

Варианты соединений



NRS®
(Обжимная система)

Для всех типов шлангов. Обжимной фитинг из нержавеющей стали 316L с использованием запатентованной концепции NRS®. Полностью исключает риск возникновения зон застоя продукта. Наружная поверхность отполирована, возможность полного контроля каждого соединения. Может поставляться также в комплекте с внешним асептическим уплотнением (запатентованная система GECI).



VNRS®
(Прикручивающаяся система многоразового использования)

Фитинг многоразового применения для всех типов силиконовых шлангов TRES-SIL®. Этот прикручивающийся фитинг позволяет проводить многократную сборку и демонтаж без заедания и применения специального инструмента (запатентованная система GECI).



MSP®
(Сборка на месте)

Прикручивающиеся фитинги для силиконовых шлангов типов GSI NT & NPT. Эта система позволяет производить многократную сборку на месте без использования специального инструмента (запатентованная система GECI).



Обжимные муфты многоразового применения

Этот вариант использования обжимных муфт многоразового применения подходит для всех шлангов GECITECH из эластомера. Быстрая и легкая сборка при помощи двух полуколец из нержавеющей стали или алюминия и болтов из нержавеющей стали. Идеально подходит для проведения технического обслуживания и ремонта, позволяют избежать остановок производства.

Вертикальная интеграция



Исследования и разработки



Производство фитингов



Производственный блок



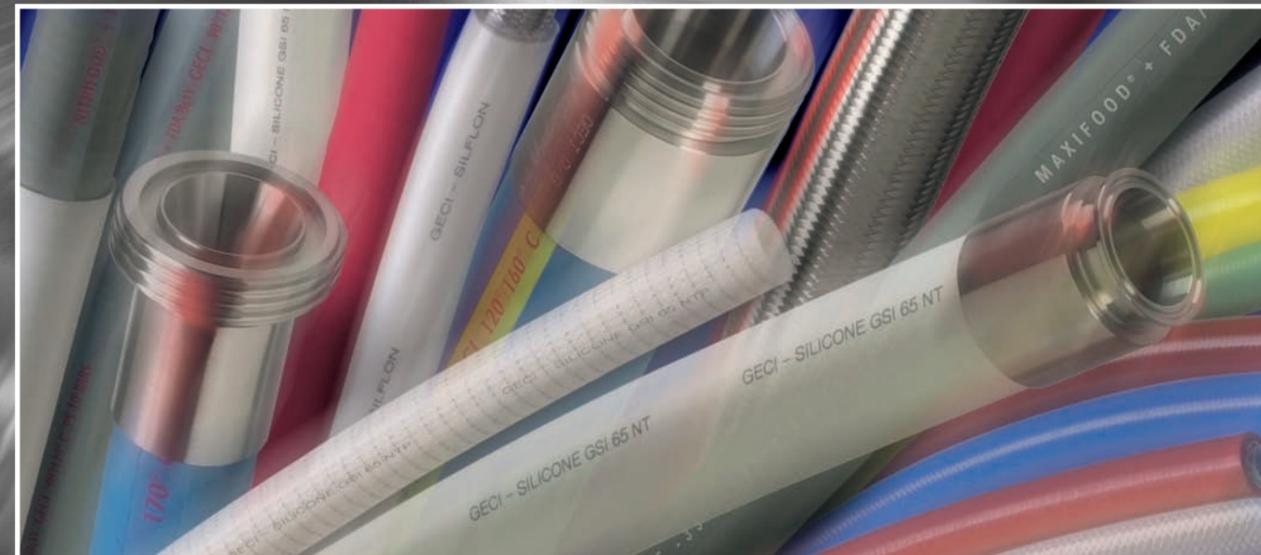
Производство шлангов осуществляется в чистом помещении (белом зале) площадью 700м².

Дополнительная техническая документация предоставляется по запросу



ТОВ "Електрон" - официальный дистрибьютор GECITECH на территории Украины.

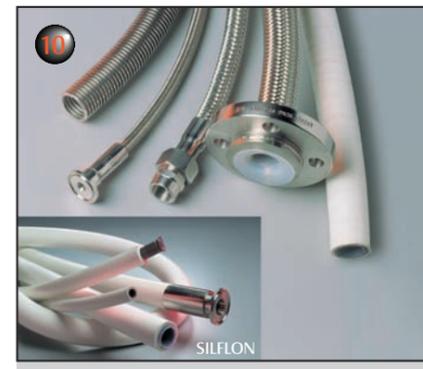
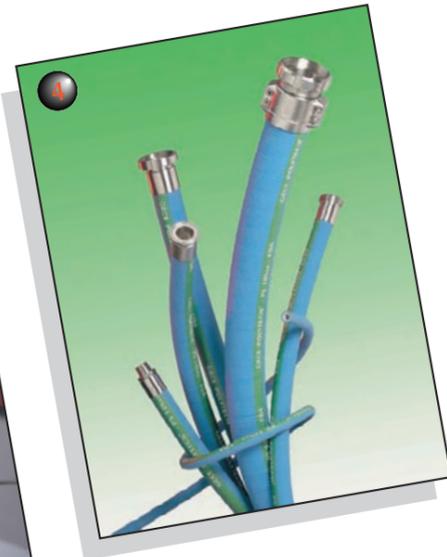
Даниил Галицкий,
Директор по развитию ТОВ "Електрон"
+380962568281



КАЧЕСТВО В ЧИСТОМ ВИДЕ
гибкие шланги и фитинги



Гибкие шланги для пищевой, фармацевтической, косметической и химической промышленности



Тип	1 TRESSIL® FDA/USP	2 GSI NT/NTP® 65 или 69 FDA/BgVV/USP	3 POLYSIL® FDA/USP	4 POLYTECH® FDA/USP	5 DEPOTAL® FDA/BgVV	6 V.T.A. FDA/BgVV	7 VAPROCESS® FDA	8 NITRIFOOD® FDA/BgVV	9 MAXIFOOD® FDA/BgVV	10 VIEWLINE® FDA/USP	11 Шланг PTFE®	Фитинги
Материалы и армирование	Силикон, армированный тканью, платиновый катализатор	Полностью экструдированный силикон, армирован тканью, спираль из нержавеющей стали. В наличии – в белом исполнении (NT) FDA с платиновым катализатором и в натуральном цвете (NTP) USP с платиновым катализатором	Гладкий инертный фторполимер (PFA). Армирован тканью, спираль из нержавеющей стали с белой силиконовой оболочкой (платиновый катализатор)	Гладкий инертный фторполимер. Армирован тканью, стальная спираль	Этилен-пропилен-монодиен (EPDM), особенно для высоких температур, армирован тканью, оцинкованная спираль	Бутил, армирован металлической оплеткой	Пищевой EPDM, высокая сопротивляемость к высоким температурам и к моющим растворам	Нитрил, особенно хорош для жирных продуктов, армирован тканью, оцинкованная спираль	Пищевой EPDM, без спирали, устойчивый к перегибам и изломам	Прозрачный фторированный термопластик (смотровое стекло)	- Гладкий с PTFE покрытием и оплеткой из нержавеющей стали; - Крученный PTFE с оплеткой из нержавеющей стали; - Гофрированный из нержавеющей стали или резины внутри и гофрированный из нержавеющей стали или резины снаружи	Все наши фитинги выполнены из нержавеющей стали 316L и отмечены уникальным кодом. Все виды фитингов как стандартные, так и по запросу: SMS, DIN, RJT, CLAMP, NPT, BSP, IDF, фланцы... Прямые (цилиндрические) моноблочные фитинги не имеют сварных швов, а изогнутые детали выполнены при помощи дуговой орбитальной сварки (по стандарту ISO). Электрополировка производится по требованию. Максимальная шероховатость RA 0,8µm (меньше - по запросу).
Давление и вакуум	Только давление	Да	Да	Да	Да	Да	Только давление	Да	Только давление	Да	- Гладкий PTFE внутри, армирован оплеткой и спиралью из нержавеющей стали (≥D.13) с белой силиконовой оболочкой. Рабочее давление от 40 до 120 бар.	
Рабочая температура	-60°C / +180°C	-60°C / +180°C	-30°C / +130°C 140°C (температура CIP)	-30°C / +130°C 140°C (температура CIP)	-30°C / +120°C 140°C (температура CIP)	-40°C / +170°C	-40°C / +170°C	-30°C / +90°C 120°C (температура CIP)	-35°C / +100°C	-50°C / +130°C		
Возможности монтажа (см. Приложение)	NRS®/VNRS®	NRS®/MSP®	NRS®	NRS® Обжимные муфты многоразового применения	NRS® Обжимные муфты многоразового применения	NRS®	NRS® Обжимные муфты многоразового применения	NRS® Обжимные муфты многоразового применения	NRS® Обжимные муфты многоразового применения	NRS®		
Внутренний диаметр	1,6мм / 32мм	6мм / 100мм	13мм / 51мм	13мм / 100мм	19мм / 203мм	13мм / 38мм	13мм / 76мм	19мм / 100мм	25мм / 76мм	25мм / 100мм		

MSP, VAPROCESS, GSI NT, TRESSIL, DEPOTAL, NITRIFOOD, SILFLON, VIEWLINE, POLYTECH, VTA, VNRS, NRS являются зарегистрированными товарными знаками компании GECI.