

Saniflex APSW

Wire och vävarmerad platinahärdad silikonslang

APSW silikonslang används främst vid läkemedelstillverkning och håller mycket hög renhet. Extruderad kärna, platinahärdat material, och en väl kontrollerad tillverkningsprocess i renrum ger en slang med mycket låg extraktion, hög ytfinitet, låg adsorption och god hanterbarhet. Fyra lager vävarmering i polyester förstärkt med en spirallindad rostfri stålwire ger tryck- och vakuumsålighet och extremt god böjlighet.

Slangarna har full batchspårbarhet och möter kraven från USP klass VI, FDA 21 CFR 177.2600, ISO 10993, EP 3.1.9, USDA, 3A, RoHS och "Animal Free". Batchcertifikat bifogas slangen på begäran.



Tekniska data	APSW-P	APSW-PC
Material:	AdvantaPure™ NI-202 Bio-Pharmaceutical Grade platinahärdad silikonelastomer	AdvantaPure™ NI-202 Bio-Pharmaceutical Grade platinahärdad silikonelastomer
Hårdhet:	70 Shore A	70 Shore A
Konstruktion:	Extruderad kärna 4 lager polyesterväv Rostfri stålwiresspiral (316L) Slät utsida	Extruderad kärna 4 lager polyesterväv Rostfri stålwiresspiral (316L) Spiralveckad utsida
Trycktålighet:	6,9 - 10,3 bar. Se baksidan	6,9 - 10,0 bar. Se baksidan
Undertryck:	Fullt vakuum	Fullt vakuum
Temperatur:	-73 till +204°C	-73 till +204°C
Sterilisering:	Autoklavering 121°C ETO och strålning (2,5Mrad) Ånga "in-line" (Kontakta Saniflex)	Autoklavering 121°C ETO och strålning (2,5Mrad) Ånga "in-line" (Kontakta Saniflex)
Dimensioner:	Standard: Tumdimensioner Id 12,7-101,6mm (se baksidan)	Standard: Tumdimensioner Id 12,7-101,6mm (se baksidan)

Välj rätt slangtyp för dina behov

Den stora skillnaden mellan APSW-P och APSW-PC är böjligheten. Genom den korrugerade ytan på APSW-PC är den betydligt lättare att böja och har en något bättre vridbarhet, vilket är en fördel vid inkoppling av tankar med vågceller och vid trånga slangdragningar.

Brett urval av kopplingar

Vi har ett stort urval kopplingar för APSW- slangarna. Kompressionsmonterade stålkopplingar finns i form av Tri-Clover, svetsändar, mejerigångor, rörgångor, flänsar mm. Vi erbjuder även kopplingar i PVDF och PTFE för korrosiva eller metallkänsliga applikationer.



©2003 NewAge Industries AdvantaPure™

Artikelnummer och dimensioner

Artikelnumret består av 3 delar:

APSW	-*	-500
------	----	------

APSW AdvantaPure™ NI-202 Bio-Pharmaceutical Grade platinahärdad silikon med väv och stålwire.

* P = Armering i polyester

* PC = Armering i polyester, utvändigt veckad

-500 Innerdiameter i 1/100 tum (i detta exempel 0,50" = 12,7mm)

APSW-P

Art.nr.	ID		YD		Min böjradie mm	Max arb tryck Bar (vid 20°C)
	tum	mm	tum	mm		
APSW-P-0500	1/2	12,7	0,91	23,1	51	10,3
APSW-P-0750	3/4	19,1	1,16	29,5	64	10,3
APSW-P-1000	1	25,4	1,41	35,8	89	10,3
APSW-P-1500	1½	38,1	1,91	48,5	102	10,3
APSW-P-2000	2	50,8	2,41	61,2	153	8,6
APSW-P-2500	2½	63,5	2,91	73,9	280	8,6
APSW-P-3000	3	76,2	3,41	86,6	330	6,9
APSW-P-4000	4	101,6	4,41	112,0	C.F	6,9

Förpackningsstorlekar: Standard (max): 3,66 meter (12ft)

APSW-PC

Art.nr.	ID		YD		Min böjradie mm	Max arb tryck Bar (vid 20°C)
	tum	mm	tum	mm		
APSW-PC-0500	1/2	12,7	0,91	23,1	51	10,3
APSW-PC-0750	3/4	19,1	1,16	29,5	64	10,3
APSW-PC-1000	1	25,4	1,41	35,8	89	10,3
APSW-PC-1500	1½	38,1	1,91	48,5	102	10,3
APSW-PC-2000	2	50,8	2,41	61,2	153	8,6
APSW-PC-2500	2½	63,5	2,91	73,9	C.F	8,6
APSW-PC-3000	3	76,2	3,41	86,6	C.F	6,9
APSW-PC-4000	4	101,6	4,41	112,0	C.F	6,9

Förpackningsstorlekar: Standard (max): 3,66 meter (12ft)



©2003 NewAge® Industries AdvantaPure™