

Saniflex ASTP-ELP

Oarmerad platinahärdad silikonslang för slangpumpar

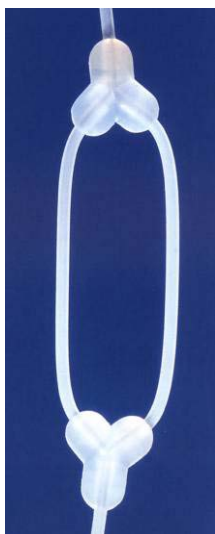
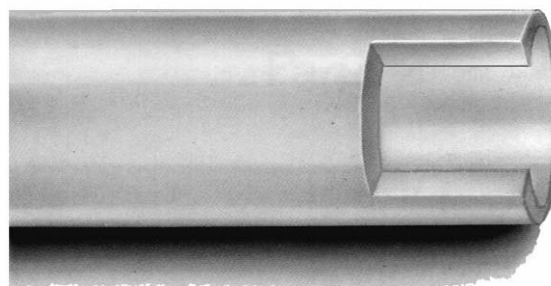
ASTP-ELP platinahärdade silikonslang är speciellt utformad för användning i slangpumpar. Speciellt utmärkande är t.ex. att den är extremt slitagetålig och återtar sin form mycket snabbt vilket ger betydligt längre livslängd (> 5 ggr) jämfört med andra platinahärdade silikonslangar. En väl kontrollerad tillverkningsprocess i renrum ger en slang med mycket låg extraktion, låg adsorption och god hanterbarhet. Den mycket släta innerväggen reducerar möjligheten för partiklar att fastna och ger dessutom ett utmärkt vätskeflöde med minimala tryckförluster.

Slangarna har full batchspårbarhet och möter kraven enligt USP klass VI, FDA 21 CFR 177.2600, ISO 10993, EP 3.1.9, NF, USDA, 3A och "Animal free".

Batchcertifikat bifogas slangen på begäran.

TEKNISKA DATA:

Material:	Rhodia 50118
Hårdhet:	60 Shore A
Bayshore elasticitet:	50
Töjbarhet:	Min 300%
Dragbrottsgräns:	8,2 Mpa
Rivhållfasthet:	23,6 kN/m
Temperatur:	Min -62 till Max +232°C
Sterilisering:	Autoklavering 121°C ETO och strålning (3,5Mrad)
Kem beständighet:	Begär separat lista
Dimensioner:	Se baksidan



Integrerad förgrening med slät insida på silikonslang.

- Rengöringen blir enkel och effektiv genom att det inte finns några fickor eller kanter där smuts och produktrester samlas.
- Förgreningen är starkare än slangen vilket gör att den inte kan läcka eller lossna vid tryckpulsationer eller smörjande medier.
- Lågt tryckfall genom att det inte finns någon strypning.

Vanliga applikationer är t.ex. fyllningsmaskiner och slangpumpar med dubbla pumphuvuden. T- och Y- förgreningar finns i ett stort antal varianter och dimensioner.

Kontakta Saniflex AB för information om tillgängliga alternativ.

Saniflex ASTP-ELP Artikelnr. och dimensioner

Artikel benämning	I.D		D Y.		Vägg	
	tum	mm	tum	mm	tum	mm
ASTP-13ELP	0,031	0,8	0,157	4,0	0,063	1,6
ASTP-119ELP	0,063	1,6	0,251	6,4	0,094	2,4
ASTP-14ELP	0,063	1,6	0,189	4,8	0,063	1,6
ASTP-120ELP	0,125	3,2	0,313	8,0	0,094	2,4
ASTP-16ELP	0,125	3,2	0,250	6,4	0,063	1,6
ASTP-25ELP	0,189	4,8	0,315	8,0	0,063	1,6
ASTP-15ELP	0,189	4,8	0,378	9,6	0,094	2,4
ASTP-123ELP	0,189	4,8	0,441	11,2	0,126	3,2
ASTP-17ELP	0,252	6,4	0,378	9,6	0,063	1,6
ASTP-24ELP	0,252	6,4	0,441	11,2	0,094	2,4
ASTP-26ELP	0,252	6,4	0,504	12,8	0,126	3,2
ASTP-18ELP	0,315	8,0	0,441	11,2	0,063	1,6
ASTP-121ELP	0,315	8,0	0,504	12,8	0,094	2,4
ASTP-185ELP	0,315	8,0	0,630	16,0	0,157	4,0
ASTP-122ELP	0,378	9,6	0,567	14,4	0,094	2,4
ASTP-73ELP	0,378	9,6	0,630	16,0	0,126	3,2
ASTP-190ELP	0,378	9,6	0,756	19,2	0,189	4,8
ASTP-186ELP	0,472	12,0	0,787	20,0	0,157	4,0
ASTP-82ELP	0,488	12,4	0,740	18,8	0,126	3,2
ASTP-88ELP	0,500	12,7	0,878	22,3	0,189	4,8
ASTP-184ELP	0,626	15,9	0,878	22,3	0,126	3,2
ASTP-189ELP	0,625	15,9	1,000	25,4	0,189	4,8
ASTP-187ELP	0,630	16,0	0,945	24,0	0,157	4,0
ASTP-191ELP	0,750	19,1	1,126	28,6	0,189	4,8
ASTP-92ELP	1,000	25,4	1,378	35,0	0,189	4,8