



Ремонтный материал для камер

1



Ремонтный материал для шин

2



Приборы и приспособления для вулканизации

3



Приборы для нарезки и обслуживания шин

4



Специальный инструмент для восстановления шин

5



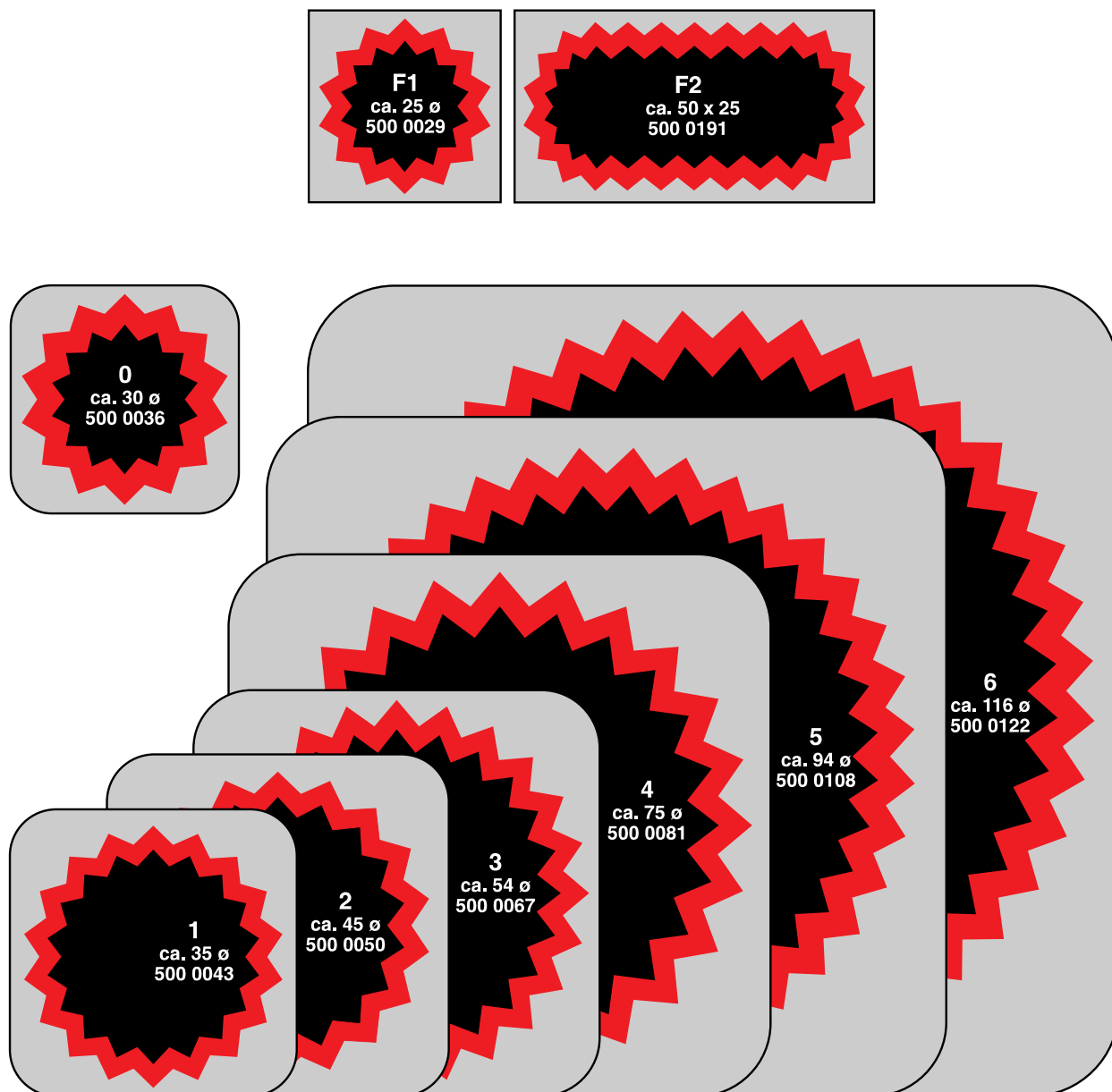
Инструмент для ремонта и обслуживания шин

6



Химические продукты

7



Изображения в натуральную величину. Размеры в мм

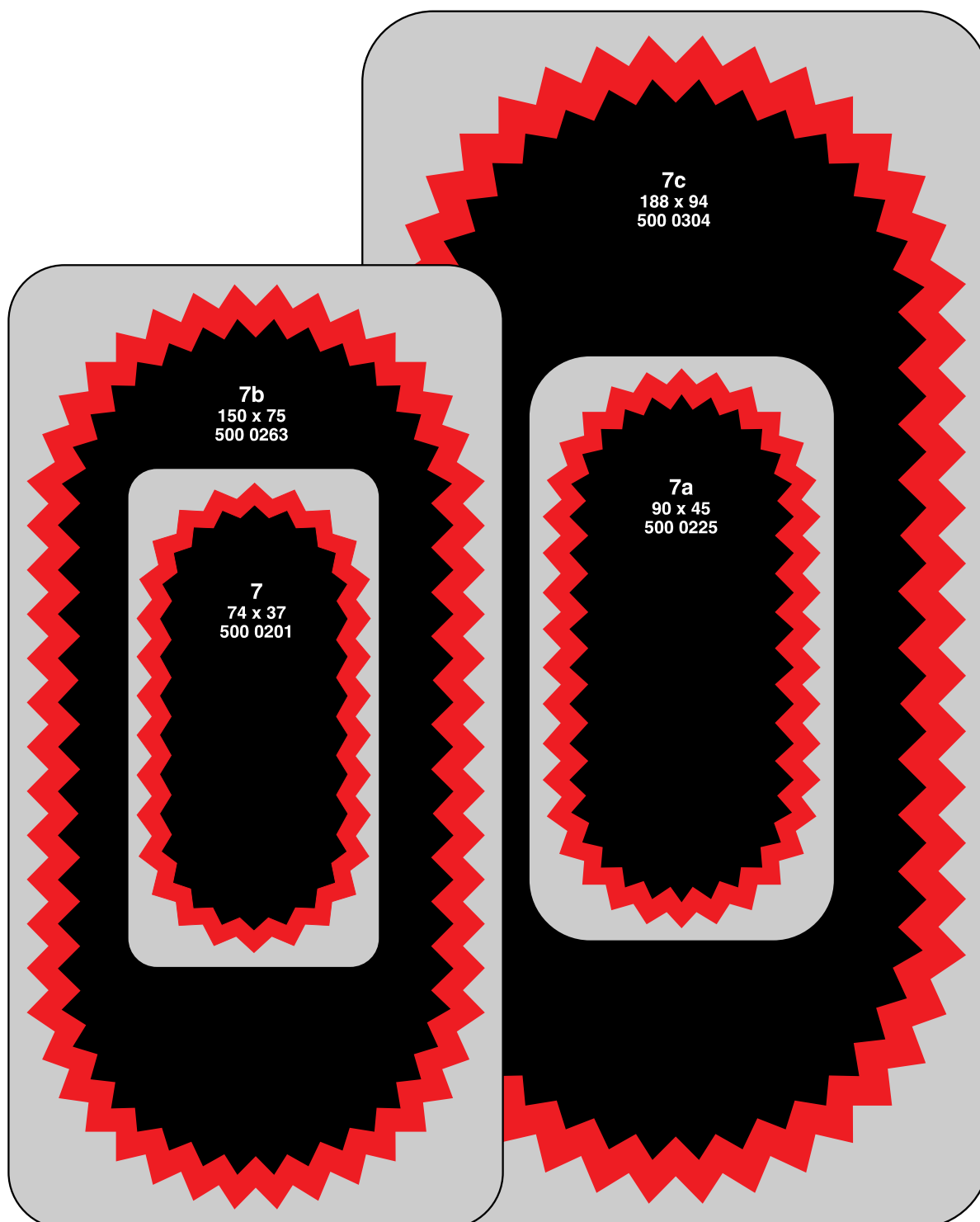
Латки камерные

Камерные латки для ремонта велосипедных, мотоциклетных, автомобильных и тракторных камер. Камерные латки TIP-TOP с двойной зигзагообразной каемкой обеспечивают великолепное соединение и 100-процентную вулканизацию. При накачивании камеры благодаря многослойному, многоступенчатому строению латки происходит равномерное растяжение между камерой и латкой, а также появление равномерной поверхности в месте ремонта.

Ремонтный материал для камер

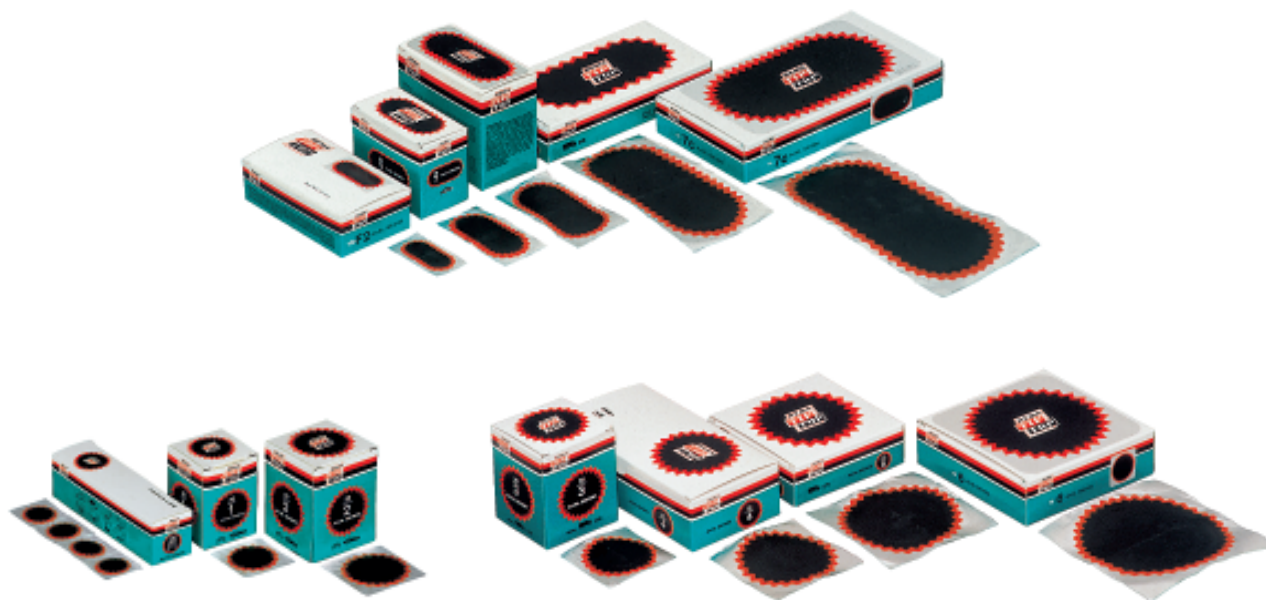


1
Ремонтный
материал
для камер



Изображения в натуральную величину. Размеры в мм

Все латки могут быть также с черным связывающим слоем.



Латки камерные

Камерные латки для ремонта велосипедных, мотоциклетных, автомобильных и тракторных камер. Камерные латки TIP-TOP с двойной зигзагообразной каемкой обеспечивают великолепное соединение и 100-процентную вулканизацию. При накачивании камеры благодаря многослойному, многоступенчатому строению латки происходит равномерное растяжение между камерой и латкой, а также появление равномерной поверхности в месте ремонта.



№ поз. красный слой	№ поз. черный слой	Наименование	Размер, мм	Количество в упаковке					
									
500 0012	500 1011	№ F0	Ш 16	5 x 100	■				
500 0029	500 1028	№ F1	Ш 25	5 x 100	■				
500 0191	500 1190	№ F2	50 x 25	6 x 100	■				
									
500 0036	500 1035	№ 0	Ш 30	6 x 100	■	■	■		
500 0043	500 1042	№ 1	Ш 35	6 x 30	■	■	■		
500 0050	500 1059	№ 2	Ш 45	6 x 30		■	■		
500 0067	500 1066	№ 3	Ш 54	6 x 30			■	■	■
500 0081	500 1080	№ 4	Ш 75	3 x 30			■	■	■
500 0108	500 1107	№ 5	Ш 94	1 x 10				■	■
500 0122	500 1121	№ 6	Ш 116	1 x 10				■	■
									
500 0201	500 1200	№ 7	74 x 37	6 x 30		■	■		
500 0225	500 1224	№ 7A	90 x 45	3 x 30			■	■	■
500 0263	500 1262	№ 7B	150 x 75	1 x 10				■	■
500 0304	500 1303	№ 7C	188 x 94	1 x 10				■	■

Ремонтный материал для камер



1
Ремонтный
материал
для камер



Ремонтные наборы, наборы для автомастерских

№ поз. № поз. (с зажимом)	506 0306 506 4302 ТТ11	506 0519 506 4515 ТТ12	506 0911 ТТ20	507 0011 ТТ21	507 0310 ТТ30	507 0602 ТТ40	507 9706 ТТ42
Наименование	ЛА + ГА	ЛА + ГА	ГА	ГА	трактор	магазин	магазин
Латка № F2							30
Латка № 0	6						
Латка № 1		4	8	14	12	70	100
Латка № 2		2	2	4		50	40
Латка № 3		1	1	2	6	40	20
Латка № 4		1	1	2	2	10	
Латка № 5			1	1	1		
Латка № 7	1	1	2	4	3	30	50
Латка № 7A		1	1	2	4	20	
Латка № 7B			1	2	2	5	
Пластырь PN 03				1	2		
Вулк. жидкость 5 гр	1						
Вулк. жидкость 10 гр		1					
Вулк. жидкость 25 гр			1				
Вулк. жидкость 50 гр				1	1		
Вулк. жидкость 175 гр						1	1
Наждачная бумага	1						
Шерох. насадка		1	3	5	2	2	2
Металлический гриф				1	1	1	1
Вентильный золотник			3	3			
Прикатной ролик				1	1	1	1
Liquid Buffer 250 мл							1
Вентиль с основанием						3	
Количество в картоне	24	10					
Количество в упаковке	40	20					



Ремонтные наборы для вело- и мотокамер



№ поз. № поз. (с зажимом)	506 0007 506 4003	506 0100 506 4106	506 0045 506 4041	506 0193 506 4199	506 0382	506 0605 506 4601	506 0203 506 4209
Наименование	ТТ01 вело	ТТ02 вело	ТТ04 спортивный вело	ТТ05 горный вело	ТТ05 горный вело профи	ТТ06 горный вело	ТТ10 мотоцикл
Латка № F0			4				
Латка № F0 - 1			1				
Латка № F1	4	6		2	2	2	
Латка № F2	1	1		1	1	2	
Латка № 0				1	1		4
Латка № 1						2	
Латка № 7							1
Латка овальная			1				
Латка круглая				1	1		
Вулк. жидкость 2,8 гр	1		1				
Вулк. жидкость 5 гр		1		1	1	1	1
Наждачная бумага	1	1	1	1	1	1	1
Вентильная трубка	1	1					
Пластм. монтировка				2	2	2	
Патрон CO ₂					1	2	
Адаптер CO ₂					1	1	
Вентиль Рэпид						1	
Вентильный золотник					1	1	
Соед. гайка						1	
Редукторный адаптер					1	1	
Колпачок					1	1	
Количество в карт.	36	24	36	16	10	10	24
Количество в упак.	10	10	10	10		20	10

Ремонтный материал для камер



1
Ремонтный
материал
для камер



Ремонтные наборы для вело- и мотокамер



Латки в бумажной упаковке

№ поз.	Наименование	□, мм	Упаковка
506 7103	6 латок № F1, 1 латка № F2		50
506 7048	8 латок № F0		50

Латки для велосипедов

Для ремонта проколов шин (не камер!), предотвращают повреждение камеры.

503 2042	Латка для вело № 1	30
503 2059	Латка для вело № 2	37

Раздатчик TT02

507 9892	Набор TT02 в раздаточной коробке на прилавке	20
----------	--	----

Инструменты

596 0121	Напильник
596 0114	Металлический напильник
596 0224	Монтировочный рычаг
596 4237	Монтировочный рычаг, 12 x 3 шт

Велокомплекты, упакованные в высококачественные сумки

508 9600	Комплект для горных вело: 1 x TT06 (№ поз. 506 0605) с одним газовым патроном 16 гр, заменяющий 2 x 12 гр
508 9617	Комплект для мото: 1 x TT02 (№ поз. 506 0100), 2 пласт. монтировки, марля, 4 липкие ленты

Rep & Air

506 0344	Rep & Air, 3 газ. патрона по 12 гр, 1 адаптер, 1 рем. комплект, 1 золотник, инструкция
506 0375	Rep & Air, 4 газ. патрона по 16 гр, 1 адаптер, 1 рем. комплект, 1 вент. колпачок, комплект вентилей, инстр.
506 0351	Rep & Air для бескамерных шин мото, 3 газ. патрона по 16 гр, 1 адаптер, 3 супер-силластик, 1 тюбик цемента BL, 1 вводное шило, 1 мел, инструкция
506 0423	Воздушный набор для вело, 3 газ. патрона по 12 гр, 1 адаптер, 1 вент. адаптер для мото и вело, защитная муфта для газ. патронов, инструкция
506 0454	Воздушный набор для горных вело и мото, 4 газ. патрона по 16 гр, 1 адаптер, защитная муфта для газ. патронов, инструкция
596 0413	Газовые патроны, 36 x 12 гр
596 0420	Газовые патроны, 24 x 16 гр



Вентили с резиновым основанием

Вентили с резиновым основанием

№ поз.	Наименование	Длина в мм	□ стержня в мм	□ основания в мм	Количество в уп.
501 0040	Мопедный вентиль			45	10
501 0071	Моторолл. вентиль 70°		45	10	10
501 0088	Моторолл. вентиль 90°		45	10	10
501 0136	Вентиль ЛА TR 13	38	12	60	10
501 0143	Вентиль ЛА TR 14	38	13,5	60	10
501 0150	Вентиль ЛА TR 15	38	16,5	60	10
501 0174	Вентиль ЛА TR 25	52	16,5	80	10
501 0181	Вентиль ЛА TR 35	67	13,5	80	10
501 0167	Вентиль ЛА TR 14, косой	41	13,5	60	10
501 0215	Вентиль ГА TR 50	94	13,5	90	10
501 0318	Вентиль ГА TR 75a	95,5		90	5
501 0332	Вентиль ГА TR 76a	105,5		90	5
501 0356	Вентиль ГА TR 177a	115,5		90	5
501 0370	Вентиль ГА TR 77a	125,5		90	5
501 0394	Вентиль ГА TR 175a	135,5		90	5
501 0404	Вентиль ГА TR 78a	147,5		90	5
501 0428	Вентиль ГА TR 179a	163,5		120	5
501 0442	Вентиль ГА TR 79a	178,5		120	5

Специальный резиновый вентиль

Для резиновых камерных спортивных и плавательных изделий.

501 0600 Резиновый вентиль, утапливаемый

Упаковка
нефасованные в пакете

1

Вентили с резиновым основанием

501 0277 Воздушно-водный вентиль TR 218a (новое исполнение)

80

10

501 0253 Воздушно-водный вентиль TR 218 (старое исполнение)

80

10

Пластиковая выравнивающая втулка

Для вентиля TR 13 с отверстием в диске Ж 16 мм сравн. № Alligator 3305.

563 1900 Пластиковая выравнивающая втулка

100

Внимание:

При ремонте вентильными латками и вентилями с резиновым основанием камеру шероховать **всегда** только механическим способом!

Ремонтный материал для камер



1
Ремонтный
материал
для камер



501 0545 - 501 0521



562 9792



500 5718 - 500 5763



562 3224

Вентильные латки и вентили с резиновым основанием

Вентильные латки для ГА

№ поз.	Наименование	□ основания	Упаковка
501 0545	Вентильная латка для ГА VG12	80	10
501 0583	Вентильная латка для ГА VG12	120	5
501 0507	Вентильная латка для ГА VG8 (Michelin)	80	10
501 0521	Вентильная латка для ГА VG8 (Michelin)	120	5



Вентильные латки с кордовыми вставками

500 5718	Вентильная латка V1 Камера (отверстие - □ 7,5 мм)	10
500 5725	Вентильная латка V2 Камера 2,50 x 19 (отверстие - □ 7,5 мм)	10
500 5732	Вентильная латка V3 Камера 3,00 x 19 и 3,50 x 19 (отверстие - □ 7,5 мм)	10
500 5749	Вентильная латка V4 Камера 4,25 x 15 до 7,00 x 20 (отверстие - □ 7,5 мм)	10
500 5756	Вентильная латка V5 Камера 7,25 x 20 до 7,50 x 20 (отверстие - □ 7,5 мм)	10
500 5763	Вентильная латка V6 Камера 8,25 x 20 до 14,00 x 20 (отверстие - □ 7,5 мм)	10

Размеры V1-V6 соответствуют размерам латок №1 - №6.



Вентильное основание с резьбой под горячую вулканизацию

№ поз.	Наименование	Ср. № Alligator	Упаковка
563 1948	Вентильное основание VG8	5670	10
562 8401	Переходное кольцо с вентильного основания VG8 на VG12	5705	10



Вентили с резиновым основанием под горячую вулканизацию

562 3224	Тракторный вентиль	2050A TR 218 A	10
562 2854	Гайка (Медь)		
562 2885	Гайка (Хром)		



Вентильное основание Large-Bore с обратным клапаном под горячую вулканизацию

562 9792	Вентильное основание для 3P с обр. клапаном	11240/2a TR SP4000	10
----------	---	--------------------	----



Внимание:

При ремонте вентильными латками и вентилями с резиновым основанием камеру шероховать **всегда** только механическим способом!



Liquid Buffer, вулканизирующая жидкость

Liquid Buffer без АР и ароматосодержащих растворяющих веществ

Быстрая очистка и одновременное шерохование камер. Химическая очистка поверхности перед шерохованием.

№ поз.	Наименование	Расфасовка	Упаковка
505 9685	Liquid Buffer	250 мл банка	25
505 9692	Liquid Buffer распылитель	500 мл банка	10
505 9702	Liquid Buffer	1000 мл банка	10
505 9719	Liquid Buffer	5 л банка	1
593 0144	Распылитель с ниппелем, растворителестойкий		1

Вулканизирующая жидкость без АР и ароматосодержащих растворяющих веществ

Для ремонта камер с камерными латками, вентильными латками и вентилями с резиновым основанием. Новый улучшенный состав для оптимальных результатов использования и ремонта.

505 9018	Вулк. жидкость	2,8 гр тюбик	50
505 9025	Вулк. жидкость	2,8 гр тюбик	10
505 9032	Вулк. жидкость	5 гр тюбик	50
505 9056	Вулк. жидкость	10 гр тюбик	50
505 9128	Вулк. жидкость	25 гр тюбик	50
505 9142	Вулк. жидкость	50 гр тюбик	25
505 9159	Вулк. жидкость	70 гр банка с кистью	25
505 0196	Вулк. жидкость	175 гр банка	25
505 9197	Вулк. жидкость	175 гр банка с кистью	25
505 9245	Вулк. жидкость	500 гр банка	10
595 8353	Крышка с кистью		1

Ремонтный материал для шин



2
Ремонтный
материал
для шин



Наборы Миникомби

Миникомби, комбипак A3/A6

Комбипак A3/A6 - это комбинация ассортиментов A3 и A6 для автомастерских.

№ поз.	Наименование	Содержимое
511 2151	Миникомби	25 миникомби A3, 20 миникомби A6.
	Комбипак A3/A6	6 тюбиков спец. цемента BL, 1 борфреза 3 мм, 1 борфреза 6 мм.

Миникомби, комбипак A6/B8

Комбипак A6/B8 - это комбинация ассортиментов A6 и B8 для автомастерских.

511 2209	Миникомби	20 миникомби A6, 20 миникомби B8.
	Комбипак A6/B8	4 тюбика спец. цемента BL, 1 борфреза 6 мм, 1 борфреза 8 мм.

Борфрезы, требуемые для подготовки повреждения

(остальные фрезы на стр. 62)

		Стержень □, мм	Фреза □, мм	Быстросъемный адаптер
595 4900	Карбидная фреза	3	3	519 6782
595 4917	Стальная фреза	3	3	519 6782
595 5019	Карбидная фреза	4,5	6	519 6672
511 1767	Стальная фреза	4,5	4,5	---
511 1884	Карбидная фреза	6	6	519 6672
511 1781	Стальная фреза	6	6	519 6672
511 1891	Карбидная фреза	8	8	519 6689
511 1798	Стальная фреза	8	8	519 6689
511 1619	Карбидная фреза	10	10	519 6593

Актуальные в момент печати таблицы
повреждений. Следуйте инструкциям по
монтажу и применению.



511 1200



Миникомбибокс

№ поз.	Наименование	Упаковка
511 1200	Профессиональный комбибокс	
Содержимое бокса (позиции можно заказать отдельно)		
511 1217	Миникомби А3, 10 шт	40
511 1224	Миникомби А4,5, 8 шт	8
511 1231	Миникомби А6, 8 шт	8
506 0519	Камерный ассортимент ТТ 12	1
595 4900	Фреза для миникомби, 3 мм	1
595 5019	Фреза для миникомби, 4,5 мм	1
595 4962	Фреза для миникомби, 6 мм	1
515 9334	Спец. цемент BL, без AP, 30 гр	2
515 9028	Вн. уплотнитель, без AP, 175 гр	1
220 0004	Распылитель для поиска утечки	1
596 1027	Прикатной ролик	1
595 4216	Контурный круг, 65 мм	1
595 4034	Держатель для № поз. 505 4216	1
595 8353	Крышка с кистью	1
505 9685	Liquid Buffer, без AP, 250 мл	1

Ремонтный материал для шин



2
Ремонтный
материал
для шин



Миникомби

Миникомби REMA TIP-TOP

- миникомби - это комбинированный внутренне-наружный ремонт проколов беговой дорожки радиальных и диагональных шин.
- миникомби вулканизируются самостоятельно внутри колеса.
- в результате всего одного рабочего процесса вулканизируется внутренняя часть шины и канал отверстия.
- никакого проникновения влаги, грязи или камней, которые могут привести к преждевременному разрушению каркаса или брейкера.
- все миникомби могут быть заказаны также с практичным, экономящим время металлическим штифтом.

Миникомби A3

Для повреждений до 3 мм в области протектора.

№ поз.	Наименование	Содержимое
511 1956	Ассортимент для мастерских A3	25 миникомби A3 с металл. стержнем, 3 тубика спец. цемента BL, 1 борфреза
511 1963	Набор миникомби A3	50 миникомби A3 с металл. стержнем

Миникомби A4.5

Для повреждений в области протектора до 4,5 мм.

511 3208	Ассортимент для мастерских A4,5	20 миникомби A4,5 с металл. стержнем, 2 тубика спец. цемента BL, 1 борфреза
511 3215	Набор миникомби A4,5	40 миникомби A4,5 с металл. стержнем

Миникомби A6

Для повреждений в области протектора до 6 мм.

511 3040	Ассортимент для мастерских A6	20 миникомби A6 с металл. стержнем, 2 тубика спец. цемента BL, 1 борфреза
511 3057	Набор миникомби A6	40 миникомби A6 с металл. стержнем
511 3071	Набор миникомби A6	40 миникомби A6 без стержня

Миникомби B8

Для повреждений в области протектора до 8 мм.

511 3095	Ассортимент для мастерских B8	20 миникомби B8 с металл. стержнем, 2 тубика спец. цемента BL, 1 борфреза
511 3105	Набор миникомби B8	20 миникомби B8 с металл. стержнем
511 3129	Набор миникомби B8	20 миникомби B8 без стержня

Миникомби B10

Для повреждений в области протектора до 10 мм.

511 3143	Набор миникомби B10	18 миникомби B10 с металлическим стержнем
511 3136	Набор миникомби B10	18 миникомби B10 с 3-мя вводными зондами
511 1808	Металлический вводной зонд	1



510 3304



510 3407



510 2147
510 2161

515 9341

510 2233

595 8944

Супер-силастик, силастик

Супер-силастик



Многослойная ремонтная деталь в форме якоря для быстрого ремонта сбитых диагональных шин. Для долговечного ремонта используйте соответствующий TIP-TOP ремалон-пластырь согласно актуальной таблице повреждений.

№ поз.	Наименование	Содержимое	Количество
510 3304	Ассортимент для мастерских	50 рем. деталей, 2 тубика спец. цемента BL, мел, складной нож, вводное шило	1
510 3407	Велосипедный ассортимент	5 рем. деталей, 1 тубик спец. цемента BL, мел, складной нож, вводное шило	6
510 3108	Набор супер-силастик	50 рем. деталей супер-силастик	1
510 2219	Вводное шило		1

Силастик



Для быстрого ремонта малых колотых повреждений на сбитом диагональном колесе ГА (макс. Ж повреждения 8 мм), а также тракторов и ЗР-техники (макс. Ж повреждения 15 мм). Предназначены также для бескамерных радиальных шин ЗР-техники до макс. 40 км/ч с применением специальной фрезы № поз. 595 5002. Для больших повреждений необходимо использовать соответствующий TIP-TOP ремонтный пластырь согласно актуальной таблице повреждений.

510 2147	Силастик рем. детали для шин ГА	20
510 2161	Силастик рем. детали для шин ЗР	20
510 2226	Вводное шило для силастик ГА	1
510 2233	Вводное шило для силастик ЗР	1
595 8944	Рашпиль □ 6,5 мм для подготовки повреждения	1
595 5002	Фреза для ремонта шин ЗР силастиком, □ 10 мм, длина 250 мм	1
515 9334	Спец. цемент BL 30 гр без AP	1
515 9341	Спец. цемент BL 40 гр без AP	1
510 1155	Ассортимент: силастик для ЗР, 10 рем. деталей для шин ЗР, 2 спец. цемента BL 40 гр, вводное шило для ЗР, рашпиль □ 6,5 мм	1

Ремонтный материал для шин



2
Ремонтный
материал
для шин



510 1849

510 2305



510 2343

510 2336



510 2415



510 1832



510 2381



510 3603

Силфикс, анкер SRAS, Ремакюр

Силфикс

Предназначен для временного (аварийного) ремонта проколов.



№ поз.	Наименование	Количество
510 1832	Силфикс, набор для автомагазинов	25 полосок, 40 гр спец. цемента BL, ручная фреза, напильник, шило, мел, нож
510 1801	Силфикс, упаковка	50 полосок
510 1849	Силфикс, набор для водителей	5 полосок, ручная фреза, шило, 20 гр спец. цемента BL
510 1863	Силфикс для ГА	25 полосок, инструкция
510 2226	Вводное шило ГА	1
595 8944	Штихель, □ 6,5 мм	1
510 2240	Ручная фреза, □ 6 мм	1

Анкер SRAS

Уникальная форма с синим связующим слоем.



510 3603	Анкер, набор	25 анкеров, 40 гр спец. цемента BL, шило, мел, нож
510 3706	Анкер, упаковка	50 анкеров
510 1540	Ручная дрель	1
510 1557	Резец □ 6 мм	1
510 2202	Шило	1

Ремакюр

Для быстрого ремонта проколов.



510 2306	Ремакюр, упаковка	50 полосок
510 2336	Вводное шило	1
510 2343	Штихель	1
510 2415	Набор для ввода полосок	1 металлическая рукоятка, 1 вводная проушина для ЛА длиной 100 мм, 1 спиральное шило, 1 шпонка
510 2381	Вводная проушина для ЛА с пластиковой рукояткой, длина 100 мм	
510 2398	Вводная проушина для ГА с пластиковой рукояткой, длина 150 мм	
510 2408	Вводная проушина для ЗР с пластиковой рукояткой, длина 200 мм	



Универсальный пластырь, ремастем

Универсальный пластырь



Универсальный пластырь для ремонта малых повреждений радиальных, диагональных, камерных и бескамерных шин.

№ поз.	Наименование	□ пластыря, мм	Упаковка
512 6707	UP3	35	100
512 6714	UP3 в ведре, 500 шт	35	1
512 6769	UP4,5	45	92
512 6776	UP4,5 в ведре, 300 шт	45	1
512 6721	UP6	60	50
512 6738	UP6 в ведре, 200 шт	60	1
512 6745	UP8	67	50
512 6752	UP8 в ведре, 150 шт	67	1

UP UNIVERSAL PATCH	CØ max. mm			
- T	3	UP 3	UP 3	UP 3
	4.5	UP 4.5	UP 4.5	UP 4.5
	6	-	UP 6	UP 6
H - V	3	UP 3	UP 3	-
	4.5	UP 4.5	UP 4.5	-
	6	-	UP 6	-
W - ZR	3	-	UP 3	-
	4.5	-	UP 4.5	UP 4.5
	6	-	UP 6	UP 6
	8	-	UP 8	-

Актуальные в момент печати таблицы повреждений. Следуйте инструкциям по монтажу и применению.

Ремастем



Для заполнения воронки при цилиндрических сквозных повреждениях в области протектора. Ремастем - это предварительно вулканизированные рем. детали, которые могут быть использованы только с соответствующим TIP-TOP пластырем. Необходимый для ремонта пластырь можно выбрать из таблицы повреждений. Ремастем подходит как для холодной, так и для горячей вулканизации. Подходящие фрезы см. ниже.

№ поз.	Наименование	макс. □ повреждения, мм	Упаковка
510 1935	Ремастем 6	6	60
510 1942	Ремастем 8	8	60
510 1928	Ремастем 10	10	20
510 1959	Ремастем 12	12	20
510 1973	Ремастем 17	17	5
510 1997	Ремастем 22	22	5

Необходимые фрезы для подготовки повреждений

	□ стержня, мм	Быстросъемный адаптер
595 4962 Карбидная фреза 6 мм	6	519 6672
595 4948 Карбидная фреза 8 мм	8	519 6689
511 1619 Карбидная фреза 10 мм	10	519 6593
595 5040 Карбидная фреза 12 мм	12	*
595 5033 Карбидная фреза 17 мм	13	*
595 5093 Карбидная фреза 22 мм	13	*

Наборы Ремастем

№ поз.	Наименование	Упаковка
510 2350	Ремастем 12	60 шт, 1 фреза 12 мм № поз. 595 5040
510 2367	Ремастем 17	50 шт, 1 фреза 17 мм № поз. 595 5033
510 2374	Ремастем 22	50 шт, 1 фреза 22 мм № поз. 595 5026

Ремонтный материал для шин



2
Ремонтный
материал
для шин



593 1253
593 1260

593 1284



5931239



593 1277

Жидкость TT SEAL XXL

Жидкость TT SEAL XXL



Привентивное сведство для уплотнения камерных и бескамерных шин. Исключает условно-постоянные затраты дорогих автомобилей и приборов. Сокращает опасность порчи шин вследствие быстрой потери воздуха, которая происходит в основном из-за маленьких колотых повреждений.

Повреждения до 8 мм уплотняются сами.

Сохраняет свои свойства на протяжении всего срока эксплуатации шин.

Легко закачивается в монтированные колеса при помощи ручного насоса.

Не причиняет вреда установленным на шине пластырям.

Разрешено применять до макс. скорости 40 км/ч.

№ поз. Наименование

5931253 Жидкость TT SEAL XXL, бочка 30 л

5931260 Жидкость TT SEAL XXL, бочка 60 л

5931277 Ручной насос, устанавливается на бочку в 30 и 60 л, объем закачивания - 100мл

5931284 Вентильный адаптер устанавливается как переходник между ручным насосом и редукторным колпачком 3P с VG12 на VG8 (№ поз. 562 0368)

5931239 Жидкость TT SEAL XXL, тубик 250 мл, для мопедов и малых тракторов



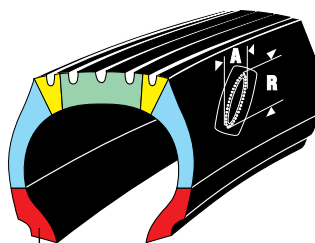
Радиальные ремонтные пластыри 100-й серии

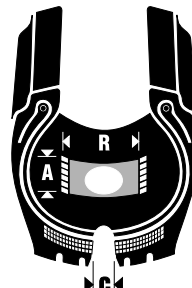
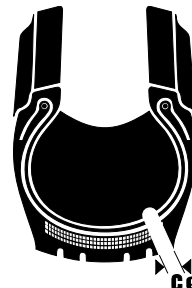
Ремонтные пластыри для долговечного ремонта радиальных шин различного применения и всех размеров. Благодаря оригинальному соединительному слою, а также специально разработанным ускоряющим растворам TIP-TOP подходят как для холодной вулканизации (самовулканизации), так и для горячей вулканизации.

Новые смеси резины с долгим сроком службы дают прекрасные результаты при всех способах вулканизации. Все ремонтные пластыри 100-й серии имеют маркировочное поле.

По окончании ремонта бескамерных шин рекомендуем использовать наш Внутрискторонный уплотнитель (см. стр. 31).

№ поз.	Наименование	Кол. слоев	Размеры в мм	Упаковка					Шаблон пластыря
512 1104	RAD 110 TL	1	55 x 75	20	■				
512 1128	RAD 112 TL	1	70 x 115	10	■				
512 1142	RAD 114 TL	1	85 x 130	10	■				
512 1159	RAD 115 TL	1	75 x 90	20	■				
512 1207	RAD 120 TL	2	80 x 125	10		■	■	■	513 1077
512 1221	RAD 122 TL	2	75 x 175	10		■	■	■	513 1084
512 1245	RAD 124 TL	2	75 x 220	10		■			513 1091
512 1252	RAD 125 TL	3	115 x 125	10		■			513 1156
512 1269	RAD 126 TL	3	75 x 260	10		■			513 1101
512 1283	RAD 128 TL	3	75 x 330	10		■			513 1118
512 1355	RAD 135 TL	4	130 x 180	10		■			513 1163
512 1403	RAD 140 TL	3	100 x 195	10		■		■	513 1125
512 1427	RAD 142 TL	4	130 x 260	10		■		■	513 1132
512 1441	RAD 144 TL	4	130 x 335	10		■			513 1149
512 1458	RAD 145 TL	4	180 x 230	10		■			513 1170
512 1465	RAD 146 TL	4	180 x 440	5		■			
512 1805	RAD 180 TL	2	150 x 190	5			■		
512 1829	RAD 182 TL	2	185 x 240	5			■		
512 1843	RAD 184 TL	2	215 x 295	5			■		
512 1867	RAD 186 TL	2	245 x 340	5			■		
512 1881	RAD 188 TL	2	280 x 450	3			■		
512 1908	RAD 190 TL	2	310 x 550	3			■		



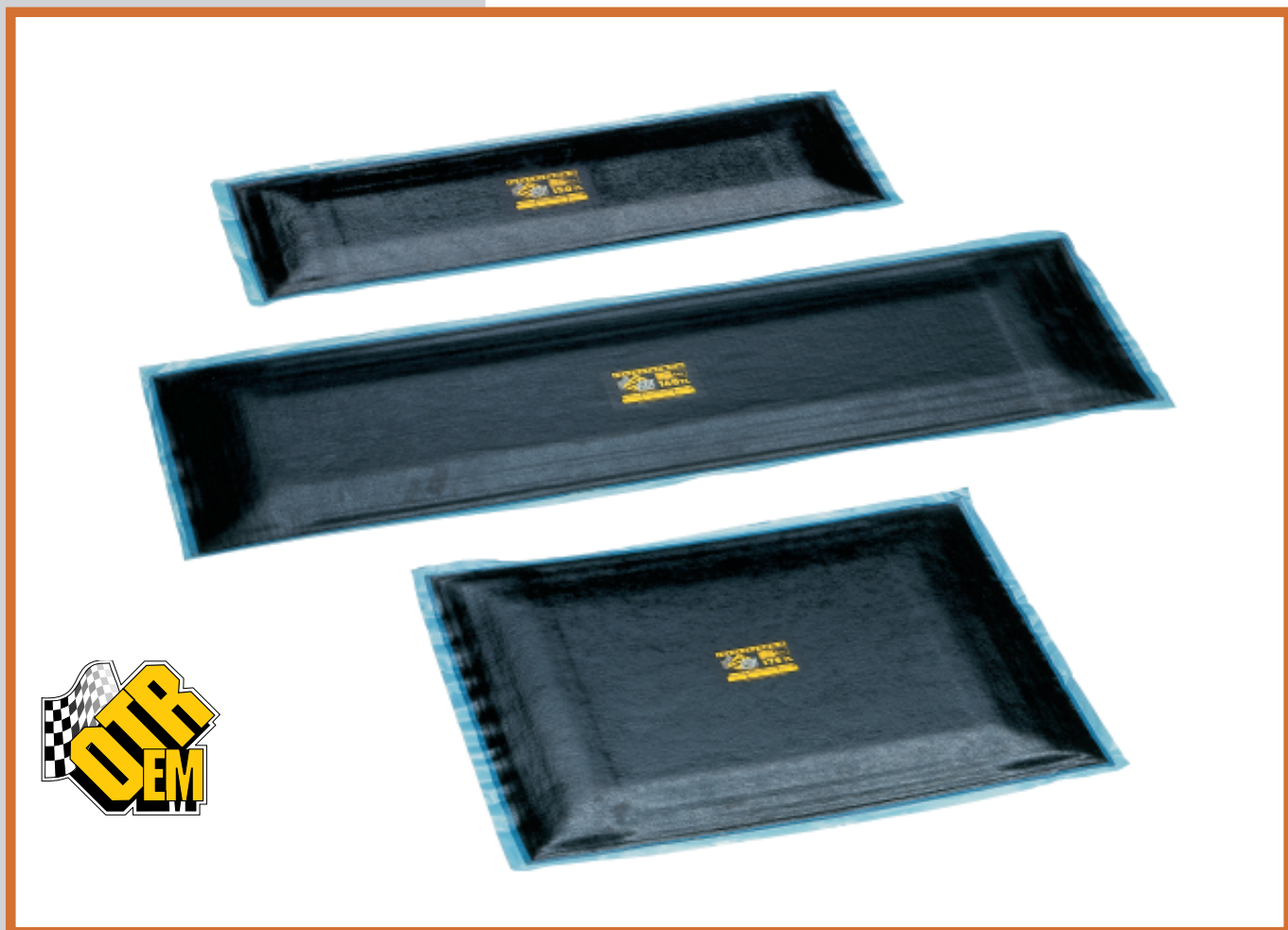


2 Ремонтный материал для шин

 Vmax 50 km/h					 RAD-Nr.					
Standard 100-50	Serie 85-80	Serie 75-70	Serie 65-60	Serie 55-45						
1,3-12,4 100-210	275/- 320	280/- 350	320/- 340		-	-	115	12	12 x 12	
					20	20	128	20	20 x 30	10
					50	70	160	40	40 x 60	25
					70	90	182	60	60 x 75	45
					90	100	184	75	75 x 90	55
					100	75				
					60	125				
					100	80				
					-	-	115	10	10 x 10	
					15	25	120	15	15 x 15	10
13,6-18,4 12-15	325/- 420	375/- 520	420/- 540		40	60	160	30	30 x 50	20
					60	40				
					90	100	182	60	60 x 70	40
					85	70	184	80	80 x 100	50
					100	75				
					90	140				
					125	110	186	100	100 x 140	75
					100	200	188	125	125 x 150	90
					140	160				
					10	20	120	10	10 x 10	10
20,6-30,5 48-1	543/- 710	600/- 800	700/- 1050		25	60	180	25	25 x 40	10
					40	100	182	40	40 x 60	20
					60	125	184	70	70 x 90	40
					85	75				
					85	120	186	85	85 x 120	60
					120	80				
					90	180	188	100	100 x 175	70
					125	125	190	125	125 x 150	
					160	200				
					125	260				

Vmax 40 km/h					RAD-Nr.	②		③	
Standard 100-90	Series 85-88	Series 75-70	Series 65-63	Series 55-45		max. C Ø mm	max. A x R mm	max. C Ø mm	max. A x R mm
5.00-7.00		150-200			115	6	6 x 6		
					120	10	10 x 10	6	
					122	10	10 x 20	6	
					115	3	3 x 3		
					120	10	10 x 10	6	
					122	10	10 x 15	6	
7.50-10.00		225-315	250-355		140	18	18 x 30	10	
					142	25	25 x 35	12	

19



Радиальные ремонтные пластыри 100-й серии OTR

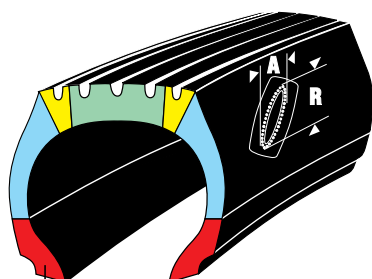
Ремонтные пластыри для долговечного ремонта радиальных шин различного применения и всех размеров. Благодаря оригинальному соединительному слою, а также специально разработанным ускоряющим растворам TIP-TOP подходят как для холодной вулканизации (самовулканизации), так и для горячей вулканизации.

Новые смеси резины с долгим сроком службы дают прекрасные результаты при всех способах вулканизации. Все ремонтные пластыри 100-й серии имеют маркировочное поле.

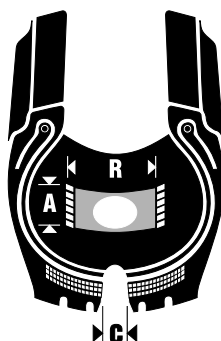
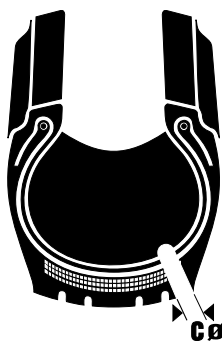
По окончании ремонта бескамерных шин рекомендуем использовать наш Внутрискоренный уплотнитель (см. стр. 31).

№ зак.	Наименование	Кол. слоев корда	Размеры, мм	Кол. в упаковке
512 1441	RAD 144 TL	4	130 x 335	10
512 1458	RAD 145 TL	4	180 x 230	5
512 1465	RAD 146 TL	4	180 x 440	5
512 1506	RAD 150 TL	5	180 x 580	5
512 1520	RAD 152 TL	5	240 x 580	3
512 1551	RAD 155 TL	5	260 x 330	5
512 1568	RAD 156 TL	7	270 x 720	3
512 1609	RAD 160 TL	7	270 x 860	3
512 1623	RAD 162 TL	7	325 x 1030	1
512 1654	RAD 165 TL	6	330 x 420	3
512 1685	RAD 168 TL	7	350 x 760	1
512 1757	RAD 175 TL	8	450 x 530	3
512 1850	RAD 185 TL	металлокорд	530 x 730	1

Ремонтный материал для шин



• Nicht reparierbare Zone
 Non repairable area
 Zone non réparable
 Zona no reparable



2

Ремонтный
материал
для шин

Актуальные таблицы к моменту печати каталога (№ поз. 581 0075).
 Соблюдайте прилагаемые к упаковке таблицы ремонта и указания по безопасности!



515 0340



515 9420



515 0058



515 9224



515 0553



515 0546

Специальный цемент BL, BLX, специальный цемент OTR, раствор HR

Специальный цемент BL

Раствор-ускоритель для шин и TIP-TOP RAD-, PN-, UP-пластырей, миникомби, ремастемов, SV-связывающей резины, силистиков и A+B компонентного вулканизатора. Специальный цемент BL применяется для самовулканизации начиная с 18°C и для горячей вулканизации до 150°C.

№ поз.	Наименование	Тип упаковки	Упаковка
515 9303	Специальный цемент BL, без AP и ароматов	4 гр тюбик	50
515 9327	Специальный цемент BL, без AP и ароматов	12 гр тюбик	50
515 9334	Специальный цемент BL, без AP и ароматов	30 гр банка	25
515 9341	Специальный цемент BL, без AP и ароматов	40 гр банка	25
515 9358	Специальный цемент BL, без AP и ароматов	70 гр банка	15
515 9365	Специальный цемент BL, без AP и ароматов	225 гр банка	25
515 9389	Специальный цемент BL, без AP и ароматов	650 гр канистра	10
515 9396	Специальный цемент BL, без AP и ароматов	4 кг тюбик	1
515 0034	Специальный цемент BL	20 гр тюбик	50
515 0041	Специальный цемент BL	50 гр тюбик	25
515 0058	Специальный цемент BL	100 гр банка	25
515 0814	Специальный цемент BL	70 гр банка с кистью	15
515 0357	Специальный цемент BL	350 гр банка	1
515 0340	Специальный цемент BL	350 гр банка	25
515 0371	Специальный цемент BL	500 гр банка	10
515 0388	Специальный цемент BL	1 кг канистра	10
515 0405	Специальный цемент BL	6 кг	1
595 8353	Кисточка с крышкой подходит к 175 гр вулк. жидкости, 350 гр специальный цемент BL, 500 гр раствора термопресс MTR		1

Специальный цемент BLX

Раствор-ускоритель для шин и TIP-TOP RAD-, PN-, UP-пластырей с ускоренным временем высыхания. Специальный цемент BLX применяется для самовулканизации начиная с 18°C и для горячей вулканизации до 150°C.

515 9420	Специальный цемент BLX, без AP и ароматов	350 гр банка	25
595 9307	BLX-кисточка со специальной длиной ворса		1

Специальный цемент OTR

Раствор-ускоритель для шин и TIP-TOP RAD-, PN OTR-пластырей. Позволяет достигать оптимальных результатов эксплуатации отремонтированных ЗР-колес.

515 0546	Специальный цемент OTR	1 кг банка	10
515 0553	Специальный цемент OTR	6 кг канистра	1

Раствор HR

Раствор-ускоритель для отшерованных участков шины и TIP-TOP RAD-, PN-, UP-пластырей с температурой вулканизации выше 85°C.

При использовании Раствора HR время простоя до вулканизации может быть увеличено до 14 дней.

515 9224	Раствор HR, без AP и ароматов	650 кг банка	10
515 9231	Раствор HR, без AP и ароматов	4 кг канистра	1
515 3024	Раствор HR	1 кг банка	10
515 3062	Раствор HR	6 кг канистра	1

Ремонтный материал для шин



2
Ремонтный
материал
для шин

Радиальные пластыри 500-ой серии

Пластыри 500-ой серии - это пластыри для профессионалов.

Усиленное стальным кордом построение пластыря, незначительное вздутие, оптимальное повторение контура колеса и траектории движения колес нового поколения - отличительные особенности данной серии.

Ограниченный вес для незначительного нагрева и наименьшего дисбаланса.

Новая форма и конструкция для еще большей эластичности и легкой установки пластыря.

Оптимизированная классификация повреждений с подгонкой к современным профилям шин.

Благодаря уникальному гомогенному соединительному слою и подобранному раствору-ускорителю подходит ко всем существующим системам вулканизации.

Пластыри 500-ой серии с металлокордом для ГА



№ поз.	Описание	Размер в мм	Упаковка	Шаблон для пластыря
512 5313	RAD 531 TL	88 x 165	10	-
512 5337	RAD 533 TL	110 x 205	10	513 1204
512 5351	RAD 535 TL	110 x 245	10	513 1211
512 5375	RAD 537 TL	110 x 285	10	513 1228
512 5399	RAD 539 TL	115 x 325	10	513 1235
512 5416	RAD 541 TL	125 x 365	10	513 1242
512 5430	RAD 543 TL	135 x 445	5	-

Пластыри 500-ой серии с металлокордом для колес ЗР

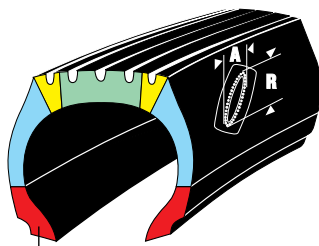
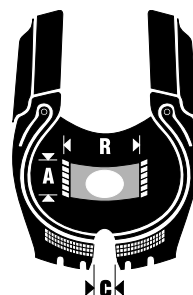
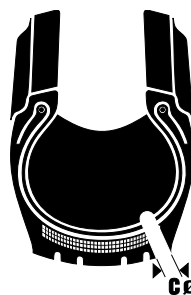


512 5416	RAD 541 TL	125 x 365	10	513 1242
512 5430	RAD 543 TL	135 x 445	5	-
512 5454	RAD 545 TL	135 x 510	5	-
512 5478	RAD 547 TL	145 x 580	5	-
512 5492	RAD 549 TL	200 x 580	3	-
512 5519	RAD 551 TL	245 x 590	1	-
512 5533	RAD 553 TL	245 x 800	1	-
512 5557	RAD 555 TL	245 x 915	1	-
512 5571	RAD 557 TL	315 x 800	1	-

Пластыри 200-ой серии с металлокордом

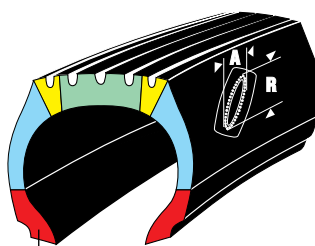
512 2608	RAD 225 TL	115 x 125	10	513 1156
512 2615	RAD 235 TL	130 x 180	10	513 1163
512 2646	RAD 245 TL	180 x 230	5	-

По окончании ремонта бескамерных шин рекомендуем использовать наш Внутросторонний уплотнитель (см. стр. 31).

[illegible]

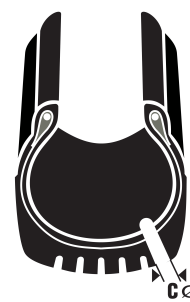
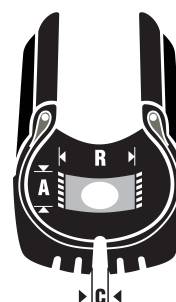
Актуальные таблицы к моменту
печати каталога (№ поз. 581 0824).
Соблюдайте прилагаемые к
упаковке таблицы ремонта и
указания по безопасности!

Ремонтный материал для шин



● Nicht reparierbare Zone
Non repairable area
Zone non réparable
Zona no reparable

.....



2

Ремонтный
материал
для шин

	 Standard 100	 Serie 95 -90	 Serie 85 -80	 Serie 75 -70	 Serie 65 -60	 TIRE A x R mm	 TIRE C Ø mm	 TIRE A x R mm	 TIRE C Ø mm	RAD Nr.
 min LI 178 OTR	13.00 - 16.00	385/ - 445/	15 R - 20 R 445/ - 525/	22/		25 x 50	20	20 x 20	15	541
						20 x 180	40	40 x 70	20	543
						50 x 100				
						30 x 200	50	50 x 75	25	545
						50 x 150				
						30 x 250	60	60 x 90	40	547
						60 x 170				
						60 x 250	90	90 x 120	55	549
100 x 180										
—	15	15 x 15	—	235						
—	30	30 x 30	—	245						
   	18.00 - 27.00	505/ - 575/	20.5 R - 29.5 545/ - 685/	555/ - 755/	25/ - 35/ 660/ - 750/	25 x 100	25	25 x 60	20	543
						25 x 200	45	45 x 60	25	545
						50 x 100				
						30 x 250	55	55 x 95	35	547
						55 x 175				
						25 x 300	100	100 x 130	55	549
						60 x 230				
						60 x 230	100	100 x 130	60	551
						115 x 150				
						60 x 350				
						80 x 300	110	110 x 150	70	553
						130 x 225				
						60 x 400	110	110 x 175	80	555
						90 x 350				
						130 x 275				
150 x 225	100	100 x 200	80	557						
200 x 150	125	125 x 150								
—	25	25 x 25	—	245						
—	60	60 x 60	—	155						
—	80	80 x 110	—	165						
 	30.00 -		33.25 R - 55/ -	40.5/ -	40/ -	10 x 150	25	25 x 60	15	543
						25 x 125				
						25 x 250	50	50 x 80	30	547
						50 x 150				
						20 x 300				
						60 x 200	90	90 x 110	45	549
						90 x 150				
						60 x 200	90	90 x 110	55	551
						115 x 150				
						50 x 400				
						75 x 300	110	110 x 150	70	553
						125 x 225				
						50 x 500				
						75 x 400	110	110 x 200	80	555
						120 x 275				
140 x 225	100	100 x 200								
200 x 150	125	125 x 150	80	557						
—	40	40 x 40	—	155						
—	60	60 x 90	—	165						
—	100	100 x 140	—	175						
—	150	150 x 220	—	185						

Актуальные таблицы к моменту
печати каталога (№ поз. 581 0824).
Соблюдайте прилагаемые к упаковке
таблицы ремонта и указания по
безопасности!

P.N DIAGONAL



Диагональный ремонтный пластырь серии PN

Диагональный ремонтный пластырь серии PN

Пластырь для долговечного ремонта диагональных шин всех размеров в областях применения приведенных ниже. Благодаря уникальному гомогенному соединительному слою и подобранному раствору-ускорителю подходит ко всем существующим системам вулканизации.

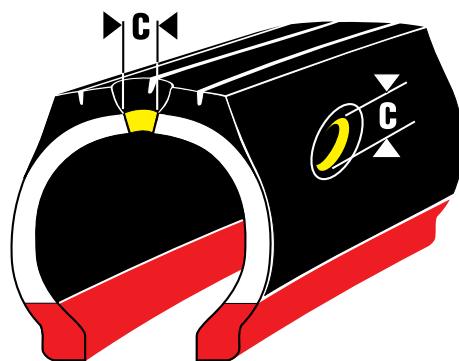
Подходящая форма пластыря для данных видов шин обеспечивает щадящий ремонт колеса.

По окончании ремонта бескамерных шин рекомендуем использовать наш Внутрискторонный уплотнитель (см. стр. 31).

№ поз.	Описание	Кол. слоев корда	Размер в мм	Упаковка					Повреждение протектора и плеча	Повреждение боковины	Шаблон
512 6020	PN 02	2	80	20	■	■			■	■	513 1008
512 6037	PN 03	2	100	10	■	■			■	■	513 1015
512 6044	PN 04	2	120	10	■	■			■	■	513 1022
512 6051	PN 05	4	160	10		■			■	■	513 1039
512 6116	PN 05S	4	160	10		■			■	■	
512 6068	PN 06	6	235	10		■			■	■	513 1046
512 6123	PN 06S	6	235	10		■			■	■	
512 6075	PN 07	6	295	10		■			■	■	513 1053
512 6130	PN 07S	6	295	10		■			■	■	
512 6082	PN 08	6	345	5		■			■	■	513 1060
512 6147	PN 08S	6	345	5		■			■	■	
512 6099	PN 09	8	390	5		■			■	■	
512 6154	PN 09S	8	390	5		■			■	■	
512 6109	PN 010	8	450	3		■			■	■	
512 6161	PN 010S	8	450	3		■			■	■	
512 6202	PN 020	4	255	10			■		■	■	
512 6219	PN 021	4	370	5			■		■	■	
512 6226	PN 022	4	510	3			■		■	■	
512 6233	PN 023	6	255	10			■		■	■	
512 6240	PN 024	6	370	5			■		■	■	
512 6257	PN 025	6	510	3			■		■	■	
512 6408	PN 040	4	160	5				■	■	■	
512 6415	PN 041	6	235	5				■	■	■	
512 6422	PN 042	8	265	5				■	■	■	



P•N DIAGONAL



2

Ремонтный
материал
для шин



Актуальные таблицы к моменту печати
каталога (№ поз. 581 0082).
Соблюдайте прилагаемые к упаковке таблицы
ремонта и указания по безопасности!



Диагональный ремонтный пластырь серии PN-OTR

Диагональный ремонтный пластырь серии PN-OTR

Надежный пластырь для долговечного ремонта диагональных шин всех размеров в областях применения шин 3P. Благодаря уникальному гомогенному соединительному слою и подобранному раствору-ускорителю подходит ко всем существующим системам вулканизации. Подходящая форма пластыря для данных видов шин обеспечивает щадящий ремонт колеса. Ремонтные пластыри 3P серии 050 благодаря компактной конструкции и высокой эластичности при установке и эксплуатации, а также узкоступенчатому ассортименту размеров открывают новый уровень ремонта шин.

По окончании ремонта бескамерных шин рекомендуем использовать наш Внутрискторонный уплотнитель (см. стр. 31).

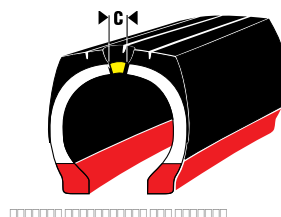
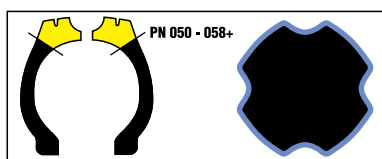
Серия PN-OTR

№ поз.	Описание	Кол. слоев	Размер в мм	Упаковка	Повреждение протектора и плеча	Повреждение боковины
5122000	PN 050	4	240	12	■	■
5122017	PN 050+	6	240	10	■	■
5122024	PN 052	6	360	12	■	■
5122031	PN 052+	8	360	10	■	■
5122048	PN 054	8	480	5	■	■
5122055	PN 054+	10	480	5	■	■
5122062	PN 056	10	660	5	■	■
5122079	PN 056+	12	660	5	■	■
5122093	PN 058	12	810	3	■	■
5122103	PN 058+	14	810	3	■	■
5122110	PN 060	14	1010	1	■	■
5122127	PN 060+	16	1010	1	■	■
5122402	PN 056 S	10	660	5	■	■
5122419	PN 056 S+	12	660	5	■	■
5122433	PN 058 S	12	810	3	■	■
5122440	PN 058 S+	14	810	3	■	■
5122457	PN 060 S	14	1010	1	■	■
5122464	PN 060 S+	16	1010	1	■	■

Ремонтный материал для шин



Повреждения протектора и плеча



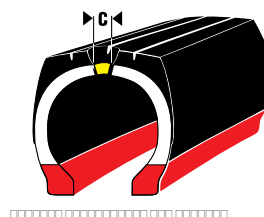
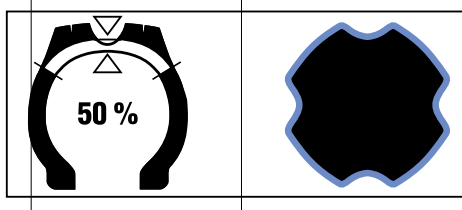
Боковые повреждения

STÄHLGRUBER

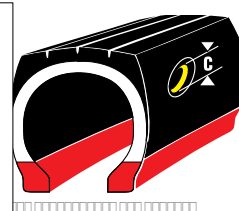
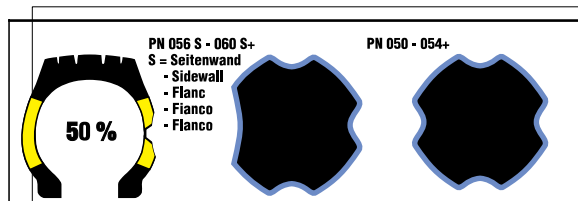
Актуальные таблицы к моменту печати каталога (№ поз. 581 0082).
Соблюдайте прилагаемые к упаковке таблицы ремонта и указания по безопасности!



Диагональный пластырь серии PN-OTR Несквозные повреждения в протекторе и плече (до 50%)



Несквозные повреждения в боковине (до 50%)



Актуальные таблицы к моменту печати каталога (№ поз. 581 0082).
Соблюдайте прилагаемые к упаковке таблицы ремонта и указания по безопасности!

Ремонтный материал для шин



2
Ремонтный
материал
для шин



515 9004



516 1054



516 1061

Внутрискторонний уплотнитель, Раствор термопресс MTR

Внутрискторонний уплотнитель без AP и ароматов

Служит для:

- уплотнения пористого слоя иннерлайнера
- замазывания лишних отшерохованных участков покрывки после установки пластыря
- уплотнения краев в местах ремонта при вулканизации в автоклаве

№ поз.	Описание	Тара	Упаковка
515 9028	Внутрискторонний уплотнитель	175 гр банка	1
515 9004	Внутрискторонний уплотнитель	650 гр банка	1
515 9011	Внутрискторонний уплотнитель	4 кг канистра	1
515 9035	Внутрискторонний уплотнитель, распыляемый	3,5 кг канистра	1
515 9042	Внутрискторонний уплотнитель, распыляемый	7 кг канистра	1

Раствор термопресс MTR

Раствор-ускоритель для замазывания отшерохованной внутренней части шины, а также связующего слоя пластырей TIP-TOP перед использованием дублирующего слоя резины MTR. Раствор MTR по своим ускоряющим и связывающим свойствам настроен на резину MTR и позволяет благодаря этому использовать его при вулканизации на температурах 100°C и выше.

516 9207	Раствор термопресс MTR без AP и ароматов	350 гр банка с кистью	1
516 1212	Раствор термопресс MTR	500 гр банка	1
516 1054	Раствор термопресс MTR	1 кг банка	1
516 1078	Раствор термопресс MTR	40 кг канистра	1

Кисти

Износостойкость кисточки и твердость ворса оказывают решающее влияние на качество и результат мазка на пластыре или иннерлайнере.

595 0186	Кисть №10 для намазывания шин 3P	
595 8308	Кисть для намазывания мест повреждения, пластырей и иннерлайнера	
595 4474	Раствор для очистки кистей, емкость 22 x 6 см со встроенной сеткой	
595 9307	BLX-кисточка со специальной длиной ворса	



Синяя связующая резина SV, вулканизирующий компаунд A+B, сухой компаунд T2

Синяя связующая резина SV

Самовулканизирующаяся резина для дублирования/подкладывания радиальных и диагональных пластырей TIP-TOP. При работе со связующей резиной SV используется только специальный цемент BL или специальный цемент OTR марки TIP-TOP. Время простоя до начала эксплуатации при температуре 18°C составляет 48 часов.

№ поз.	Описание	Содержимое	Упаковка
517 3523	Синяя связующая резина SV, 0,8 мм x 170 мм	2 кг	1
517 3509	Синяя связующая резина SV, 0,8 мм x 500 мм	5 кг	1

Вулканизирующий компаунд A+B для сухой вулканизации, без AP и ароматов

Чтобы добиться вулканизации, компоненты A и B данного компаунда должны быть смешаны в пропорции 1:1. Компаунд используется для ремонта повреждений резины всех типов колес, а также для заполнения канала тракторных шин. Вулканизационная масса вулканизируется холодным способом с резиной колеса. Используется совместно со специальным цементом BL.

516 9032	Ассортимент 600 гр	300 гр A / 300 гр B	1
516 9049	Ассортимент 1300 гр	650 гр A / 650 гр B	1
516 9056	Ассортимент 6 кг	3 кг A / 3 кг B	1
516 9063	Ассортимент 12 кг	6 кг A / 6 кг B	1

Сухой компаунд T2

Данный компаунд используется для ремонта повреждений шин и конвейерных лент без использования нагревательных приборов. Состоящий из двух компонентов, компаунд при помощи экструдера TIP-TOP смешивается и при температуре 60°C подается на ремонтируемый участок, предварительно обработанный раствором T2. Компаунд T2 отличается высокой начальной эластичностью, быстрой вулканизацией, стабильными техническими характеристиками, а также хорошей сопротивляемостью. Для очистки экструдера может быть использована резина термопресс MTR.

517 7323	Компаунд T2 A, 5 лент - 3 x 20 x 5500 мм	2 кг	1
517 7330	Компаунд T2 B, 5 лент - 3 x 20 x 5500 мм	2 кг	1
517 7347	Компаунд T2 A, шнур для экструдера	5 кг	1
517 7354	Компаунд T2 B, шнур для экструдера	5 кг	1

Идеально для работы с компаундом T2 подходят следующие экструдеры: Compoundmaster TIP-TOP или Standard-Extruder (вместе с набором насадок). См. стр. 49.

Раствор T2

517 7361	Раствор T2 A	1 кг	1
517 7378	Раствор T2 B	1 кг	1
517 9008	Раствор T2 A 4, без AP и ароматов	700 гр	1
517 9015	Раствор T2 B 4, без AP и ароматов	700 гр	1
595 8597	Мерный стаканчик для замешивания раствора T2		1

Чистящая резина

517 7402	Чистящая резина, 5 лент	1 кг	1
517 7419	Чистящая резина, шнур для экструдера	5 кг	1

Ремонтный материал для шин



2
Ремонтный
материал
для шин



Резина термопресс MTR

Резина термопресс MTR

Данная смесь сырой резины предназначена для заполнения каналов повреждений в любом месте шины. Обладает отличными свойствами и текучестью. При этом минимальная температура вулканизации составляет 100°C. Воронку повреждения необходимо заполнять резиной одного качества, благодаря этому получается более сильное сцепление с резиной шины при динамически большей нагрузке колеса. Резина термопресс MTR должна быть использована только совместно с раствором MTR. Максимальная температура подогрева резины не должна превышать 80°C. Подходящий экструдер см. на стр. 49.

№ поз.	Наименование	Вес	Размер рулона
516 1243	Резина термопресс MTR	малая упаковка	0,8 x 150 x 2500 мм
516 1267	Резина термопресс MTR	1 кг	3 Рулона 3 x 30 x 2600 мм
516 1250	Резина термопресс MTR	2,5 кг	1,2 x 250 x 7200 мм
516 1274	Резина термопресс MTR	5 кг	3,0 x 500 x 2600 мм
516 1016	Резина термопресс MTR	5 кг	шнур для экструдера □ 8 мм
516 1023	Резина термопресс MTR	10 кг	шнур для экструдера □ 8 мм
516 0976	Резина термопресс суперфиниш	10 кг	шнур для экструдера □ 8 мм

Резина термопресс MTR-CR

Резина стойкая к порезам, отвечает повышенным требованиям к износу. Температура вулканизации - мин. 100 °C. Канал повреждения может быть полностью заполнен резиной MTR-CR или в сочетании с резиной MTR. Если используется смесь из 2 резин, то MTR-CR наносится на поверхность каркаса шины в качестве протектора.

516 1030	Термопресс MTR-CR (CR=cut resistant)	10 кг	шнур для экструдера □ 8 мм
----------	--------------------------------------	-------	----------------------------

Шнур для экструдера ER-100

Высококачественный универсальный шнур для заполнения сошлифованных участков или каналов повреждения при ремонтах или наварке. Вулканизируясь уже при температуре 95 °C, ER-100 отличается равномерными текущими свойствами при подаче через экструдер. Твердость резины 60 +/- по Шору.

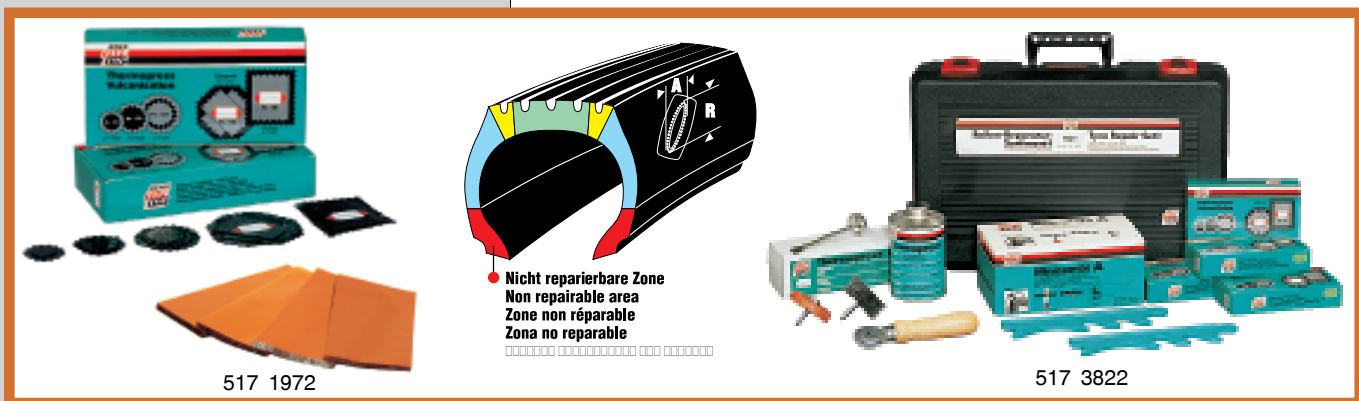
516 1102	Экструдерный шнур ER-100 в пласт. ведре	2 кг	шнур для экструдера □ 8 мм
----------	---	------	----------------------------

Резина термопресс MTR (дублирующая резина для радиальных и диагональных пластырей TIP-TOP)

Дублирующая резина служит для подкладывания пластырей при горячей вулканизации и температуре не ниже 100 °C. Благодаря высокой прочности склеивания и долговечности при термических нагрузках достигаются оптимальные результаты даже при вулканизации в открытых паровых автоклавах и при длительном времени нагрева.

Резина термопресс MTR используется только совместно с раствором MTR!

516 1009	Резина термопресс MTR	5 кг	1,0 x 500 x 8000 мм
----------	-----------------------	------	---------------------



517 1972

517 3822

Быстровулканизируемый пластырь термопресс, термостойкая фольга, набор для ремонта шин

Быстровулканизируемый пластырь термопресс



Для ремонта колотых повреждений радиальных или диагональных шин ЛА с использованием приборов Термопресс TIP-TOP. При вулканизации необходимо использовать раствор MTR. Минимальная температура нагрева 135°C. Размеры 100, 102 и 103 пригодны также для ремонта камер.

№ поз.	Описание	Размер, мм	Упаковка
517 1006	Пластырь термопресс № 100	□ 30	80
517 1020	Пластырь термопресс № 102	□ 37	50
517 1037	Пластырь термопресс № 103	□ 47	35
517 1707	Пластырь термопресс № 170 (диагональный)	□ 70	20
517 1817	Пластырь термопресс № 181 (радиальный)	65 x 55	20

Пластырь термопресс №	Радиальный								Диагональный
	Протектор				Боковина		Плечо		
	T*	H*	V*	Z*	T*	H*	T*	H*	
100	2 мм	2 мм	-	-	-	-	-	-	2 мм
102	3 мм	3 мм	-	-	-	-	-	-	3 мм
103	5 мм	5 мм	-	-	-	-	-	-	5 мм
170	не ремонтируется				-	-	-	-	12 мм
181	12 мм	6 мм	3 мм	3 мм	12 мм	6 мм	6 мм	3 мм	-

* индекс скорости

Актуальные таблицы к моменту печати каталога.

Соблюдайте прилагаемые к упаковке таблицы ремонта и указания по безопасности!

Термостойкая фольга

Помещается между местом ремонта и нагревательным элементом и предотвращает приклеивание плиты к резине.

517 1972	Термостойкая фольга, 1000 штук	160 x 75 мм
517 6977	Фольга термостойкая, 10 листов	500 x 300 мм

Набор для ремонта шин

Основные приспособления для служб быстрого ремонта колес с необходимыми инструментами и материалами.

517 3822	Набор для ремонта шин в боксе (содержимое может быть заказано по отдельности)	
516 1243	Резина термопресс MTR	2500 x 150 x 0,8 мм 1 шт
517 1006	Пластырь термопресс №100	□ 30 мм 80 шт
517 1020	Пластырь термопресс №102	□ 37 мм 50 шт
517 1037	Пластырь термопресс №103	□ 47 мм 35 шт
517 1817	Пластырь термопресс №181	65 x 55 мм 20 шт
516 1212	Раствор MTR, 500 гр	1 шт
595 2971	Распорка для шин ЛА	2 шт
596 1027	Специальный ролик	1 шт
595 0076	Проволочная щетка, 60 мм	1 шт
595 4216	Контурная шайба, 65 мм	1 шт
595 4034	Держатель 3/8	1 шт
511 3040	Ассортимент Миникомби А6	1 шт
	20 Миникомби А6, 2 тубика специального цемента BL, 1 фреза (№ поз. 511 1781)	



Очистители и средства для ухода

Краска для шин

№ поз.	Описание	Содержимое	Упаковка
273 1717	Краска для шин черная	банка 225 мл	1
223 2326	Краска для шин черная	банка 500 мл	1
593 5053	TIP TOP краска для шин черная, водоземulsionная	ведро 25 л	1

Кисти для красок и вулканизирующих растворов

595 8353	Кисточка с резьбой для вулк. жидкости 175 гр, цемента BL 350 гр, и раствора Термопресс 500 гр		1
595 8308	Спец. кисточка с коротким ворсом □ 25 мм для цемента BL и раствора HR	1	
595 8315	Спец. кисточка с коротким ворсом □ 35 мм для цемента BL и раствора HR	1	
595 8322	Плоская кисточка с коротким ворсом, ширина 25 мм для иннерлайнера	1	
595 0186	Кисть с натуральным ворсом, длинный ворс, □ 40 мм		1
595 9307	Спец. кисточка с очень коротким ворсом для цемента BLX		1
595 8346	Крышка с держателем под кисточку для растворов без AP в банке 650 гр вулканизирующих средств 1 кг, □ 50 мм, цемента BL 500 гр	1	
595 4508	Алюминиевый сосуд с крышкой и кисточкой		
595 4649	Крышка с кисточкой для № поз. 595 4508		
595 8298	Универсальная банка для мойки кисточек		

Очистители кисточек предохраняют от высыхания

595 9022	Очищающее средство	банка 800 мл	
595 9084	Очищающее средство	канистра 5 л	
595 9091	Очищающее средство	канистра 10 л	
595 9118	Очищающее средство R4, без AP	банка 250 мл	
595 9125	Очищающее средство R4, без AP	банка 800 мл	
595 9132	Очищающее средство R4, без AP	канистра 5 л	

Наполняемая распылительная банка

593 0144	Распылительная банка с воздушным ниппелем		
----------	---	--	--



Средства для по очистке и уходу

Защитная мазь для рук TIP TOP SKINPROTECT

SKINPROTECT - мазь без жира и силикона, покрывающая руки эластичной защитной пленкой, которая затем легко смывается водой. Защищает от сильных загрязнений, напр., смолы, сажи и т.д. Особо рекомендуется для работ с колесами и лакирования.

№ поз.	Описание	Содержимое	Упаковка
593 2094	TIP TOP SKINPROTECT	тубик 50 мл	1

Мазь по уходу за руками TIP TOP SILKSKIN

SILKSKIN - слегка жирная мазь для ухода и защиты рук на основе пчелиного воска, легко смывается водой, без силикона. Содержит высококачественные растительные масла, ингредиенты, регулирующие влажность кожи. Постоянное использование поддерживает защитные свойства кожи.

593 2087	TIP TOP SILKSKIN	тубик 50 мл	1
----------	------------------	-------------	---

Чистящая паста SOFT

Содержит ланолин и растительные масла без дополнительных добавок. Особо мягкая, берегущая кожу. Не забивает стоки. Учитывает кислотоупорный защитный слой кожи, не содержит щелочи, сохраняет натуральную сопротивляемость кожи благодаря лимонной кислоте. Очень экономный расход.

593 0498	Чистящая паста SOFT	ведерко 500 мл	12
593 0450	Чистящая паста SOFT	ведро 11 л	1 или 33

Чистящая паста SUPER

С запахом апельсина. Справляется даже с плохо поддающимися очистке загрязнениями, такими, как загрязнение вулканизирующими жидкостями, сажей, красками, типографской краской, дегтем, битумом и т.д. Паста чистит основательно, легко смывается и не содержит песка, не забивает стоки.

593 0481	Чистящая паста SUPER	ведро 4 л	1 или 75
593 0443	Чистящая паста SUPER	ведро 11 л	1 или 33
593 0436	Чистящая паста SUPER	бочка 120 л	1

Чистящая паста TOP CLEAN

Кремовая паста с сильным действием, но с щадящим воздействием на кожу. Удаляет сильные загрязнения, такие как масло, жир, зола, краски и т.д. Чистит при помощи мельчайших частиц без органических растворителей. Не содержит песка, не забивает стоки. Защита кожи при помощи SKINPROTECT и SILKSKIN.

593 2001	Чистящая паста TOP CLEAN	тубик 250 мл	12
593 2018	Чистящая паста TOP CLEAN	ведро 5 л	1
593 2025	Чистящая паста TOP CLEAN	ведро 10 л	1

Раздатчик чистящей пасты

Для экономного расходования пасты SOFT/SUPER и TOP CLEAN.

593 0467	Раздатчик чистящей пасты		1
593 0412	Раздатчик чистящей пасты, стандартный		1
593 2063	Раздатчик чистящей пасты TOP CLEAN		1



593 0591



593 0515



593 0508



593 0539



593 0577



593 1851

Монтажно/демонтажные пасты

Шиномонтажная паста UNIVERSAL



Для быстрого, бережного и легкого монтажа, демонтажа любых шин. Химически нейтральна к резине и металлу. Высокий эффект скольжения при монтаже/демонтаже приводит к меньшим повреждениям при монтаже. Предотвращает проскальзывание шины, центробежностойка.

№ поз.	Описание	Содержимое
593 0591	Паста UNIVERSAL	1 кг ведро
593 0601	Паста UNIVERSAL	3,5 кг ведро
593 0632	Паста UNIVERSAL	5 кг ведро
593 0625	Паста UNIVERSAL	10 кг ведро
593 3932	Паста UNIVERSAL, черная	5 кг ведро

Монтажная паста для широких шин



Паста для монтажа широких шин на стандартном оборудовании. Обеспечивает хорошее скольжение во время монтажа широких шин, быстро сохнет и поэтому центробежностойка. Применима и для обычных шин.

593 0577	Монтажная паста для широких шин	3,5 кг
----------	---------------------------------	--------

Montseal



Паста для шин ЛА, ГА и ЗР уплотняет мелкие зазоры между бортами и дисками одновременно с монтажом шин на диск. Отличное средство для монтажа использованных, наварных шин или старых дисков.

593 1332	Montseal	5 кг
----------	----------	------

Монтажный воск MONT 2000



Стандартная паста для ЛА и ГА шин. Отличное соотношение цена/качество.

593 1851	Монтажный воск MONT 2000	5 кг ведро
593 1875	Монтажный воск MONT 2000	10 кг ведро
593 1868	Монтажный воск MONT 2000	палета - 72 ведра по 5кг

Монтажный крем TRUCK



При больших путях скольжения с высоким трением между диском и шиной, при экстремальных условиях монтажа и т.д. Совершенно новый тип пасты. Легкий монтаж/демонтаж, а соответственно - минимальный износ оборудования. Химически нейтральна к резине, металлу и алюминию. Эффективна даже после долгого использования, экономична. **Указание: из-за высокой степени скольжения не применять к шинам ЛА и мотоциклов!**

593 0515	Монтажный крем TRUCK	5 кг ведро
----------	----------------------	------------

Монтажный крем W



Монтажный крем с повышенной вязкостью, благодаря чему свойства крема комбинированы с пастой. Монтажный крем W используется для монтажа шин ЛА, СХ и ЗР.

593 0508	Монтажный крем W	5 кг ведро
----------	------------------	------------

Монтажный крем W-EM



Монтажный крем для монтажа больших шин. Быстро наносится и обладает хорошими монтажными качествами.

593 0539	Монтажный крем W-EM	5 кг ведро
----------	---------------------	------------



Монтажно/демонтажные средства

Монтажный воск Н

Для всех стандартных случаев применения при монтаже шин ЛА и двухколесной техники.

№ поз.	Описание	Упаковка
593 0553	Монтажный воск Н	5 кг ведро

Специальная кисть для нанесения монтажной пасты

593 1978	Специальная кисть с 400 мм рукояткой	
593 0584	Специальная кисть для шин ЛА	запасная кисточка
		№ поз. 593 1954
593 0618	Специальная кисть для шин ГА	запасная кисточка
		№ поз. 593 1961

Демонтажный флюид TIP TOP

Жидкая глубоко проникающая смазка для демонтажа прикипевших шин. Осуществляет неограниченное повторное использование шин. Флюид не разрушает структуру резины в районе борта. Свободен от минеральных масел, экономичен в применении.

Указание: Из-за высокой степени скольжения не применять при монтаже шин, во избежание скольжения шин.

593 5541	Демонтажный флюид	5 л канистра
----------	-------------------	--------------

Смазка антискольжения ANTIGLISS

Средство против скольжения для крупногабаритных шин. При монтаже наносится одновременно на обод диска и борт шины. Отпадает необходимость использования монтажной пасты. Предотвращает проскальзывание шины на диске.

593 0772	Смазка ANTIGLISS	500 гр банка
----------	------------------	--------------

Жидкая смазка для шин СЭ

Смазка для монтажа шин СЭ и SIT. Образует сильную и устойчивую пленку скольжения.

593 0388	Жидкая смазка	1 л банка
----------	---------------	-----------

Смазочная жидкость LUBE LIQUID

Жидкое монтажное средство для шин СХ.

Внимание: концентрат разбавляется с водой в соотношении 1:5

593 5503	Lube Liquid	1 л
593 5510	Lube Liquid	5 л

Уплотнитель бортов BEAD SEALER

Средство для герметизации изношенных и старых шин ЛА, ГА, ЗР и тракторов в области борта. Наносится перед накачиванием шин на борта и посадочное место. Содержащиеся в растворе частицы во время накачивания заполняют поры и предотвращают утечку воздуха. При больших повреждениях используйте приборы для вулканизации борта.

Указания к безопасности: не использовать как наполнитель шин, т. к. он воспламеним. Не использовать при больших повреждениях таких как порезы, разрывы.

593 0807	Bead Sealer	1 л
593 0814	Bead Sealer	5 л

Тальк

Мелкозернистый, не содержащий асбест. Для монтажа шинных камер.

593 0649	Тальк (количество в упак. 10 шт)	500 гр
593 0687	Тальк, мешок	25 л

Быстрый поиск по коду



№ поз.	стр.	№ поз.	стр.	№ поз.	стр.	№ поз.	стр.
036 0269	82	505 9128	10	511 1217	12	512 2093	28
036 0276	82	505 9142	10	511 1224	12	512 2103	28
036 3503	82	505 9159	10	511 1231	12	512 2110	28
220 0004	12	505 9197	10	511 1619	11, 16, 62	512 2127	28
223 2326	85	505 9245	10	511 1705	61	512 2402	28
273 1717	85	505 9685	10, 12	511 1712	61	512 2419	28
500 0012	4	505 9692	10	511 1729	61	512 2433	28
500 0029	4	505 9702	10	511 1736	61	512 2440	28
500 0036	4	505 9719	10	511 1743	61	512 2457	28
500 0043	4	506 0007	6	511 1767	11, 12	512 2464	28
500 0050	4	506 0045	6	511 1781	11, 12	512 2608	23
500 0067	4	506 0100	6	511 1798	11	512 2615	23
500 0081	4	506 0193	6	511 1808	13	512 2646	23
500 0108	4	506 0203	6	511 1884	11, 16	512 5313	23
500 0122	4	506 0306	5	511 1891	11, 16	512 5337	23
500 0191	4	506 0344	7	511 1956	13	512 5351	23
500 0201	4	506 0351	7	511 1963	13	512 5375	23
500 0225	4	506 0375	7	511 2151	11	512 5399	23
500 0263	4	506 0382	6	511 2209	11	512 5416	23
500 0304	4	506 0423	7	511 3040	13, 34	512 5430	23
500 1011	4	506 0454	7	511 3057	13	512 5454	23
500 1028	4	506 0519	5, 12	511 3062	13	512 5478	23
500 1035	4	506 0591	12	511 3071	13	512 5492	23
500 1042	4	506 0605	6	511 3095	13	512 5519	23
500 1059	4	506 0911	5	511 3105	13	512 5533	23
500 1066	4	506 4003	6	511 3129	13	512 5557	23
500 1080	4	506 4041	6	511 3136	13	512 5571	23, 26
500 1107	4	506 4106	6	511 3143	13	512 6020	26
500 1121	4	506 4199	6	511 3208	13	512 6037	26
500 1190	4	506 4209	6	511 3215	13	512 6044	26
500 1200	4	506 4302	5	512 1061	31	512 6051	26
500 1224	4	506 4515	5	512 1104	18	512 6068	26
500 1262	4	506 4601	6	512 1128	18	512 6075	26
500 1303	4	506 7048	7	512 1142	18	512 6082	26
500 5718	9	506 7103	5	512 1159	18	512 6099	26
500 5725	9	507 0011	5	512 1207	18	512 6109	26
500 5732	9	507 0310	5	512 1221	18	512 6123	26
500 5749	9	507 0602	5	512 1245	18	512 6130	26
500 5756	9	507 9706	7	512 1252	18	512 6147	26
500 5763	9	507 9892	7	512 1269	18	512 6154	26
501 0040	8	508 9600	7	512 1283	18	512 6161	26
501 0071	8	508 9617	14	512 1355	18	512 6202	26
501 0088	8	510 1155	15	512 1403	18	512 6219	26
501 0136	8	510 1540	15	512 1427	18	512 6226	26
501 0143	8	510 1557	15	512 1441	18, 20	512 6233	26
501 0150	8	510 1801	15	512 1458	18, 20	512 6240	26
501 0167	8	510 1832	15	512 1465	18, 20	512 6257	26
501 0174	8	510 1849	15	512 1506	20	512 6408	26
501 0181	8	510 1863	15	512 1520	20	512 6415	26
501 0215	8	510 1928	16	512 1551	20	512 6422	26
501 0253	8	510 1935	16	512 1568	20	512 6707	16
501 0277	8	510 1942	16	512 1609	20	512 6714	16
501 0318	8	510 1959	16	512 1623	20	512 6721	16
501 0332	8	510 1973	16	512 1654	20	512 6738	16
501 0356	8	510 1997	16	512 1685	20	512 6745	16
501 0370	8	510 2147	14	512 1757	20	512 6752	16
501 0394	8	510 2161	14	512 1805	18	512 6769	16
501 0404	8	510 2202	15	512 1829	18	512 6776	16
501 0428	8	510 2219	14	512 1843	18	513 1008	26
501 0442	8	510 2226	14, 15	512 1850	20	513 1015	26
501 0507	9	510 2233	14	512 1867	18	513 1022	26
501 0521	9	510 2240	15	512 1881	18	513 1039	26
501 0545	9	510 2306	15	512 1908	18	513 1046	26
501 0583	9	510 2336	15	512 2000	28	513 1053	26
501 0600	8	510 2343	15	512 2017	28	513 1060	26
503 2042	7	510 3108	14	512 2024	28	513 1156	18, 23
503 2059	7	510 3304	14	512 2031	28	513 1163	18, 23
505 0196	10	510 3407	14	512 2048	28	513 1170	23
505 9018	10	510 3603	15	512 2055	28	513 1204	23
505 9032	10	510 3706	15	512 2062	28	513 1211	23
505 9056	10	511 1200	12	512 2079	28	513 1228	23

№ поз.	□□□	№ поз.	□□□	№ поз.	□□□	№ поз.	□□□
513 1235	23	517 1817	34	517 6252	46	519 1684	59
513 1242	23	517 1941	39	517 6537	73	519 1691	59
515 0034	14, 22	517 1958	39	517 6522	50	519 1725	59
515 0041	22	517 1965	39	517 6582	73	519 1732	55
515 0058	22	517 1972	34	517 6609	73	519 1828	55, 84
515 0340	22	517 1989	39	517 6654	73	519 6012	74
515 0357	22	517 2043	37	517 6661	73	519 5029	74
515 0371	22	517 2438	39	517 6678	73	519 6043	74
515 0388	22	517 2847	78	517 6685	73	519 6050	74
515 0405	22	517 2854	78	517 6692	73	519 6067	74
515 0546	22	517 2861	78	517 6702	73	519 6074	74
515 0553	22	517 2933	78	517 6719	73	519 6098	74
515 0814	22	517 2940	78	517 6726	73	519 6139	61
515 3024	22	517 3028	40	517 6757	44	519 6146	61
515 3062	22	517 3035	40	517 6939	44	519 6135	75
515 9004	31	517 3042	40	517 6946	44	519 6160	75
515 9011	31	517 3097	78	517 6977	34	519 6177	75
515 9028	12, 31	517 3255	40	517 6984	56	519 6184	75
515 9035	31	517 3286	37, 77	517 6991	56	519 6201	74
515 9042	31	517 3293	37, 77	517 7000	37	519 6249	61
515 9073	73	517 3303	77	517 7017	37	519 6256	61
515 9224	22	517 3310	39	517 7062	39	519 6263	61, 70
515 9231	22	517 3327	39	517 7165	39	519 6270	61
515 9334	12, 14, 22	517 3334	39	517 7172	39	519 6304	74
515 9341	14, 22	517 3365	39	517 7323	32	519 6311	74
515 9365	22	517 3509	32	517 7330	32	519 6328	74
515 9389	22	517 3523	32	517 7347	32	519 6335	75
515 9396	22	517 3530	38	517 7354	32	519 6342	75
515 9420	22	517 3554	48	517 7361	32	519 6353	75
516 0976	33	517 3578	39	517 7378	32	519 6359	75
516 1009	33	517 3592	50	517 7402	32	519 6380	75
516 1016	33	517 3602	78	517 7419	32	519 6397	75
516 1023	33	517 3619	78	517 7505	49	519 6414	69
516 1030	33	517 3626	78	517 7512	49	519 6438	75
516 1054	31	517 3736	50	517 7529	49	519 6445	75
516 1078	31	517 3767	50	517 7536	49	519 6452	75
516 1102	33	517 3815	37	517 7550	50	519 6469	75
516 1243	33, 34	517 3822	34	517 7608	49	519 6476	75
516 1250	33	517 3853	39	517 7701	45	519 6483	75
516 1267	33	517 3884	37	517 7804	47	519 6490	75
516 1274	33	517 3891	37	517 7811	48	519 6593	11, 62, 71
516 9032	32	517 3963	39	517 8504	84	519 6603	70, 71
516 9049	32	517 3970	39	517 8511	84	519 6610	63, 64, 65, 66, 71
516 9056	32	517 3987	39	517 8528	84	519 6627	61, 63, 65, 68, 71
516 9207	31	517 3994	35, 58	517 8535	84	519 6634	64, 65, 66, 68, 71
517 0052	36	517 4003	39, 48	517 9008	32	519 6641	61, 71
517 0564	36	517 4027	38	517 9015	32	519 6665	68, 71
517 0588	36	517 4144	41	518 1082	60	519 6672	11, 62, 64, 66, 67, 68, 71
517 0629	36	517 4254	48	518 3506	58	519 6689	11, 61, 62, 67, 68, 71
517 0636	36	517 4278	41	518 3520	60	519 6775	78
517 0667	36	517 4388	41	518 3537	60	519 6782	11, 62, 66, 71, 69
517 0681	36	517 4450	78	518 3575	60	519 6809	69
517 0708	36	517 4508	35	518 3582	60	519 7028	79
517 0715	36	517 4515	35	518 3630	60	519 7059	80
517 0722	36	517 4522	56	518 3702	55	519 7066	80
517 0739	36	517 4546	35	518 3719	55	519 7200	82
517 0777	56	517 4553	35	518 3733	79	519 7217	74
517 0784	56	517 4560	35	518 3740	79	519 7224	74
517 0818	36	517 4900	40, 45	518 3760	79	519 7327	74
517 0832	36	517 4931	49	518 3908	52	519 7341	74
517 1006	34	517 4948	49	518 4206	78	519 7396	74
517 1020	34	517 4955	49	518 4220	78	519 7406	77
517 1037	34	517 4993	46	518 4251	79	519 7437	74
517 1051	60	517 5215	46	518 4309	79	519 7444	74
517 1068	60	517 5222	46	518 4316	79	519 7451	74
517 1123	40	517 5239	46	518 4323	79	519 7468	74
517 1130	40	517 5246	46	519 0977	51		
517 1161	39	517 5727	46	519 1512	57		
517 1501	38	517 6001	46	519 1529	57		
517 1525	37	517 6025	46	519 1653	55, 84		
517 1707	34	517 6032	46	519 1677	59		

Быстрый поиск по коду



№ поз.		№ поз.		№ поз.		№ поз.	
519 7475	75	564 0922	54	585 3049	44	595 0416	83
519 7482	75	564 0939	54	585 3063	44	595 0423	83
519 9150	58	564 0946	54	585 3070	44	595 0430	83
519 9167	58	564 0953	54	585 3087	44	595 0447	83
519 9181	57	564 0960	54	585 3094	44	595 0454	83
519 9198	58	564 0977	54	585 3104	44	595 0461	83
519 9222	57	564 1000	54	585 3111	44	595 0485	83
519 9239	57	564 1017	54	585 3128	44	595 0492	83
538 1009	78	564 1103	54	585 3135	44	595 0502	67, 68, 70
540 0052	44	564 1110	54	585 3142	44	595 0519	70
557 1400	41	564 1206	55	585 3159	44	595 0526	67, 70
557 1390	41	564 1213	55	585 7825	44	595 0533	61, 68
558 3405	60	564 1251	55	593 0144	10, 85	595 0540	67, 68, 70
558 3412	60	564 2803	55	593 0388	88	595 0557	70
558 6440	59	564 2810	55	593 0412	86	595 0564	68
558 6457	59	564 2827	55	593 0436	86	595 0571	68
558 6464	59	564 2834	55	593 0443	86	595 0588	67
558 6574	59	564 2841	55	593 0450	86	595 0595	67
558 6749	59	564 2858	55	593 0467	86	595 0605	67
558 7195	51	564 2865	55	593 0481	86	595 0629	67
558 7205	51	564 2872	55	593 0498	86	595 0636	67
558 7212	51	564 2889	55	593 0508	87	595 0650	67
558 7229	51	564 2896	55	593 0515	87	595 0667	67
558 7236	51	564 2906	55	593 0539	87	595 0674	67, 70
558 7243	51	564 5006	55	593 0553	88	595 0681	67
558 7250	51	564 5013	55	593 0577	87	595 0722	68
558 7267	51	564 5020	55	593 0584	88	595 0739	63
558 7274	51	564 5051	55	593 0591	87	595 0746	63
558 7281	51	564 5109	55	593 0601	87	595 0801	81
558 7298	51	564 5116	55	593 0618	88	595 0911	83
558 7315	51	564 5123	55	593 0625	87	595 0928	83
558 7322	51	564 5130	55	593 0632	87	595 1013	80
558 7339	51	564 5147	55	593 0649	88	595 1020	80
558 7346	51	564 5154	55	593 0773	72	595 1027	80
558 7353	51	564 5161	55	593 0807	88	595 1044	80
558 7360	51	564 5178	55	593 0814	88	595 1123	80
558 7377	51	564 5185	55	593 1033	72	595 1147	80
558 7384	51	564 5202	53	593 1332	87	595 1154	80
558 7391	51	564 5219	53	593 1851	87	595 1178	81
558 7401	51	564 5226	53	593 1868	87	595 1264	83
558 7418	51	564 5233	53	593 1875	87	595 1271	83
558 7425	51	564 5240	53	593 1978	88	595 1288	83
558 7432	51	564 5257	53	593 2001	86	595 1295	83
558 7449	51	564 5264	53	593 2018	86	595 1305	83
558 7456	51	564 5271	53	593 2025	86	595 1312	83
558 7463	51	564 5288	53	593 2063	86	595 1350	83
558 7470	51	564 5305	54	593 2087	86	595 1367	83
558 7487	51	581 0824X	76	593 2094	86	595 1374	83
558 7494	51	583 0505X	76	593 5053	85	595 1381	83
558 7504	51	583 0512X	76	593 5503	88	595 1453	82
558 7511	51	583 0529X	76	593 5510	88	595 2050	80
558 7528	51	583 0536X	76	593 5541	88	595 2067	80
558 7535	51	583 0550X	76	595 0045	81	595 2074	80
558 7542	51	583 0567X	76	595 0052	81	595 2108	80
558 7559	51	583 0574X	76	595 0069	81	595 2139	80
558 8912	41	583 0581X	76	595 0076	34, 68	595 2146	80
558 8936	41	583 0684X	76	595 0083	37, 67	595 2153	80
558 8943	41	583 0691X	76	595 0100	67, 70	595 2160	80
558 8950	41	583 0701X	76	595 0117	67	595 2177	80
558 8967	41	583 0718X	76	595 0131	81	595 2184	80
558 9076	51	583 0725X	76	595 0148	81	595 2191	80
558 9083	51	583 1054E	76	595 0155	81	595 2287	80
562 2854	9	583 1061E	76	595 0186	31, 85	595 2304	80
562 2885	9	583 1078E	76	595 0203	81	595 2531	69
562 3224	9	583 1085E	76	595 0227	81	595 2548	69
562 8401	9	585 0585	72	595 0234	78	595 2579	69
562 9792	9	585 1807	44	595 0241	78	595 2586	69
563 1900	9	585 3001	42, 43, 44	595 0258	78	595 2971	34, 56
563 1948	9	585 3018	44	595 0265	78	595 2988	56
564 0908	54	585 3025	44	595 0272	78	595 3004	56
564 0915	54	585 3032	44	595 0409	83	595 4010	70

№ поз.	□□□	№ поз.	□□□	№ поз.	□□□	№ поз.	□□□
595 4027	63, 64, 65, 66, 70	595 4656	60	595 6087	65	595 8906	63
595 4034	12, 61, 63, 64, 65, 66, 68, 70	595 4663	60	595 6094	65	595 8913	63
595 4168	68	595 4670	55	595 6104	65	595 8920	63
595 4175	68	595 4687	55	595 6111	65	595 8937	81
595 4209	65	595 4694	79	595 7608	69	595 8944	14, 15, 81
595 4216	12, 34, 65	595 4704	79	595 7615	69	595 8951	63
595 4223	65	595 4711	52	595 7622	69	595 8968	63
595 4230	65	595 4728	78	595 7639	69	595 8975	65
595 4247	65	595 4735	78	595 7646	69	595 8982	63
595 4261	65, 65, 66, 68, 70	595 4766	79	595 7660	69	595 9022	85
595 4278	61, 63, 67, 70	595 4773	79	595 7938	69	595 9084	85
595 4285	64, 65, 66, 68, 70	595 4780	79	595 7945	69	595 9091	85
595 4292	61	595 4797	79	595 8298	85	595 9118	85
595 4302	61, 70	595 4852	51	595 8308	31, 85	595 9125	85
595 4319	65	595 4876	57	595 8315	85	595 9132	85
595 4326	61	595 4883	57	595 8322	85	595 9307	22, 31, 85
595 4340	32	595 4900	12, 55, 84	595 8346	85	596 0121	7
595 4357	32	595 4917	59	595 8353	10, 12, 22, 85	596 0224	7
595 4364	32	595 4924	59	595 8401	81	596 0413	7
595 4371	49	595 4931	59	595 8418	81	596 0420	7
595 4388	49	595 4948	59	595 8425	81	596 1027	12, 34
595 4395	49	595 4955	55	595 8432	81	596 4237	7
595 4405	49	595 4962	12, 74	595 8449	81	599 4252	73
595 4412	50, 67	595 4979	74	595 8456	81	599 4269	73
595 4429	49	595 4986	74	595 8511	84	712 5902	84
595 4436	45	595 4993	74	595 8528	84	714 2002	80
595 4450	79	595 5002	74	595 8535	84	812 0023	81
595 4467	48	595 5019	12, 74	595 8597	32	820 1526	68
595 4474	84	595 5507	74	595 8755	64	836 5606	81
595 4481	84	595 5514	68	595 8779	64	836 5613	81
595 4498	84	595 5521	68	595 8786	64	836 7075	81
595 4508	84	595 5552	68	595 8793	64	842 6985	81
595 4515	32, 81	595 5569	68	595 8810	64	860 0581	77
959 4522	32	595 5576	68	595 8827	64	866 0105	77
595 4539	60	595 5583	78	595 8834	64	873 4608	82
595 4546	58	595 5590	78	595 8841	64	873 4615	82
595 4553	60	595 6001	64	595 8858	64	873 4787	82
595 4560	60	595 6018	64	595 8865	65	873 4945	82
595 4649	60	595 6049	64	595 8872	63	873 4969	82
		595 6056	65	595 8896	63		

Примечание _____