

|                             |                            |                                 |                                |                          |
|-----------------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------|
| Архангельск (8182)63-90-72  | Иваново (4932)77-34-06     | Магнитогорск (3519)55-03-13     | Пермь (342)205-81-47           | Сургут (3462)77-98-35    |
| Астана (7172)727-132        | Ижевск (3412)26-03-58      | Москва (495)268-04-70           | Ростов-на-Дону (863)308-18-15  | Тверь (4822)63-31-35     |
| Астрахань (8512)99-46-04    | Иркутск (395)279-98-46     | Мурманск (8152)59-64-93         | Рязань (4912)46-61-64          | Томск (3822)98-41-53     |
| Барнаул (3852)73-04-60      | Казань (843)206-01-48      | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Самара (846)206-03-16          | Тула (4872)74-02-29      |
| Белгород (4722)40-23-64     | Калининград (4012)72-03-81 | Нижний Новгород (831)429-08-12  | Санкт-Петербург (812)309-46-40 | Тюмень (3452)66-21-18    |
| Брянск (4832)59-03-52       | Калуга (4842)92-23-67      | Новокузнецк (3843)20-46-81      | Саратов (845)249-38-78         | Ульяновск (8422)24-23-59 |
| Владивосток (423)249-28-31  | Кемерово (3842)65-04-62    | Новосибирск (383)227-86-73      | Севастополь (8692)22-31-93     | Уфа (347)229-48-12       |
| Волгоград (844)278-03-48    | Киров (8332)68-02-04       | Омск (3812)21-46-40             | Симферополь (3652)67-13-56     | Хабаровск (4212)92-98-04 |
| Вологда (8172)26-41-59      | Краснодар (861)203-40-90   | Орел (4862)44-53-42             | Смоленск (4812)29-41-54        | Челябинск (351)202-03-61 |
| Воронеж (473)204-51-73      | Красноярск (391)204-63-61  | Оренбург (3532)37-68-04         | Сочи (862)225-72-31            | Череповец (8202)49-02-64 |
| Екатеринбург (343)384-55-89 | Курск (4712)77-13-04       | Пенза (8412)22-31-16            | Ставрополь (8652)20-65-13      | Ярославль (4852)69-52-93 |
| Липецк (4742)52-20-81       |                            |                                 |                                |                          |
| Киргизия (996)312-96-26-47  | Казахстан (772)734-952-31  | Таджикистан (992)427-82-92-69   |                                |                          |

<http://rubbers.nt-rt.ru/> || [npi@nt-rt.ru](mailto:npi@nt-rt.ru)

## Заглушки для труб



В ассортименте компании представлены качественные пневматические заглушки УГО, УЗВК и УГТ для круглых труб.

Устройства надувные герметизирующие отключающие выполняются в соответствии с требованиями ТУ 2567-048-75252038-2006 и ТУ 2500-028-00152106-01, а также Патентами № 15382 и № 2269056.

Превосходное качество продукции подтверждает сертификат № РОСС RU.АЯ02.С18893.

Устройства герметизирующие отключающие спроектированы для перекрытия участков газопроводов при выполнении газоопасных и огневых работ.

Конструкцию УГО отличает повышенная надежность, высокая прочность на разрыв, истирание, раздир, а также увеличенная стойкость к воздействию агрессивной среды. Использование резиновых заглушек обеспечивает необходимую степень прилегания оболочек к внутренним поверхностям газопровода (герметичность перекрытия). Они способны выдерживать высокое давление газа в трубопроводе в широком спектре рабочих температур.

**Таблица №1. Основные технические характеристики устройств**

| Обозначение | Материал           | Габаритные размеры |                | Масса, кг | Раб. из - быточное давление, кПа ( кгс / см <sup>2</sup> ) |
|-------------|--------------------|--------------------|----------------|-----------|------------------------------------------------------------|
|             |                    | D, мм, не бол.     | L, мм, не мен. |           |                                                            |
| УГО-200-1М  | прорезин. ткань    | 200                | 600            | 2         | 50,0±10,0<br>(0,5±0,1)                                     |
| УГО-300-1М  | —                  | 300                | 600            | 3         |                                                            |
| УГО-400-1М  | —                  | 400                | 600            | 3         |                                                            |
| УГО-500-1М  | —                  | 500                | 700            | 3         | 25,0±5,0<br>(0,25±0,05)                                    |
| УГО-700-1М  | —                  | 700                | 850            | 5         |                                                            |
| УГО-800-1М  | —                  | 800                | 1000           | 6         |                                                            |
| УГО-1000-1М | —                  | 1000               | 1200           | 9         | 10,0±1,0<br>(0,10±0,01)                                    |
| УГО-1200-1М | —                  | 1200               | 1400           | 10        |                                                            |
| УГО-1400-1М | —                  | 1400               | 1500           | 12        |                                                            |
| УГО-200-2М  | резиновая пластина | 200                | 600            | 3         | 10,0±1,0<br>(0,10±0,01)                                    |
| УГО-300-2М  | —                  | 300                | 600            | 4         |                                                            |
| УГО-400-2М  | —                  | 400                | 600            | 4         |                                                            |
| УГО-500-2М  | —                  | 500                | 600            | 6         | 7,0±1,0<br>(0,07±0,01)                                     |
| УГО-700-2М  | —                  | 700                | 800            | 8         |                                                            |
| УГО-800-2М  | —                  | 800                | 800            | 12        |                                                            |
| УГО-1000-2М | —                  | 1000               | 1000           | 14        | 5,0±0,5<br>(0,050±0,005)                                   |
| УГО-1200-2М | —                  | 1200               | 1000           | 20        |                                                            |
| УГО-200-    | ткань с ПВХ -      | 200                | 600            | 2         | 65,0±5,0                                                   |

| З          | или ПУ-<br>покрытием |      |      |     | (0,65±0,05)             |
|------------|----------------------|------|------|-----|-------------------------|
| УГО-300-3  | —                    | 300  | 600  | 2,5 |                         |
| УГО-400-3  | —                    | 400  | 600  | 3   | 60,0±5,0<br>(0,60±0,05) |
| УГО-500-3  | —                    | 500  | 700  | 3,5 | 40,0±4,0<br>(0,40±0,04) |
| УГО-700-3  | —                    | 700  | 850  | 5,5 | 32,0±3,0<br>(0,32±0,03) |
| УГО-800-3  | —                    | 800  | 1000 | 6   | 26,0±3,0<br>(0,26±0,03) |
| УГО-1000-3 | —                    | 1000 | 1200 | 8   | 19,0±2,0<br>(0,19±0,02) |
| УГО-1200-3 | —                    | 1200 | 1400 | 10  | 16,0±2,0<br>(0,16±0,02) |
| УГО-1400-3 | —                    | 1400 | 1500 | 12  | 13,0±1,0<br>(0,13±0,01) |

Устройства герметизирующие тороидные производятся в соответствии с рекомендациями ТУ 2567-046-75252038-2006 и Патентом № 58653.

Заглушки для круглых труб или УГТ разработаны для перекрытия полостей газопроводов круглого сечения. Они позволяют отсекать газоконденсатные потоки от зоны ремонта при выполнении аварийно-восстановительных и планово-предупредительных, газоопасных и огневых работ. Эти устройства применяются на действующих магистральных трубопроводах, в технологической обвязке компрессорных станций, в составе станций подземных хранилищ газа и газосборных сетей газопромыслов, а также в случаях, когда требуется локализация места выполнения операций, связанных с разрушением или разъединением газопроводов. Для производства УГТ используется прорезиненная и ткань с полиуретановым или ПВХ-покрытием (диаметр – 400-1400 мм).

Устройства заглушающие изготавливаются в соответствии с положениями ТУ 2567-042-75252038-2005.

Резиновые заглушки для труб или УЗВК ориентированы на использование в системах канализации для перекрытия движения стоков. Эти устройства обеспечивают надежную герметизацию трубопроводов водопроводной и канализационной сети при выполнении аварийных и очистных работ в жилых, административных и

производственных зданиях. УЗВК могут успешно эксплуатироваться в диапазоне температуры окружающей среды от -30 до +40°C.

При изготовлении резиновых заглушек применяется прорезиненная и ткань с ПВХ или полиуретановым покрытием (диаметр 100-1400 мм и длина 400-1600 мм). Допустимая величина рабочего избыточного давления в установленном в трубу устройстве зависит от диаметра трубопровода и может находиться в диапазоне от 0,1 до 0,6 кг/см<sup>2</sup>.

Гарантировать высокие эксплуатационно-технические параметры УГО, УЗВК и УГТ предприятию позволяет многоэтапный контроль качества. При необходимости в ассортименте компании покупатель легко найдет продукцию, необходимую для управления потоком транспортируемой среды.

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://rubbers.nt-rt.ru/> || [npi@nt-rt.ru](mailto:npi@nt-rt.ru)