



STS TYRE SEALANT, 20 l

Zapobiegawczy uniwersalny uszczelniacz do opon dętkowych i bezdętkowych wszystkich rozmiarów.
566-0500

1. Podstawowe informacje

STS TIRE SEALANT uszczelnia uszkodzenia do 6 mm. Aplikacja odbywa się za pomocą pompy przez wentyl.

Uszczelniacz przeznaczony jest dla pojazdów, takich jak te wykorzystywane w rolnictwie, budownictwie, ATV (all-terrain-vehicle / quady), przemyśle, a także do opon pojazdów ogrodowych i maszyn leśnych.

STS TIRE SEALANT uszczelnia 2 razy więcej przebieć niż konkurencja i oferuje 7 razy wyższą odporność na korozję, która trwa przez cały okres eksploatacji opony. Gwarantuje to użytkownikom krótsze czasy przestoju i niższe zużycie opon, co przekłada się na obniżenie kosztów związanych z utratą powietrza z opon.

2. Budowa

Uszczelniacz do opon STS zawiera wysoki odsetek syntetycznych włókien i cząstek gumowych, równomiernie zawieszonych w płynie nośnym. W przypadku przebicia w obszarze bieżnika, wydostające się powietrze zmusza płyn i włókna do penetracji, tworząc trwałe uszczelnienie od wewnątrz na zewnątrz. Produkt jest również skuteczny w uszczelnianiu nieszczelności w obszarze stopki opony. Specjalnie zaprojektowany, aby zapobiegać korozji koła/opony poprzez zastosowanie kombinacji inhibitorów, które udowodniono, że skutecznie chronią różne metale przed rdzą i korozją. Produkt może pozostawać w oponie na czas nieokreślony, pomagając zapobiegać starzeniu opon i dętki.

Homogeniczna formuła, bez glikolu; zapobiega korozji koła i wzmacnia warstwę butylową opony. Temperatura zamarzania: -23°C.

Rozpuszczalny w wodzie dla łatwego czyszczenia, nietoksyczny, niepalny, stabilny w warunkach mrozu i odwilży, niepalny, biodegradowalny; wartość pH 10-11; Kolor: czarny.

Ważne

Produkt nie jest przeznaczony do użytku w samochodach osobowych ani lekkich samochodach dostawczych poruszających się po autostradach. Skontaktuj się ze swoim dostawcą w celu: Otrzymania zaleceń dotyczących zastosowań na autostradach dla ciężarówek o masie całkowitej 8 ton i więcej.

Uzyskania informacji dotyczących dawkowania dla rozmiarów opon nieuwzględnionych w tabeli lub dla nietypowych warunków eksploatacji.

3. Aplikacja STS TIRE SEALANT

Ten niezwykle skuteczny uszczelniacz jest łatwy w aplikacji zarówno w warsztacie, jak i podczas interwencji serwisowej.

Dla opon napełnianych powietrzem

Aby aplikować uszczelniacz z wiadra o pojemności 20 litrów za pomocą pompy ręcznej, obróć oponę tak, aby wentyl znajdował się w pozycji godziny 3:00 lub 9:00. Wykręć zawór wentyla i spuść powietrze z opony. Podłącz zestaw węża pompy do wentyla. Wyciągnij uchwyt pompy, aż będzie w pełni wyciągnięty. Naciśnij na uchwyt pompy, aż opierze się solidnie na podstawie pompy; dostarczone zostanie 250 ml uszczelniacza. Skorzystaj z tabeli doboru uszczelniacza, aby dobrać ilość w zależności od rozmiaru opony. Usuń zestaw węża z wentyla. Wkręć zawór i napełnij oponę do zalecanego ciśnienia powietrza.

Uwaga: pompa ręczna może być używana przy ciśnieniu w oponie do 2 barów/30 PSI)

Obróć oponę i koło po zastosowaniu uszczelniacza do opon STS

4. TABELA DOBORU USZCZELNIACZA STS

Tyre size Dimension de pneu Bandenmaat		Quantity Quantité Hoeveelh eid	Pump strokes Coups de pompe Antaal pompślagen
3.00	4	0.25L	1
9x3.5	4	0.25L	1
9.00x3.50	4	0.25L	1
4.00	4	0.25L	1
4.10/3.50	4	0.25L	1
11x4.00	4	0.25L	1
14.50	4.50	0.5L	2
3.50	5	0.25L	1
11x4.00	5	0.25L	1
3.00	6	0.25L	1
3.50	6	0.25L	1
4.10/3.50	6	0.25L	1
8.00	6	0.5L	2
13x5.00	6	0.25L	1
13.00x6.00	6	0.5L	2
13x6.50	6	0.5L	2
14.00x4.00	6	0.5L	2
15x6.00	6	0.5L	2
15x6.50	6	0.75L	3
13	6.5	0.5L	2
3.50	8	0.25L	1
4.00	8	0.25L	1
4.80	8	0.25L	1
5.00	8	0.5L	2
5.70	8	0.5L	2
5.70/5.00	8	0.5L	2
8.00	8	0.5L	2
15x6.50	8	0.5L	2
16x6.50	8	0.5L	2
16.5x6.50	8	0.5L	2
16x7.50	8	0.5L	2
17x8.00	8	0.75L	3
18x6.50	8	0.5L	2
18x7	8	0.75L	3
18x7.50	8	0.75L	3
18x8.00	8	0.75L	3
18x8.50	8	0.75L	3
18x9	8	1L	4
18x9.50	8	1L	4
18x11	8	1L	4
18.5x8.5	8	1L	4
20x7	8	1L	4
20x8.00	8	1L	4
20x10.00	8	1L	4
21x11.00	8	1L	4
21x12.5	8	1.25L	5
22x11	8	1.25L	5
22x12	8	1.25L	5
22.5x10	8	1.25L	5
5.5/85	9	0.5L	2
6.00	9	0.5L	2
6.90/6.00	9	0.75L	3
6.90	9	0.75L	3
18.0x7.00	9	0.75L	3
21x8	9	1L	4
20x11	9	1L	4
21x12.5	9	1.25L	5
25.00x12.00	9	1.5L	6
25x13	9	1.5L	6
4.00	10	0.5L	2
31	13.5	2.25L	9
5.00	14	0.75L	3

Tyre size Dimension de pneu Bandenmaat		Quantity Quantité Hoeveelh eid	Pump strokes Coups de pompe Antaal pompślagen
4.50	10	0.5L	2
6.50	10	1L	4
7.50	10	1L	4
9.00	10	1.25L	5
18x8.00	10	0.75L	3
20x8.00	10	1L	4
18x8.50	10	0.75L	3
20x10.00	10	1L	4
18x10.50	10	1L	4
18x11	10	1L	4
20x11	10	1L	4
20x12	10	1L	4
21x7	10	1L	4
21x12.5	10	1.25L	5
22x8	10	1L	4
22x9.50	10	1.25L	5
22x11	10	1.25L	5
23x7	10	1L	4
23x8	10	1L	4
23x10	10	1.25L	5
24x9.50	10	1.5L	6
24x11	10	1.5L	6
24x12	10	1.5L	6
25x11	10	1.5L	6
23x8	11	1.25L	5
24x8	11	1.25L	5
24x9	11	1.25L	5
24x10	11	1.25L	5
4.00	12	0.5L	2
4.80	12	0.5L	2
5.00	12	0.5L	2
5.30	12	0.5L	2
5.50	12	0.75L	3
5.70	12	0.75L	3
6.00	12	0.75L	3
7.00	12	1L	4
8.50	12	1L	4
10.00	12	1L	4
11.00-65	12	1L	4
12.00	12	1L	4
22x7.50	12	0.75L	3
22x9.50	12	1L	4
23x8	12	1L	4
23x8.50	12	1.25L	5
23x9.50	12	1.25L	5
23x10	12	1.25L	5
23x10.50	12	1.5L	6
23.5x8.50	12	1L	4
24x9	12	1.25L	5
24x9.50	12	1.25L	5
24x12	12	1.5L	6
24x13.00	12	1.5L	6
25x8	12	1.25L	5
25x10	12	1.25L	5
25x11	12	1.5L	6
26x10.50	12	1.75L	7
26x12.00	12	1.75L	7
26.5x14.00	12	2L	8
165/80	13	0.75L	3
185/80	13	1L	4
7.50	16	1.5L	6
8.00	16	1.75L	7

TABELA DOBORU USZCZELNIACZA STS

Tyre size de pneu Bandenmaat	Dimension	Quantity Quantité Hoeveelh eid	Pump strokes Coups de pompe Antaal pompślagen
7	14	1L	4
8.5	14	1L	4
9.5	14	1.25L	5
11	14	1.5L	6
195	14	0.75L	3
24x8.50	14	1.25L	5
25x8.50	14	1.25L	5
4.00	15	0.5L	2
5.00	15	0.75L	3
5.90	15	1L	4
6.50/80	15	1L	4
7.00	15	1.5L	6
7.5L	15	1.5L	6
7.50	15	1.5L	6
8.25	15	1.75L	7
8.5/90	15	1.75L	7
9.00	15	1.75L	7
9.5	15	2L	8
10.00	15	2.25L	9
10.50	15	2.25L	9
11	15	2.25L	9
11.5/80	15	2.25L	9
12.00	15	2.25L	9
12.5	15	2.25L	9
13.50	15	2.5L	10
825	15	1.75L	7
1000	15	2.25L	9
25x7.50	15	1.25L	5
27x8.50	15	1.5L	6
27x9.50	15	1.5L	6
27x10.50	15	1.5L	6
28x9	15	1.5L	6
28x12	15	1.75L	7
29x14	15	2.25L	9
29x8	15	1.25L	5
29x12.50	15	1.75L	7
30x8	15	1.75L	7
31x13.50	15	2.25L	9
31x15.50	15	2.25L	9
32x12	15	2.25L	9
32x15	15	2.5L	10
33x12.50	15	2.5L	10
35x15	15	2.75L	11
36x11	15	2.5L	10
36x13.50	15	2.75L	11
36x14	15	3L	12
10.0/75	15.3	2L	8
10.50/85	15.3	2L	8
12.50x8.00	15.3	2.25L	9
4.50	16	0.75L	3
5.00	16	0.75L	3
5.50	16	0.75L	3
6.00	16	1L	4
6.50	16	1L	4
7	16	1.25L	5
7.20	16	1.25L	5

Tyre size de pneu Bandenmaat	Dimension	Quantity Quantité Hoeveelh eid	Pump strokes Coups de pompe Antaal pompślagen
8.25	16	1.75L	7
9.00	16	2L	8
9.50	16	2L	8
10.00	16	2.25L	9
11L	16	2.75L	11
11.00	16	2.75L	11
11.20	16	2.75L	11
11.50x7.00	16	2.25L	9
14.0/65	16	3L	12
16.00	16	3L	12
13.50	16.1	3.25L	13
14	16.1	3.5L	14
14.5/75	16.1	3.25L	13
16.5L	16.1	4.25L	17
18.4	16.1	5L	20
19	16.1	5.25L	21
21.5	16.1	6.25L	25
35x19.00	16.1	4L	16
41x18	16.1	4.75L	19
10	16.5	2L	8
12	16.5	2.25L	9
15.5x38.5	16.5	3.25L	13
30.5x12.5	16.5	2.25L	9
33x14.5	16.5	3L	12
35x14.5	16.5	2.75L	11
36x12.50	16.5	2.75L	11
10.00	17	2.25L	9
12	17	2.5L	10
15.0/55.	17	3.25L	13
19.00/45	17	4L	16
9.50	17.5	2.25L	9
14	17.5	3.25L	13
7.50	18	2L	8
8.00	18	2.25L	9
10.5/80	18	2.25L	9
11.50/70	18	2.5L	10
12.0	18	2.75L	11
12.50	18	3.25L	13
12.50/80	18	2.75L	11
15.0/70	18	3.25L	13
325/70 R	18	2.75L	11
365/70 R	18	3.25L	13
4.00	19	0.75L	3
4.50	19	1L	4
6.00	19	1.25L	5
7.00	19	1.5L	6
15	19.5	3.75L	15
18	19.5	4.75L	19
6.00	20	1.25L	5
6.50	20	1.5L	6
7.50	20	2L	8
8.25	20	2.25L	9
9.00	20	2.25L	9
9.5	20	2.5L	10
10.5	20	2.75L	11
11.00	20	3.5L	14

TABELA DOBORU USZCZELNIACZA STS

Tyre size Dimension de pneu Bandenmaat		Quantity Quantité Hoeveelh eid	Pump strokes Coups de pompe Antaal pompslagen
11.2	20	2.75L	11
1200	20	3.5L	14
12.5	20	3.25L	13
13.00	20	3.75L	15
14.00	20	4L	16
14.5	20	3.75L	15
16.00	20	5L	20
16x70	20	4.25L	17
17.00/80	20	4.25L	17
20.00/70	20	5.75L	23
38x18.00	20	4L	16
42x25	20	4.75L	19
43x16	20	5L	20
44x18.00	20	5.25L	21
48x25.00	20	6.25L	25
48x31.00	20	7L	28
335/80 R	20	3.5L	14
365/80R	20	4.5L	18
405/70	20	4.75L	19
24	20.5	7.75L	31
14.00	21	4L	16
16.00	21	5L	20
24	21	7.75L	31
27.25	21	9.75L	39
42x21	22	5L	20
16.5/70	22.5	5L	20
400/55	22.5	2.5L	10
445/50	22.5	3.5L	14
455/55	22.5	4L	16
600/50	22.5	5.75L	23
7.50	24	2L	8
8.3	24	2.25L	9
9.00	24	2.5L	10
9.5	24	2.5L	10
11.2	24	3.25L	13
11.25	24	3.5L	14
11.50	24	3.5L	14
12.00	24	3.5L	14
12.4	24	3.5L	14
13.00	24	4.25L	17
13.6	24	4L	16
14.00	24	4.5L	18
14.9	24	4.25L	17
16.00	24	5.75L	23
16.5/85	24	5.75L	23
16.9	24	6L	24
17.5	24	5.25L	21
18.00	24	6.75L	27
18.4	24	6.25L	25
19.5	24	6.25L	25
20	24	7L	28
21	24	6.75L	27
22.00	24	6.75L	27
320/70	24	3.5L	14
360/70	24	4.25L	17
380/70	24	4.75L	19
420/70	24	5.5L	22
455/70	24	5.5L	22
13.00	25	4.25L	17
14.00	25	4.75L	19
650/75R	32	11.75L	47
800/65R	32	13L	52

Tyre size Dimension de pneu Bandenmaat		Quantity Quantité Hoeveelh eid	Pump strokes Coups de pompe Antaal pompslagen
15.5	25	4.75L	19
16.00	25	5.5L	22
17.5	25	5.5L	22
18.00	25	7L	28
20.5	25	7.25L	29
21.00	25	8.5L	34
23.5	25	9L	36
26.5	25	10.75L	43
29.5	25	13L	52
20.00/65	25	7L	28
22/65	25	9L	36
25/55	25	10.25L	41
30/65	25	11.75L	47
54x31.00	25	8.75L	35
54x37.00	25	10L	40
61x18.00	25	6.75L	27
66x43.00	25	13.75L	55
67x34.00	25	13.5L	54
800/50	25	9L	36
16.9	26	6L	24
18.4	26	6.5L	26
23.1	26	8.75L	35
480/80R	26	7L	28
9.5	28	3L	12
11.2	28	3.25L	13
11.20/78	28	3.25L	13
12.4	28	4L	16
13.6	28	4.5L	18
13.60/78	28	4.5L	18
14.00	28	4.75L	19
14.9	28	5L	20
15.00	28	5.25L	21
16.50/85	28	5.5L	22
16.9	28	5.75L	23
18.4	28	6.5L	26
21L	28	7.5L	30
360/70	28	4.75L	19
420/70	28	5.75L	23
480/70	28	6.5L	26
600/65	28	7.5L	30
26.5	29	11L	44
29.5	29	13.5L	54
30/65	29	13L	52
33.25	29	16L	64
14.9	30	5.25L	21
16.9	30	6.25L	25
18.4	30	7L	28
23.1	30	8.75L	35
420/70	30	6.25L	25
420/90	30	7L	28
480/70	30	6.75L	27
8.3	32	2.75L	11
9.5	32	3.25L	13
12.4	32	4.25L	17
24.5	32	9.75L	39
30.5	32	13L	52
68x50.00	32	15.5L	62
73x44.00	32	16.25L	65
76x50.00	32	19.25L	77
78x45.00	32	19L	76
18.5	44	9.5L	38
45/65	45	27.5L	110

TABELA DOBORU USZCZELNIACZA STS

Tyre size Dimension de pneu Bandenmaat	Quantity Quantité Hoeveelh eid	Pump strokes Coups de pompe Antaal pompslagen
900/60R 32	15.5L	62
900/65R 32	17.5L	70
18.00 33	7.5L	30
30.00 33	15.5L	62
33.5 33	16.75L	67
35/65 33	16.5L	66
37.5 33	20.75L	83
11.2 34	4L	16
14.00 34	5.75L	23
14.9 34	5L	20
16.9 34	6.5L	26
18.4 34	8.0L	32
20.8 34	8.5L	34
23.1 34	9.5L	38
21.00 35	9.75L	39
24.00 35	11.75L	47
29.5 35	13.5L	54
33.25 35	16.5L	66
37.25 35	20L	80
8.3 36	3.25L	13
9.5 36	3.75L	15
11.2 36	4.25L	17
12.4 36	4.75L	19
13.6 36	5.25L	21
13.9 36	5.25L	21
8.30 38	3.25L	13
9.50 38	4L	16
11.2 38	4.5L	18
12.4 38	5L	20
13.6 38	5.75L	23
14.00 38	5.75L	23
14.9 38	6.25L	25
15.5 38	6.5L	26
16.00 38	6.75L	27
16.9 38	7.5L	30
18.4 38	8.75L	35
20.8 38	9.5L	38
480/70 38	9L	36
520/70 38	10L	40
600/65 38	11L	44
650/85R 38	14.5L	58
710/70 38	12.50L	50
800/70R 38	15.75L	63
37.5 39	21L	84
38 39	21.25L	85
40/65 39	23.25L	93
40.5/75 39	24.25L	97
41.25/70 39	23.75L	95
7.20 40	3.5L	14
9.50 40	4L	16
12.4 42	5L	20
16.9 42	7.25L	29
18.4 42	9L	36
20.8 42	10L	40
620/70 42	11L	44
24.00 43	12.75L	51
8.3 44	3.75L	15
9.5 44	4.25L	17

Tyre size Dimension de pneu Bandenmaat	Quantity Quantité Hoeveelh eid	Pump strokes Coups de pompe Antaal pompslagen
11.2 46	5.25L	21
12.40 46	5.75L	23
14.9 46	7.5L	30
18.4 46	9.25L	37
320/90R 46	6.25L	25
420/80R 46	8.0L	32
620/70R 46	12L	48
9.5 48	5L	20
18.00 49	10.5L	42
21.00 49	11.75L	47
24.00 49	14L	56
27.00 49	15.75L	63
320/90R 50	7L	28
480/60R 50	10.25L	41
30.00 51	19L	76
33.00 51	21.75L	87
36.00 51	26.25L	105
37.5 51	23L	92
67 51	52L	208
49/75 51	35L	140
50/65 51	34.75L	139
39/90 53	27L	108
37.00 57	29L	116
40.00 57	32L	128
49.5/85 57	37.5L	150
50/90 57	37L	148
52/80 57	39.25L	157

Ten produkt nie jest przeznaczony do użytku w samochodach osobowych ani lekkich samochodach dostawczych poruszających się po autostradach. Skontaktuj się ze swoim dostawcą w celu:

- Otrzymania zaleceń dotyczących zastosowań na autostradach dla ciężarówek o masie całkowitej 8 ton i więcej.
- Uzyskania informacji dotyczących dawkowania dla rozmiarów opon nieuwzględnionych w tabeli lub dla nietypowych warunków eksploatacji.

5. Pompa ręczna do uszczelniacza STS dla wiadra o pojemności 20 litrów Obsługa i konserwacja

Otwórz wiadro i dokładnie wymieszaj uszczelniacz

1. Zamontuj pompę i pokrywę na wiadrze.
2. Wykręć zawór wentyla z zaworu zbiornika na pokrywie.
3. Przymocuj blokadę do zaworu zbiornika i powoli wykonaj kilka ruchów pompy ręcznej w górę i w dół, aby przepompować uszczelniacz.



6. Aplikacja uszczelniacza w oponie

Ważne:

- Zawsze dokładnie wymieszaj uszczelniacz po otwarciu wiadra.
- Użyj powolnych, równomiernych ruchów pompy ręcznej w górę i w dół, aby uniknąć zatorów.
- Każdy ruch pompy w górę i w dół dostarcza 250 ml uszczelniacza.

1. Obróć oponę tak, aby wentyl znajdował się w pozycji 9:00 lub 3:00.
2. Wykręć zawór wentyla. Spuść powietrze z opony. Uwaga: pompa ręczna może być używana przy ciśnieniu w oponie do 30 psi (2 bar).
3. Podłącz zestaw węża do wentyla.
4. Zapoznaj się z zalecaną ilością uszczelniacza do opony - każdy ruch pompy dostarcza 250 ml.
5. Wyciągnij uchwyt pompy, aż będzie w pełni wyciągnięty.
6. Powoli naciśnij na uchwyt pompy, aż opierze się solidnie na podstawie pompy.
7. Usuń zestaw węża z wentyla.
8. Wkręć zawór i napełnij oponę do zalecanego ciśnienia powietrza.

Czasami zawór kulowy na dole rurki w dół może się zaciąć. Wyjmij pompę z uszczelniacza, wyjmij obudowę zaworu kulowego i oczyść.

7. Konserwacja pompy

Jeśli pompa będzie nieużywana przez pewien czas, wykonaj następujące kroki:

1. Wyjmij pompę z uszczelniacza do opon.
2. Wytrzyj nadmiar uszczelniacza z zewnętrznej części pompy.
3. Spłucz wodą.
4. Przepłucz lekkim olejem i przechowuj..

UWAGA: Część pompy zanurzona w uszczelniaczu do opon nie będzie rdzewieć, ale jakiegokolwiek części pompy znajdujące się poza uszczelniaczem w wiadrze będą miały tendencję do korozji spowodowanej kondensacją wody z powodu zmian temperatury.

8. Pompa ręczna do uszczelniacza do opon dla wiadra o pojemności 20 litrów Instrukcja instalacji

Pompa do uszczelniacza opon STS składa się z trzech podzespołów:

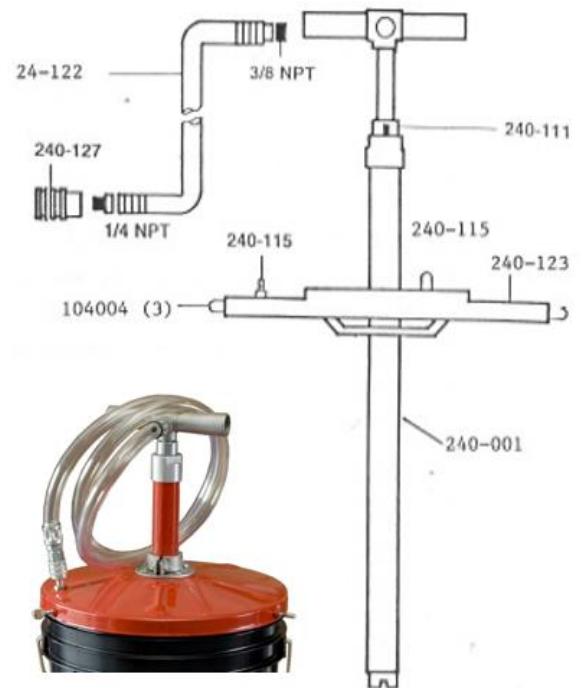
- (1) Korpus pompy z uchwytem T o numerze 240-001
- (2) Pokrywa na wiadro o numerze 240-123
- (3) Wąż z złączami o numerze 240-122

INSTALACJA

A. Włóż korpus pompy o numerze 240-001 przez otwór w pokrywie wiadra o numerze 240-123.

B. Umieść pokrywę na 5-galonowym pojemniku z uszczelniaczem do opon, wciskając pompę na dno pojemnika. Dokręć 3 śruby zaciskowe o numerze 104004 na zewnętrznym brzegu pokrywy 240-123.

C. Dołącz wąż o numerze 240-122 do żeńskiego wylotu w uchwycie T, aby zakończyć montaż.



Numer Części	Opis
240-001	Montaż Pompy
240-111	Śruba Zestawu
240-115	Kołnierz Zaworu Zwrotnego dla Pokrywy Wiadra
240-122	5-stopniowy przezroczysty wąż winylowy z gwintem 3/8" NPT i 1/4" NPT do użycia z szybkozłączem 240-127
240-123	Zespół Pokrywy (1 1/4" ID) z otworem dla zaworu zwrotnego 240-115
240-127	Szybkozłączka 1/4" NPT (Ż)
104004 (3)	Śruba Nakrętki do Pokrywy

9. FAQ – Najczęściej zadawane pytania

1. Jak działa uszczelniacz do opon STS?

Uszczelniacz do opon STS zawiera syntetyczne włókna i cząstki gumowe równomiernie zawieszony w płynnym nośniku. Gdy wystąpi przebicie, wydostające się powietrze zmusza nośnik i włókna do wnikięcia, tworząc stałe trwałe uszczelnienie od wewnątrz na zewnątrz.

2. Czym różni się uszczelniacz do opon STS TYRE SEAL od innych dostępnych na rynku?

Oryginalny uniwersalny uszczelniacz STS najlepiej sprawdza się jako środek zapobiegawczy w oponach małych i dużych, które są poddawane wyższym obrotom na minutę. STS jest zaprojektowany do uszczelniania przecieków do ¼" lub 6 mm w strefie bieżnika opon pneumatycznych do sprzętu ogrodowego, wózków golfowych, ATV, pojazdów rolniczych i leśnych, opon przemysłowych i krótkodystansowych samochodów ciężarowych. Produkt ten nie jest przeznaczony do użytku w pasażerskich i lekkich samochodach ciężarowych. STS działa we wszystkich środowiskach, przy bardzo wysokich i bardzo niskich temperaturach. Temperatura zamrażania wynosi -23°C; Kolor czarny; Wartość pH 10-11.

3. Czym charakteryzują się uszczelniacze do opon marki IMI?

Wszystkie uszczelniacze IMI są wyjątkowe ze względu na swoje niezawodne cechy. Są one wolne od glikolu, co oznacza, że są przyjazne dla środowiska. Dodatkowo są rozpuszczalne w wodzie, co ułatwia czyszczenie, oraz nietoksyczne i niepalne, co zapewnia bezpieczne użytkowanie. Ponadto, są stabilne podczas zamrażania i rozmrażania, co sprawia, że są skuteczne nawet w ekstremalnych warunkach. Uszczelniacze IMI oferują imponującą wydajność - uszczelniają dwa razy więcej przebiegów niż konkurencyjne produkty, a ich odporność na korozję jest aż siedmiokrotnie większa. Co istotne, działanie uszczelniaczy przyczynia się do wydłużenia żywotności opony, zapewniając użytkownikom mniejszą awaryjność i zmniejszając zużycie opon w długim okresie eksploatacji

4. Czy uszczelniacz do opon STS zapobiega wyciekom z obszaru obręczy i stopki opony?

Tak, uszczelniacz do opon STS jest skuteczny nie tylko w przypadku przebicia, ale także w zamykaniu wycieków z obszaru obręczy i stopki. Wiele innych uszczelniaczy jest zbyt lepkich, aby uszczelniać wycieki z obręczy i stopki.

5. Czy uszczelniacz do opon STS uszczelni wolne przecieki związane z porowatością?

Tak. Wolne przecieki oraz problemy z porowatością w oponach bezdętkowych również zostaną szybko i skutecznie uszczelnione. Specjalna chemiczna formuła uszczelniacza do opon STS będzie utrzymywać warstwę butylową w odpowiednim stanie, aby zapobiec wysychaniu i pękaniu, które prowadzi do problemów z powoli przeciekającą oponą. Dzięki temu uszczelniacz do opon STS pomoże utrzymać stałe zalecane ciśnienie powietrza w oponie.

6. Czy uszczelniacz do opon STS tworzy trwałe uszczelnienie?

Tak. Uszczelnia on uszkodzenia spowodowane przez przedmioty przebijające o wielkości do 1/4 cala (6 mm). Jednakże nie jest to naprawa wulkanizowana. Jeśli opona jest demontowana w celu naprawy większego uszkodzenia, a uszczelniacz do opon STS zostanie usunięty, konieczne będzie ponowne zainstalowanie uszczelniacza, aby ponownie uszczelnić te przebicia.

7. Czy uszczelniacz do opon STS uszczelni przebicia zarówno w oponach dętkowych, jak i bezdętkowych?

Tak. Jeśli uszczelniacz do opon STS jest aplikowany przed wystąpieniem przebicia. Jednakże, opony z dętką nie mogą być naprawiane po przebiciu, a zdolności uszczelniające w odniesieniu do wielkości przedmiotu, który przebija oponę, są zmniejszone o 30%. Jeśli

jednak dętka zostanie rozerwana lub przetarta przez uszkodzenie, uszczelniacz do opon STS nie jest w stanie uszczelnić takiego rodzaju uszkodzenia.

8. Czy można uszczelnić oponę bezdętkową, która została uszkodzona i straciła ciśnienie?

Tak. Nie trzeba zdejmować opony z obręczy. Wystarczy zainstalować uszczelniacz do opon STS przez wentyl, ponownie napompować oponę, umieścić miejsce przebicia na poziomie podłogi i kilka razy odbić oponę, aby otworzyć i zamknąć przebicie, co pozwoli na szybsze uszczelnienie włókien uszczelniających. Jeśli to duże opony, wystarczy kilka razy przekręcić oponę w przód i w tył z miejscem przebicia na poziomie podłogi. Samochody serwisowe teraz uszczelniają spłaszczoną oponę na autostradzie bez konieczności ich usuwania z pojazdu. Instalują uszczelniacz do opon STS przez wentyl, napompowują oponę za pomocą przenośnego zbiornika i zaczynają prowadzić pojazd, aby przenieść uszczelniacz do opon STS do miejsca przebicia.

9. Czy można naprawić oponę z dętką, która straciła ciśnienie?

Nie. Po wypuszczeniu powietrza, dętka przesunie się z obudową opony. W rezultacie otwór w dętce nie będzie już współosiowy z otworem w oponie po ponownym napompowaniu, co uniemożliwi uszczelnienie przez uszczelniacz do opon STS.

10. Czy uszczelniacz do opon STS uszczelni przebicie w oponie z dętką, jeśli zostanie zastosowany przed wystąpieniem przebicia?

Tak, o ile dętka nie zostanie rozerwana lub przetarta przez uszkodzenie. Ciśnienie powietrza utrzymuje dętkę na miejscu przylegającą do obudowy, a otwór w dętce jest teraz w linii z otworem w oponie, co pozwala uszczelniaczowi do opon STS na uszczelnienie przebicia, tak jak w przypadku opony bezdętkowej.

11. Czy uszczelniacz do opon STS uszczelni przebicie bocznej ściany opony?

Uszczelniacz do opon STS spowolni wycieki z bocznej ściany, ale nie uszczelni ich trwale ze względu na elastyczność bocznej ściany opony.

12. Jakiego rozmiaru uszkodzenie uszczelni uszczelniacz do opon STS?

Uszczelniacz do opon STS uszczelni uszkodzenia o średnicy do 1/4 cala (6 mm). Jednakże, jeśli struktura opony zostanie zniszczona (np. nacięta, itp.), nie będzie w stanie uszczelnić.

13. Dlaczego opona z uszczelniaczem do opon STS może tracić powietrze?

- W 95% przypadków przyczyną jest niewystarczająca ilość zastosowanego uszczelniacza do opon STS. Należy sprawdzić ilości zgodnie z tabelą.
- Próba naprawy uszkodzonej opony z dętką po utracie powietrza.
- Jeśli uszkodzenie opony przekracza 1/4 cala (6,35 mm) średnicy.

14. Czy możliwe jest, że uszczelniacz do opon STS uszczelniający wiele przebić w tej samej oponie, może "Rozszczelnić" jedno lub więcej przebić, powodując nagłe "wybuchy"?

Nie. Uszczelniacz do opon STS tworzy trwałe uszczelnienie na całej żywotności bieżnika opony. Jeśli struktura opony miałaby nagle ulec awarii, uszczelniacz do opon STS pomógłby w spowolnieniu wycieku powietrza.

15. Jak przechowywać i stosować uszczelniacz do opon OTR?

Uszczelniacz do opon STS powinien być przechowywany w suchym i chłodnym miejscu. Maksymalna temperatura przechowywania to 50°C. Przed użyciem dokładnie wymieszaj. Uszczelniacz do opon STS jest dostępny w butelkach po 1 litrze i 4 litrach, wiaderkach po 20 litrów, baryłkach po 200 litrów lub pojemnikach IBC po 1000 litrów. W zależności od rozmiaru opony, można napełnić uszczelniacz przez wentyl za pomocą pompy lub wlać go do opony

podczas procesu montażu. Aby określić odpowiednią ilość dla danego rozmiaru opony, należy odnieść się do tabeli doboru ilości.

16. Czy uszczelniacz do opon STS w jakikolwiek sposób może uszkodzić oponę, warstwę butylową lub dętkę?

Nie. Główny producent gumy potwierdził, że uszczelniacz do opon STS jest kompatybilny z związkami w warstwie butylowej, a specjalna chemiczna formuła chroni tę warstwę przed degradacją i utrzymuje ją elastyczną. Zapewnia także ochronę dętki w podobny sposób, pomagając zapobiegać jej starzeniu.

17. Czy producenci nowych opon anulują gwarancję na opony, jeśli użyjesz uszczelniacza do opon STS?

Nie. Uszczelniacz do opon STS przeszedł testy kompatybilności opon przeprowadzone przez producentów opon.

18. Czy można wykonać prawidłową naprawę opony z użyciem łat naprawczych, która miała zainstalowany uszczelniacz do opon STS?

Tak. Wystarczy usunąć uszczelniacz do opon STS z obszaru, który ma być naprawiony, i dokładnie wyczyścić go środkiem do czyszczenia gumy.

19. Czy uszczelniacz do opon STS wywołuje korozję kół i felg?

Nie. W rzeczywistości, uszczelniacz do opon STS działa jako środek antykorozyjny, zapobiegając rdzy na felgach.

20. Czy uszczelniacz do opon STS rozpuszcza się w wodzie?

Tak. W razie potrzeby po prostu spłucz uszczelniacz do opon STS z opony wodą.

21. Czy istnieje produkt dostępny do uszczelniania przebić w oponach wypełnionych płynami takimi jak chloran wapnia, woda i płynami przeciw zamarzaniu?

Tak. Koncentrat STS jest przeznaczony do stosowania w oponach wypełnionych płynami.

22. Po zainstalowaniu uszczelniacza do opon STS i wystąpieniu uszkodzenia opony, czy powinienem wyciągnąć obiekt z opony czy pozostawić go?

Gdy w oponie zostanie zauważony obiekt powodujący przebicie, zaleca się jego usunięcie. Jednak należy być przygotowanym do ponownego napompowania opony, przekręcenia jej w przód i w tył lub rozpoczęcia jazdy pojazdem, aby przesunąć uszczelniacz do opon STS w kierunku miejsca przebicia w celu właściwego uszczelnienia. Uwaga: Jeśli obiekt powodujący przebicie, zauważony w oponie, ma średnicę większą niż 1/4 cala, usuń duży obiekt, gdy będziesz gotowy do zdjęcia opony w celu wykonania właściwej naprawy opony w warsztacie.