

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

www.kolca-shajby.nt-rt.ru | | kyb@nt-rt.ru

Технические характеристики на кольца гидравлические для уплотнения соединений с дюймовой резьбой USIT R КОМПАНИИ **Кольца и шайбы**

Кольца USIT — описание и размеры



Кольца USIT предназначены для уплотнения неподвижных резьбовых соединений.

Кольца USIT - это улучшенный вариант уплотнительных шайб. Они состоят из металлической шайбы и привулканизированной резиновой уплотняющей кромки. Внешнее металлическое кольцо ограничивает сжатие эластомера, устраняя любой вращающий момент в соединении и гарантируя, надежную герметичную систему.

Кольцо USIT R 1 1/2" гидравлическое (шт)



Внутренний диаметр: 48.50 мм (± 0.1)

Внешний диаметр: 58.60 мм (+ 0.13; - 0.1)

Высота: 2.50 мм (± 0.1)

Материал шайбы: углеродистая сталь

Материал уплотнительного кольца: NBR (нитрил бутадиен каучук)

USIT R: применяют для уплотнения соединений с дюймовой резьбой в гидравлических системах

Работоспособны при t: от -30°C до $+110^{\circ}\text{C}$

Рабочее давление: от 25 до 70 МПа

Изготовитель: Китай

Продукция не подлежит обязательной сертификации

Вес 1 шт: 0.006 кг

Минимальная партия: 10 шт

Резинометаллические самоцентрирующиеся уплотнительные кольца USIT состоят из металлической шайбы и привулканизированной резиновой уплотняющей кромки.

Рабочая среда: вода, водо-масляные эмульсии, синтетические масла, охлаждающая жидкость для двигателей внутреннего сгорания, газы.

Преимущества:

- большая эффективность сцепления даже при наличии малых перемещений между металлическими плоскостями в результате упругой деформации, вызванной давлением среды
- крутящий момент при затяжке резинометаллического уплотнительного кольца значительно ниже, чем у медных уплотнений, что исключает опасность деформации поверхностей, подлежащих монтажу
- возможность применения с деталями, чьи поверхности имеют не очень качественную обработку поверхности
- снижение риска ослабления в случае вибраций
- устойчивость к воздействию температур в широком диапазоне
- надежная герметизация при высоком и низком давлении и вибрациях
- простота установки и повторного монтажа

Кольцо USIT R 1 1/4" гидравлическое (шт)



Внутренний диаметр: 42.93 мм (± 0.1)

Внешний диаметр: 52.38 мм (+ 0.13; - 0.1)

Высота: 2.50 мм (± 0.1)

Материал шайбы: углеродистая сталь

Материал уплотнительного кольца: NBR (нитрил бутадиен каучук)

USIT R: применяют для уплотнения соединений с дюймовой резьбой в гидравлических системах

Работоспособны при t: от -30°C до $+110^{\circ}\text{C}$

Рабочее давление: от 25 до 70 МПа

Изготовитель: Китай

Продукция не подлежит обязательной сертификации

Вес 1 шт: 0.006 кг

Минимальная партия: 10 шт

Резинометаллические самоцентрирующиеся уплотнительные кольца USIT состоят из металлической шайбы и привулканизированной резиновой уплотняющей кромки.

Рабочая среда: вода, водо-масляные эмульсии, синтетические масла, охлаждающая жидкость для двигателей внутреннего сгорания, газы.

Преимущества:

- большая эффективность сцепления даже при наличии малых перемещений между металлическими плоскостями в результате упругой деформации, вызванной давлением среды
- крутящий момент при затяжке резинометаллического уплотнительного кольца значительно ниже, чем у медных уплотнений, что исключает опасность деформации поверхностей, подлежащих монтажу
- возможность применения с деталями, чьи поверхности имеют не очень качественную обработку поверхности
- снижение риска ослабления в случае вибраций
- устойчивость к воздействию температур в широком диапазоне
- надежная герметизация при высоком и низком давлении и вибрациях
- простота установки и повторного монтажа

Кольцо USIT R 1" гидравлическое (шт)



Внутренний диаметр: 33.89 мм (± 0.1)

Внешний диаметр: 42.80 мм (+ 0.13; - 0.1)

Высота: 2.50 мм (± 0.1)

Материал шайбы: углеродистая сталь

Материал уплотнительного кольца: NBR (нитрил бутадиен каучук)

USIT R: применяют для уплотнения соединений с дюймовой резьбой в гидравлических системах

Работоспособны при t: от -30°C до $+110^{\circ}\text{C}$

Рабочее давление: от 25 до 70 МПа

Изготовитель: Китай

Продукция не подлежит обязательной сертификации

Вес 1 шт: 0.006 кг

Минимальная партия: 10 шт

Резинометаллические самоцентрирующиеся уплотнительные кольца USIT состоят из металлической шайбы и привулканизированной резиновой уплотняющей кромки.

Рабочая среда: вода, водо-масляные эмульсии, синтетические масла, охлаждающая жидкость для двигателей внутреннего сгорания, газы.

Преимущества:

- большая эффективность сцепления даже при наличии малых перемещений между металлическими плоскостями в результате упругой деформации, вызванной давлением среды
- крутящий момент при затяжке резинометаллического уплотнительного кольца значительно ниже, чем у медных уплотнений, что исключает опасность деформации поверхностей, подлежащих монтажу
- возможность применения с деталями, чьи поверхности имеют не очень качественную обработку поверхности
- снижение риска ослабления в случае вибраций
- устойчивость к воздействию температур в широком диапазоне
- надежная герметизация при высоком и низком давлении и вибрациях
- простота установки и повторного монтажа

Кольцо USIT R 1/2" гидравлическое (шт)



Внутренний диаметр: 21.54 мм (± 0.1)

Внешний диаметр: 28.58 мм (+ 0.13; - 0.1)

Высота: 2.0 мм (± 0.1)

Материал шайбы: углеродистая сталь

Материал уплотнительного кольца: NBR (нитрил бутадиен каучук)

USIT R: применяют для уплотнения соединений с дюймовой резьбой в гидравлических системах

Работоспособны при t: от -30°C до +110°C

Рабочее давление: от 25 до 70 МПа

Изготовитель: Китай

Продукция не подлежит обязательной сертификации

Вес 1 шт: 0.006 кг

Минимальная партия: 10 шт (отпускается кратно 10 шт)

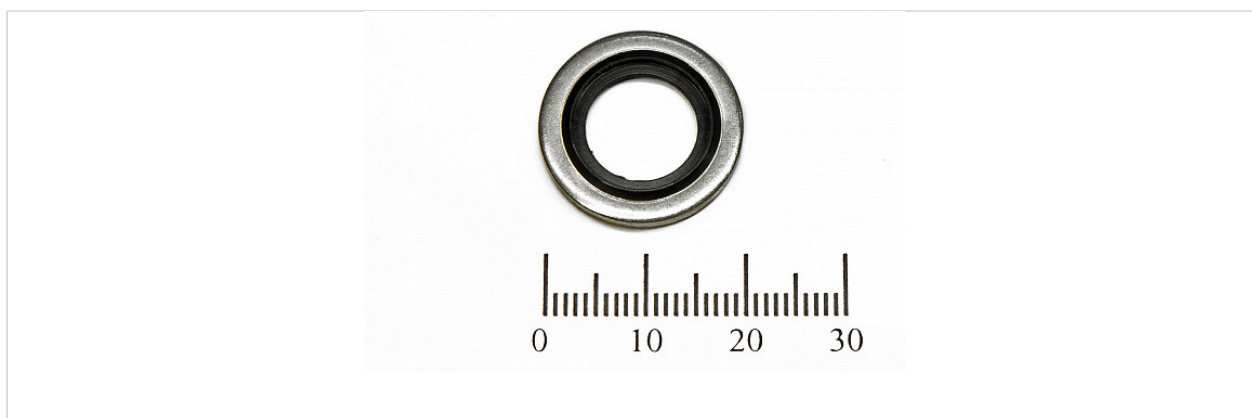
Резинометаллические самоцентрирующиеся уплотнительные кольца USIT состоят из металлической шайбы и привулканизированной резиновой уплотняющей кромки.

Рабочая среда: вода, водо-масляные эмульсии, синтетические масла, охлаждающая жидкость для двигателей внутреннего сгорания, газы.

Преимущества:

- большая эффективность сцепления даже при наличии малых перемещений между металлическими плоскостями в результате упругой деформации, вызванной давлением среды
- крутящий момент при затяжке резинометаллического уплотнительного кольца значительно ниже, чем у медных уплотнений, что исключает опасность деформации поверхностей, подлежащих монтажу
- возможность применения с деталями, чьи поверхности имеют не очень качественную обработку поверхности
- снижение риска ослабления в случае вибраций
- устойчивость к воздействию температур в широком диапазоне
- надежная герметизация при высоком и низком давлении и вибрациях
- простота установки и повторного монтажа

Кольцо USIT R 1/4" гидравлическое (шт)



Внутренний диаметр: 13.74 мм (± 0.1)

Внешний диаметр: 20.57 мм (+ 0.13; - 0.1)

Высота: 2.03 мм (± 0.1)

Материал шайбы: углеродистая сталь

Материал уплотнительного кольца: NBR (нитрил бутадиен каучук)

USIT R: применяют для уплотнения соединений с дюймовой резьбой в гидравлических системах

Работоспособны при t: от -30°C до $+110^{\circ}\text{C}$

Рабочее давление: от 25 до 70 МПа

Изготовитель: Китай

Продукция не подлежит обязательной сертификации

Вес 1 шт: 0.006 кг

Минимальная партия: 10 шт (отпускается кратно 10 шт)

Резинометаллические самоцентрирующиеся уплотнительные кольца USIT состоят из металлической шайбы и привулканизированной резиновой уплотняющей кромки.

Рабочая среда: вода, водо-масляные эмульсии, синтетические масла, охлаждающая жидкость для двигателей внутреннего сгорания, газы.

Преимущества:

- большая эффективность сцепления даже при наличии малых перемещений между металлическими плоскостями в результате упругой деформации, вызванной давлением среды
- крутящий момент при затяжке резинометаллического уплотнительного кольца значительно ниже, чем у медных уплотнений, что исключает опасность деформации поверхностей, подлежащих монтажу
- возможность применения с деталями, чьи поверхности имеют не очень качественную обработку поверхности
- снижение риска ослабления в случае вибраций
- устойчивость к воздействию температур в широком диапазоне
- надежная герметизация при высоком и низком давлении и вибрациях
- простота установки и повторного монтажа

Кольцо USIT R 3/4" гидравлическое (шт)



Внутренний диаметр: 27.05 мм (± 0.1)

Внешний диаметр: 34.93 мм (+ 0.13; - 0.1)

Высота: 2.0 мм (± 0.1)

Материал шайбы: углеродистая сталь

Материал уплотнительного кольца: NBR (нитрил бутадиен каучук)

USIT R: применяют для уплотнения соединений с дюймовой резьбой в гидравлических системах

Работоспособны при t: от -30°C до $+110^{\circ}\text{C}$

Рабочее давление: от 25 до 70 МПа

Изготовитель: Китай

Продукция не подлежит обязательной сертификации

Вес 1 шт: 0.006 кг

Минимальная партия: 10 шт (отпускается кратно 10 шт)

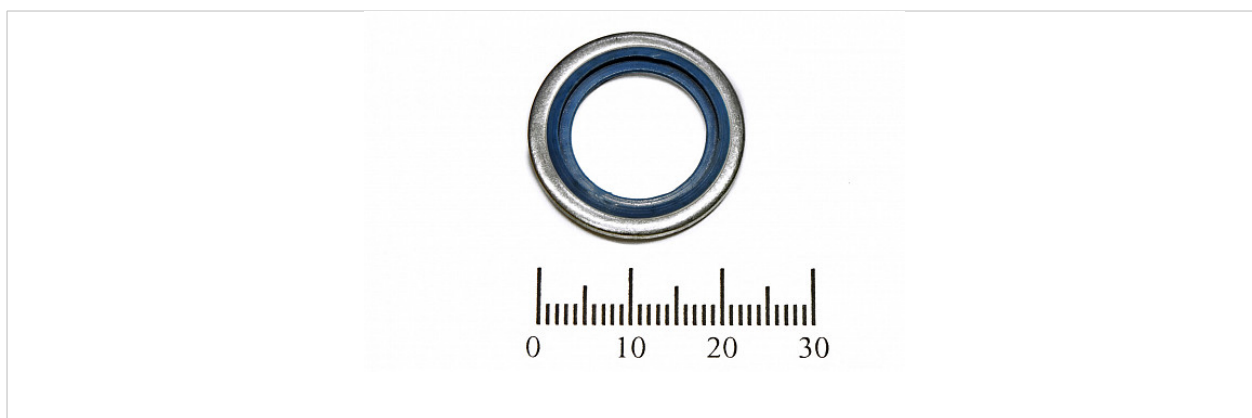
Резинометаллические самоцентрирующиеся уплотнительные кольца USIT состоят из металлической шайбы и привулканизированной резиновой уплотняющей кромки.

Рабочая среда: вода, водо-масляные эмульсии, синтетические масла, охлаждающая жидкость для двигателей внутреннего сгорания, газы.

Преимущества:

- большая эффективность сцепления даже при наличии малых перемещений между металлическими плоскостями в результате упругой деформации, вызванной давлением среды
- крутящий момент при затяжке резинометаллического уплотнительного кольца значительно ниже, чем у медных уплотнений, что исключает опасность деформации поверхностей, подлежащих монтажу
- возможность применения с деталями, чьи поверхности имеют не очень качественную обработку поверхности
- снижение риска ослабления в случае вибраций
- устойчивость к воздействию температур в широком диапазоне
- надежная герметизация при высоком и низком давлении и вибрациях
- простота установки и повторного монтажа

Кольцо USIT R 3/8" гидравлическое (шт)



Внутренний диаметр: 17.28 мм (± 0.1)

Внешний диаметр: 23.8 мм (+ 0.13; - 0.1)

Высота: 2.0 мм (± 0.1)

Материал шайбы: углеродистая сталь

Материал уплотнительного кольца: NBR (нитрил бутадиен каучук)

USIT R: применяют для уплотнения соединений с дюймовой резьбой в гидравлических системах

Работоспособны при t: от -30°C до $+110^{\circ}\text{C}$

Рабочее давление: от 25 до 70 МПа

Изготовитель: Китай

Продукция не подлежит обязательной сертификации

Вес 1 шт: 0.005 кг

Минимальная партия: 10 шт (отпускается кратно 10 шт)

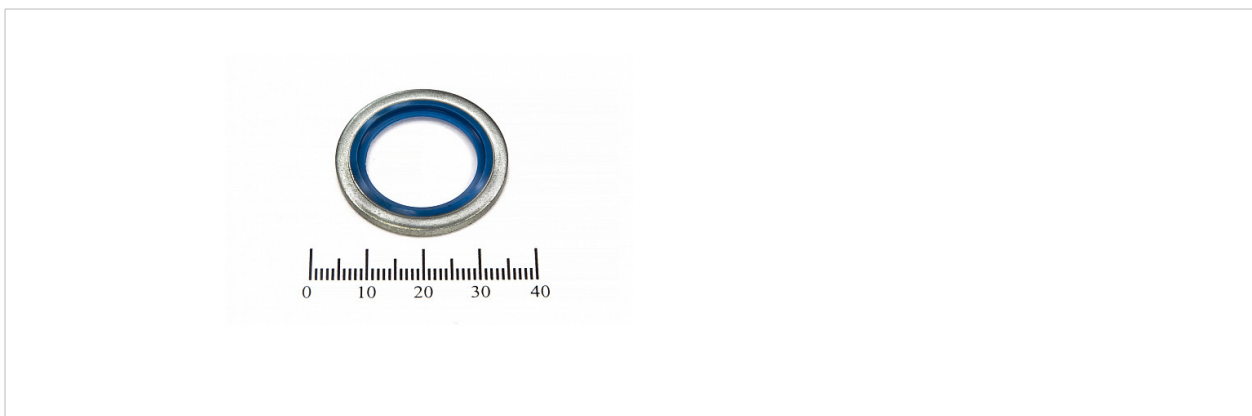
Резинометаллические самоцентрирующиеся уплотнительные кольца USIT состоят из металлической шайбы и привулканизированной резиновой уплотняющей кромки.

Рабочая среда: вода, водо-масляные эмульсии, синтетические масла, охлаждающая жидкость для двигателей внутреннего сгорания, газы.

Преимущества:

- большая эффективность сцепления даже при наличии малых перемещений между металлическими плоскостями в результате упругой деформации, вызванной давлением среды
- крутящий момент при затяжке резинометаллического уплотнительного кольца значительно ниже, чем у медных уплотнений, что исключает опасность деформации поверхностей, подлежащих монтажу
- возможность применения с деталями, чьи поверхности имеют не очень качественную обработку поверхности
- снижение риска ослабления в случае вибраций
- устойчивость к воздействию температур в широком диапазоне
- надежная герметизация при высоком и низком давлении и вибрациях
- простота установки и повторного монтажа

Кольцо USIT R 5/8" гидравлическое (шт)



Внутренний диаметр: 23.49 мм (± 0.1)

Внешний диаметр: 31.75 мм (+ 0.13; - 0.1)

Высота: 2.5 мм (± 0.1)

Материал шайбы: углеродистая сталь

Материал уплотнительного кольца: NBR (нитрил бутадиен каучук)

USIT R: применяют для уплотнения соединений с дюймовой резьбой в гидравлических системах

Работоспособны при t: от -30°C до $+110^{\circ}\text{C}$

Рабочее давление: от 25 до 70 МПа

Изготовитель: Китай

Продукция не подлежит обязательной сертификации

Вес 1 шт: 0.005 кг

Минимальная партия: 10 шт (отпускается кратно 10 шт)

Резинометаллические самоцентрирующиеся уплотнительные кольца USIT состоят из металлической шайбы и привулканизированной резиновой уплотняющей кромки.

Рабочая среда: вода, водо-масляные эмульсии, синтетические масла, охлаждающая жидкость для двигателей внутреннего сгорания, газы.

Преимущества:

- большая эффективность сцепления даже при наличии малых перемещений между металлическими плоскостями в результате упругой деформации, вызванной давлением среды
- крутящий момент при затяжке резинометаллического уплотнительного кольца значительно ниже, чем у медных уплотнений, что исключает опасность деформации поверхностей, подлежащих монтажу
- возможность применения с деталями, чьи поверхности имеют не очень качественную обработку поверхности
- снижение риска ослабления в случае вибраций
- устойчивость к воздействию температур в широком диапазоне
- надежная герметизация при высоком и низком давлении и вибрациях
- простота установки и повторного монтажа

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

www.kolca-shajby.nt-rt.ru | | kyb@nt-rt.ru