

WĘŻE PRZEMYSŁOWE - silikonowe

Węże do zastosowań spożywczych



SILICONE STAR / D

Warstwa wewn.: Półprzezroczysty silikon
Wzmocnienie: Cztery oploty poliestrowe
Warstwa zewn.: Półprzezroczysty silikon
Temp. pracy: Od -60°C do +180°C

Charakterystyka: Wysokiej jakości wąż tłoczny wykonany zgodnie z technologią ulepszania platyną. Warstwa wewnętrzna węża ekstrudowana. Zgodny z wymaganiami FDA 21 CFR 177.2600, USP kl. VI, European Pharmacopoeia 3.1.9, BfR XV A, Journal Officiel Brochure 1227 oraz dyrektyw CE 1935/2004. Przy temperaturze pracy powyżej +100°C maksymalne ciśnienie robocze podane w tabelach należy obniżyć o 1% na każdy 1°C wzrostu temperatury.

indeks	średnica wewnętrzna [mm]	średnica zewnętrzna [mm]	ciśnienie robocze 20°C [bar]	ciśnienie rozryw. 20°C [bar]	długość maksymalna [m]
SO-SILICONESTAR/D-13	12,7	22,5	7,5	30	4
SO-SILICONESTAR/D-19	19,05	28,85	7,5	30	4
SO-SILICONESTAR/D-25	25,4	35,2	7,5	30	4
SO-SILICONESTAR/D-32	31,8	41,6	6,2	25	4
SO-SILICONESTAR/D-38	38,1	47,9	4,5	18	4
SO-SILICONESTAR/D-51	50,8	60,6	4,5	18	4

Węże do zastosowań farmaceutycznych i biotechnologicznych



SILICONE STAR / HD

Warstwa wewn.: Półprzezroczysty silikon
Wzmocnienie: Cztery oploty poliestrowe, spirala stalowa (AISI 316)
Warstwa zewn.: Półprzezroczysty silikon
Temp. pracy: Od -60°C do +180°C

Charakterystyka: Ssawno-tłoczny wąż wykonany zgodnie z technologią ulepszania platyną, odporny na UV i ozon. Zgodny z wymaganiami 1935/2004 CE, FDA 21 CFR 177.2600, USP kl. VI, European Pharmacopoeia 3.1.9, BfR XV, Journal Officiel Brochure 1227. Przy temperaturze pracy powyżej +100°C maksymalne ciśnienie robocze podane w tabelach należy obniżyć o 1% na każdy 1°C wzrostu temperatury. Współczynnik bezpieczeństwa wynosi 4:1.

indeks	średnica wewnętrzna [mm]	średnica zewnętrzna [mm]	ciśnienie robocze 20°C [bar]	podciśnienie [bar]	promień zagięcia [mm]	długość maksymalna [m]
SO-SILICONESTAR/HD-010	9,5	21,9	10	0,98	45	4
SO-SILICONESTAR/HD-013	12,7	25,1	10	0,98	45	4
SO-SILICONESTAR/HD-019	19,05	31,45	10	0,98	65	4
SO-SILICONESTAR/HD-025	25,4	37,8	10	0,98	80	4
SO-SILICONESTAR/HD-032	31,8	44,2	10	0,98	120	4
SO-SILICONESTAR/HD-038	38,1	50,5	10	0,98	150	4
SO-SILICONESTAR/HD-051	50,8	63,2	10	0,98	180	4
SO-SILICONESTAR/HD-063	63,5	75,9	7	0,98	220	4
SO-SILICONESTAR/HD-076	76,2	88,6	4	0,88	250	4
SO-SILICONESTAR/HD-102	101,6	114	3	0,88	360	4

WĘŻE PRZEMYSŁOWE - silikonowe

Węże do zastosowań farmaceutycznych i biotechnologicznych



SILICONE STAR / HD

- Warstwa wewn.:** Półprzezroczysty silikon
Wzmocnienie: Cztery oploty poliestrowe, spirala stalowa (AISI 316)
Warstwa zewn.: Półprzezroczysty silikon
Temp. pracy: Od -60°C do +180°C

Charakterystyka: Ssawno-tłoczny wąż wykonany zgodnie z technologią ulepszania platyną, odporny na UV i ozon. Zgodny z wymaganiami 1935/2004 CE, FDA 21 CFR 177.2600, USP kl. VI, European Pharmacopeia 3.1.9, BfR XV, Journal Officiel Brochure 1227. Przy temperaturze pracy powyżej +100°C maksymalne ciśnienie robocze podane w tabelach należy obniżyć o 1% na każdy 1°C wzrostu temperatury. Współczynnik bezpieczeństwa wynosi 4:1.

indeks	średnica wewnętrzna [mm]	średnica zewnętrzna [mm]	ciśnienie robocze 20°C [bar]	podciśnienie [bar]	promień zagięcia [mm]	długość maksymalna [m]
SO-SILICONESTAR/HD-010	9,5	21,9	10	0,98	45	4
SO-SILICONESTAR/HD-013	12,7	25,1	10	0,98	45	4
SO-SILICONESTAR/HD-019	19,05	31,45	10	0,98	65	4
SO-SILICONESTAR/HD-025	25,4	37,8	10	0,98	80	4
SO-SILICONESTAR/HD-032	31,8	44,2	10	0,98	120	4
SO-SILICONESTAR/HD-038	38,1	50,5	10	0,98	150	4
SO-SILICONESTAR/HD-051	50,8	63,2	10	0,98	180	4
SO-SILICONESTAR/HD-063	63,5	75,9	7	0,98	220	4
SO-SILICONESTAR/HD-076	76,2	88,6	4	0,88	250	4
SO-SILICONESTAR/HD-102	101,6	114	3	0,88	360	4