

Fulg-o-Tooth®

ПРЕОДОЛЕТЬ ДАВЛЕНИЕ

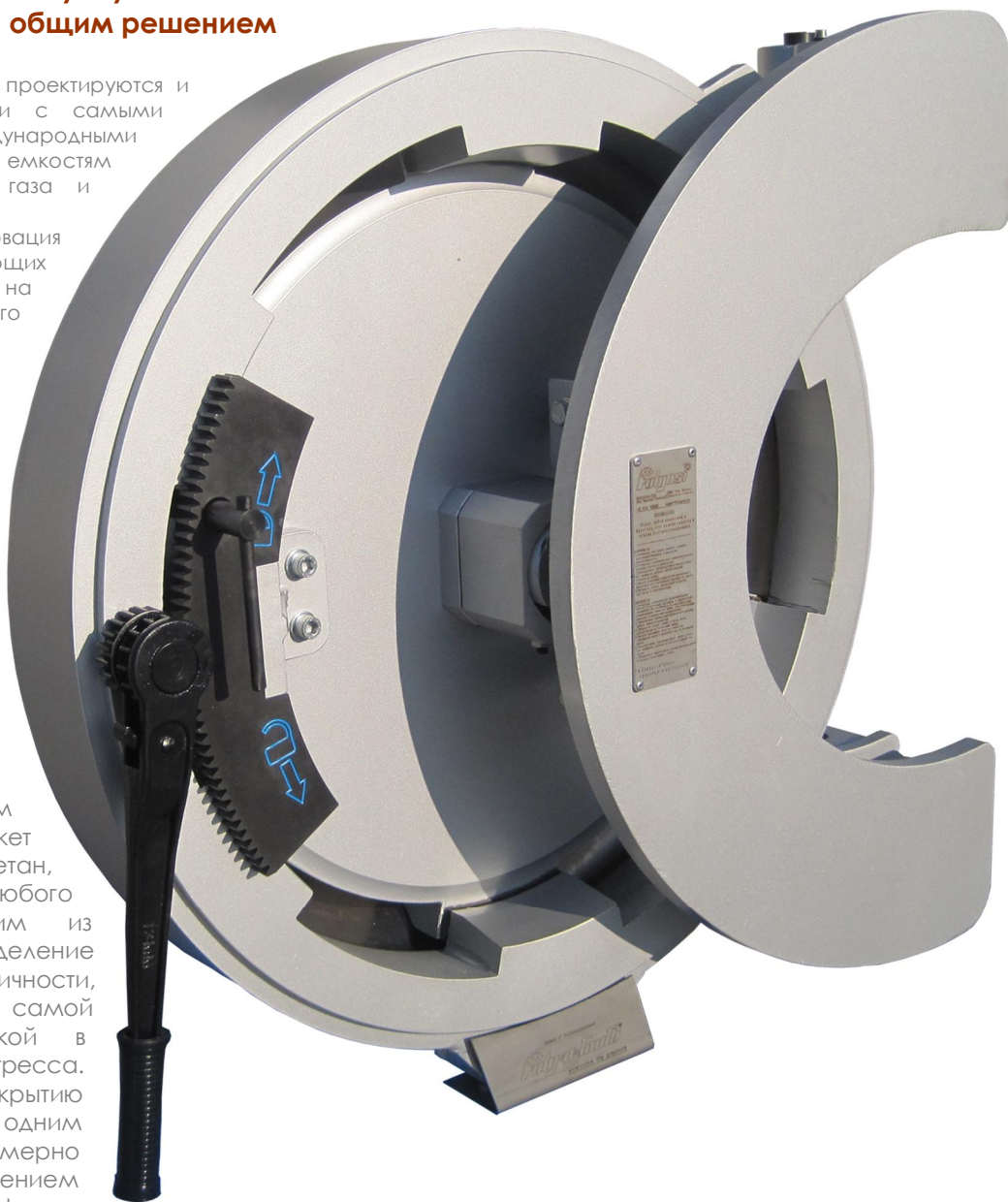
**Продвинуть методы
герметичности на шаг вперёд**

**Продукция и услуги становятся
общим решением**

Системы закрытия Fulg-o-tooth проектируются и изготавливаются в соответствии с самыми строжайшими международными стандартами, применяемыми к ёмкостям под давлением для масла, газа и нефтеперерабатывающей промышленности. Инновация заключается в услугах, позволяющих максимальную отдачу на протяжении всего рабочего цикла продукта.

Поиски и Развитие

С 1974г. наша компания занимается исследованием и тестированием новых материалов и систем. Все оснащения изготавливаются из первоклассных материалов, таких как высокопрочная сталь, соответствующая предусмотренным требованиям. Уплотнительным элементом системы может выступать Нитрил, Полиуретан, Витон или Фторокарбон любого класса твёрдости. Одним из преимуществ является уделение постоянного внимания практичности, которая выступает самой предметной характеристикой в политике постоянного прогресса. Операции по открытию и закрытию системы могут выполняться одним оператором в течение примерно 20-ти секунд с приложением усилий не превышающих 200Нм.



ПРОДОЛЖЕНИЕ РОСТА

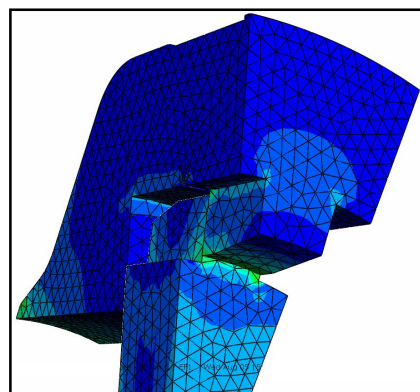
Новые методы для твёрдой уверенности

Анализ законченных элементов блока

Все элементы, находящиеся под давлением, спроектированы в соответствии с международными стандартами, относящимися к емкостям под давлением, такими как BS5500, ASME VIII div.1 & 2, ISO EN 13445, а также с учётом технических запросов Покупателя. Системы закрытия Fulg-o-tooth отвечают требованиям маркировки ЕС в соответствии с директивами 97/23/EC (PED) и 94/9/EC (ATEX). Каждая новая модель подвергается проверке, которая позволяет оценить правильность проектирования модуля.

3-х мерные чертежи и симуляции

Применение 3-х мерной графики позволяет достигнуть точности и оптимизации такого уровня, который помогает избежать производство многочисленных прототипов до получения готового продукта. Эта

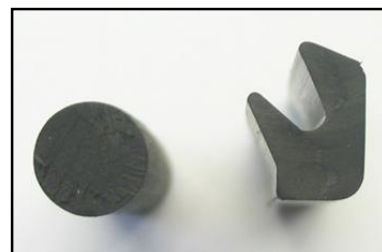


технология позволяет сократить время реализации проекта не сокращая, при этом, опыт в этой области.



Верим в истину

Каждая новая модель подвергается строжайшим испытаниям под давлением на герметичность, таким как пневматические испытания и испытания на взрыв, содействуя таким образом поиску новых решений для улучшения нашей продукции. Например, системы закрытия Fulg-o-tooth, наряду с испытаниями со



специально разработанным уплотнением, тестируются также со стандартным кольцевым уплотнением (O-Ring), позволяя, таким образом, клиенту, в случае крайней необходимости, немедленно заменить уплотнение.

ЛЕГЧЕ, БЫСТРЕЕ, БЕЗОПАСНЕЕ

Всего 20 секунд и
пожимаем руку будущему

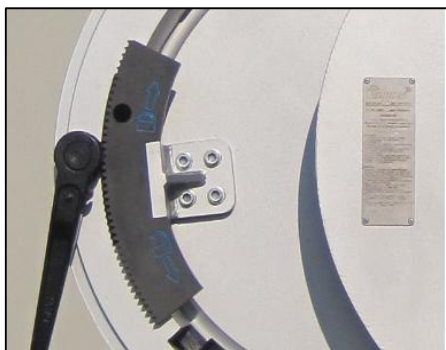
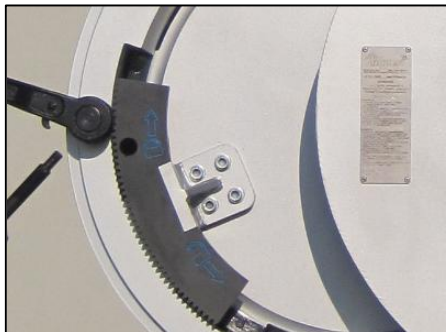
Воспользуйся преимуществом



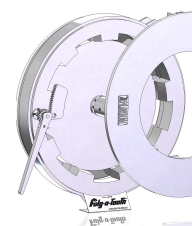
Кажется слишком просто? А ведь это ещё проще, чем кажется! Пять шагов открытия системы, на самом деле являются всего лишь двумя: первый шаг самый долгий, занимает около 15 секунд – отвинтить предохранительный винт. На других 4-х изображениях продемонстрировано всего лишь одно движение, которое может быть осуществлено меньше, чем за 5 секунд. Операция закрытия выполняется с точностью в обратном порядке. Наш самый главный метод проектирования – это простота! Зачем рисковать со сложным техобслуживанием, если цель может быть достигнута в десять раз быстрее и легче?

Безопасная для всех

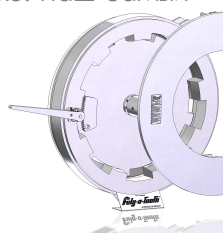
Работать с подвижными компонентами системы Fulg-o-tooth, благодаря блокировочной системе Fulg-o-safe, не может быть проще и безопаснее:



предохранительный винт препятствует случайному открытию люка в случае наличия остаточного давления в ёмкости. Предохранительный винт Fulg-o-safe находится в прямом контакте с зоной, находящейся под давлением и разработан таким образом, что во время развинчивания, он начинает свистеть, предупреждая о наличии остаточного давления. Если жидкость, находящаяся в ёмкости, является опасной, то система Fulg-o-trust гарантирует безопасность посредством гидравлической системы, которая блокирует открытие до тех пор, пока ёмкость не выйдет из под давления. Всё ещё кажется слишком просто? Ну что ж, технический отдел благодарит Вас!



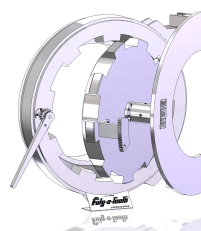
ОТВИНТИТЬ
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ
ВИНТ



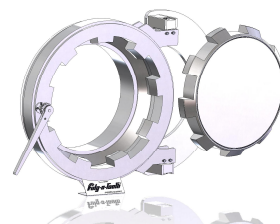
ПЕРЕДВИГАТЬ РЫЧАГ ВВЕРХ
И ВНИЗ ДО КОНЦЕВОГО
ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ



УДАЛИТЬ РЫЧАГ ИЗ
ГНЕЗДА



ТЯНУТЬ



ОТКРЫТЬ
ДВЕРЬ

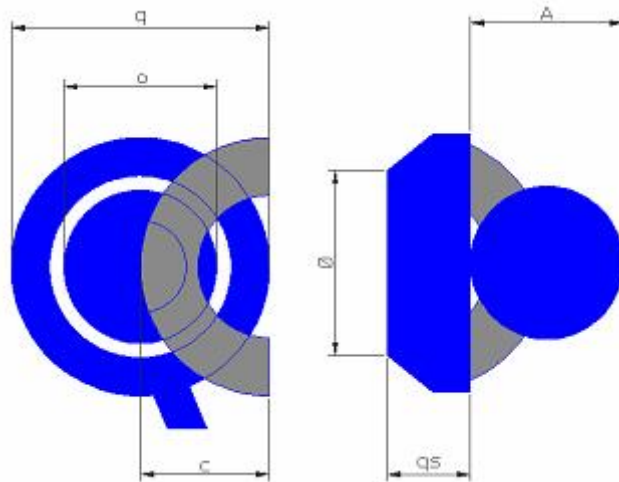


ОПРЕДЕЛИТЬ НОВЫЙ СТАНДАРТ

ЗНАЧИМОСТЬ ДЛЯ ВСЕГО

Пример данных для систем закрытия #600

		Nom. size	Ø mm	q	o	c	qs	A
				mm	mm	mm	mm	mm
Fulg-o-tooth	Fulg-o-thread	3"	-	-	-	-	-	-
		4"	-	-	-	-	-	-
		6"	-	-	-	-	-	-
		8"	-	-	-	-	-	-
		10"	-	-	-	-	-	-
		12"	-	-	-	-	-	-
		14"	-	-	-	-	-	-
		16"	-	-	-	-	-	-
		18"	-	-	-	-	-	-
		20"	-	-	-	-	-	-
		22"	-	-	-	-	-	-
	Fulg-o-lock	24"	609.6	792	616	411	-	-
		26"	660.4	858	668	440	-	-
		28"	711.2	923	721	469	-	-
		30"	762	989	773	497	-	-
		32"	812.8	1054	826	526	-	-
		36"	914.4	1185	931	584	-	-
		38"	965.2	1250	984	612	-	-
		40"	1016	1316	1036	641	-	-
		42"	1066.8	1381	1089	670	-	-
		44"	1117.6	1447	1141	699	-	-
		46"	1168.4	1512	1194	727	-	-
		48"	1219.2	1578	1246	756	-	-
Fulg-o-tooth	Fulg-o-jaw	50"	1270	1643	1299	785	-	-
		52"	1320.8	1709	1351	814	-	-
		54"	1371.6	1774	1404	842	-	-
		56"	1422.4	1839	1457	871	-	-
		60"	1524	1970	1562	929	-	-
		64"	1625.6	2101	1667	986	-	-



FULGOSI S.r.l.
Via Emilio Grilli, sn.
I-29010 San Nicolò
PIACENZA - Italy
C.f./P.i.I.T00177550332
Reg.Soc.Trib.Pc3548
C.C.I.A.A. Pc 90269
Paid Cap. € 61.977,00
Export n° PC008630
Tel +39 0523 768482 a.r.lines
Telefax +39 0523 768023

www.fulgosi.com
www.e-workshop-fulgosi.net
www.quick-opening-closures.com
www.pressure-vessels.info

trade@fulgosi.com
qhse@fulgosi.com
support@fulgosi.com
engineering@fulgosi.com
accounting@fulgosi.com
webmaster@fulgosi.com



Achilles JQS
empowered by Achilles

