriften CFR 21 177.2600
- Vollständige Material- und Chargen-Rückverfolgbarkeit
- Lasergravierte Codierung von Komponenten verfügbar



KONFORMITÄT

Fertigungseinrichtungen:

- Die Komponenten werden in einem Reinraum nach ISO 14644-1, Klasse 7 hergestellt und verpackt

Nachträglich sterilisiertes Produkt wurde gemäß einer Reihe von aktuellen USP- und EP-Normen getestet. Diese schließen ein:

- USP <85> zur Bestimmung der Anwesenheit von Bakterien-Endotoxin
- USP <88> und ISO 10993 Teile 6, 10 und 11 In vivo auf biologische Reaktivität
- USP <87> und ISO 10993 Teil 5 In vitro auf Zytotoxizität
- USP <788> zur Bestimmung der Anwesenheit von Partikeln aus dem Herstellungsprozess
- EP 3.1.9 auf physikalisch-chemische Eigenschaften
- Extractables-Studien wurden gemäß BPOG Richtlinien nach dem „Multi-Solvent Approach“ durchgeführt

TECHNISCHE DATEN

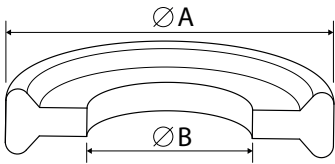
Betriebstemperatur -55 °C–210 °C (-67 °F–410 °F)

Bestrahlung mit Gammastrahlen bis zu 50 kGy*

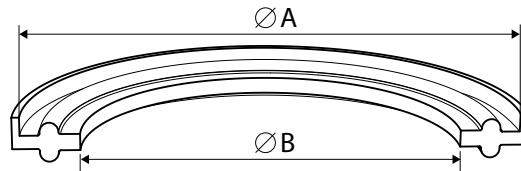
* Die Produkte werden unsterilisiert geliefert.



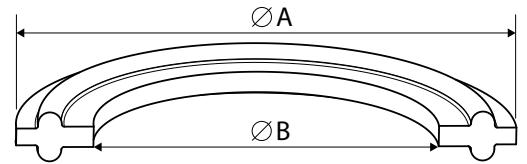
BESTELLINFORMATIONEN



Ausführung ohne Fassungslippe
(ungeflanscht) für Größen
mit AD <3/4"



Geflanschte Dichtungen (mit Fassungslippe)



Ausführung ohne Fassungslippe
(ungeflanscht) für Größen mit AD >3/4"

BioPure Hochreine platinvernetzte Silikondichtungen ohne Fassungslippe (ungeflanscht) - lasergraviert

Artikelnummer	Größe in Zoll	Außendurchmesser (ØA) Zoll (mm)	Innendurchmesser (ØB) Zoll (mm)	Menge
5001.0050.025	1/2	0,85 (21,6)	0,43 (10,9)	25
5001.0075.025	3/4	0,85 (21,6)	0,63 (16,0)	25
5001.0100.025	1	1,98 (50,3)	0,90 (22,9)	25
5001.0150.025	1 1/2	1,98 (50,3)	1,40 (35,6)	25
5001.0200.025	2	2,52 (64,0)	1,90 (48,3)	25
5001.0250.025	2 1/2	3,05 (77,5)	2,40 (61,0)	25
5001.0300.025	3	3,58 (90,9)	2,90 (73,7)	25
5001.0400.025	4	4,68 (118,9)	3,87 (98,3)	25
5001.0600.025	6	6,51 (165,4)	5,82 (147,8)	25

BioPure Hochreine platinvernetzte Silikondichtungen mit Fassungslippe (gef lanscht) - lasergraviert

Artikelnummer	Größe in Zoll	Außendurchmesser (ØA) Zoll (mm)	Innendurchmesser (ØB) Zoll (mm)	Menge
5101.0100.025	1	1,98 (50,3)	0,91 (23,1)	25
5101.0150.025	1 1/2	1,98 (50,3)	1,41 (35,8)	25
5101.0200.025	2	2,52 (64,0)	1,91 (48,5)	25
5101.0300.025	3	3,58 (90,9)	2,91 (73,9)	25
5101.0400.025	4	4,68 (118,9)	3,88 (98,6)	25

BioPure Hochreine platinvernetzte Silikondichtungen ohne Fassungslippe (ungeflanscht)

Artikelnummer	Größe in Zoll	Außendurchmesser (ØA) Zoll (mm)	Innendurchmesser (ØB) Zoll (mm)	Menge
5201.0050.025	1/2	0,85 (21,6)	0,43 (10,9)	25
5201.0075.025	3/4	0,85 (21,6)	0,63 (16,0)	25
5201.0100.025	1	1,98 (50,3)	0,90 (22,9)	25
5201.0150.025	1 1/2	1,98 (50,3)	1,40 (35,6)	25
5201.0200.025	2	2,52 (64,0)	1,90 (48,3)	25
5201.0250.025	2 1/2	3,05 (77,5)	2,40 (61,0)	25
5201.0300.025	3	3,58 (90,9)	2,90 (73,7)	25
5201.0400.025	4	4,68 (118,9)	3,87 (98,3)	25
5201.0600.025	6	6,51 (165,4)	5,82 (147,8)	25

BioPure Hochreine platinvernetzte Silikondichtungen mit Fassungslippe (gef lanscht)

Artikelnummer	Größe in Zoll	Außendurchmesser (ØA) Zoll (mm)	Innendurchmesser (ØB) Zoll (mm)	Menge
5301.0100.025	1	1,98 (50,3)	0,91 (23,1)	25
5301.0150.025	1 1/2	1,98 (50,3)	1,41 (35,8)	25
5301.0200.025	2	2,52 (64,0)	1,91 (48,5)	25
5301.0300.025	3	3,58 (90,9)	2,91 (73,9)	25
5301.0400.025	4	4,68 (118,9)	3,88 (98,6)	25

Validierungsinformationen stehen zum Herunterladen bereit unter wmftg.com/validation/summary-guides/

Haftungsausschluss: Alle Angaben in diesem Dokument wurden nach bestem Wissen und Gewissen zusammengestellt. Watson-Marlow Limited übernimmt jedoch keine Haftung für etwaige Fehler und behält sich das Recht vor, Spezifikationen ohne Vorankündigung zu ändern. Es liegt in der Verantwortung des Anwenders, die Produkteignung für den Einsatz in einer bestimmten Anwendung sicherzustellen. Watson-Marlow und puretu sind eingetragene Marken von Watson-Marlow Limited. Bio Y, BioClamp, BioBarb, FlatBioEndCap, BioEndCap, BioValve und BioTube Applikator sind Marken von BioPure Technology Limited. Tri-Clamp ist eine eingetragene Marke von Alfa Laval Corporate AB. Q-Clamp wird in Lizenz verwendet.



wmftg.com
info@wmftg.com
+44 (0) 2392 499000