

		Speedindex											
		1					2		3			RAD	
		A	R	CØ	A	R	S						
	- Q	10	15	10	10	10	8					110	
	- T	20	30	20	20	20	8					115	
	- H	20	35	8	8	8	6					116	
	- V	6	12	8	8	8	6					114	
	ZR / (Y)	15	30	12	12	12	6					110	
		6	6	6	6	6	3					115	
		10	10	10	10	10	6					110	
		3	3	6	6	6	3					115	
		-	-	8	8	8	6					110	
		-	-	3	3	3	3					110	
		-	-	6	6	6	6					115	
				10	10	10	10					115	
				8	8	12	12					112	
				15	30	15	15					116	
				-	-	6	6					120	
				6	6	10	10					115	
				15	20	12	12					116	
				-	-	12	12					120	
				15	20	20	20					120	
				-	-	25	25					124	
				6	6	12	12					124	
				4	8	-	-					124	
				8	60	-	-					126	
				4	120	-	-					126	
				8	60	-	-					140	
				10	80	20	20					140	
				20	60	20	20					140	
				10	110	30	30					142	
				25	80	30	30					142	
				20	135	40	40					144	
				40	80	40	40					144	
				-	-	10	10					115	
				-	-	20	20					125	
				-	-	40	40					135	
				6	6	12	12					120	
				4	120	-	-					126	
				12	60	-	-					126	
				4	140	-	-					128	
				8	80	-	-					128	
				10	60	20	20					140	
				15	35	20	20					140	
				10	100	30	30					142	
				25	80	25	25					142	
				20	130	50	50					144	
				40	80	40	40					144	
				-	-	10	10					115	
				-	-	20	20					125	
				-	-	40	40					135	
				6	6	12	12					120	
				4	120	-	-					126	
				12	60	-	-					126	
				4	140	-	-					128	
				8	80	-	-					128	
				12	30	15	15					140	
				10	100	20	20					142	
				20	60	30	30					142	
				20	130	30	30					144	
				30	60	40	40					144	
				30	140	70	70					146	
				45	100	15	15					125	
				-	-	35	35					135	

		Serie 100-90	Serie 85-80	Serie 75-70	Serie 65-60	Serie 55-45								
		6.00 – 7.50	7 R – 8,5 R	205/ – 235/	245/ – 265/	–								
min – 122 LI														
		8.25 – 10.00	9 R – 10 R	245/ – 265/	275/ – 315/	–								
		225/ – 245/	245/ – 265/											
		11 R – 13 R	11/ – 13/	325/ – 385/	355/ – 385/									
		11.00 – 13.00	12/ – 14/ 14.75/	275/ – 375/										
		14.00 – 16.00	15 R – 24 R	445/ – 605/	395/ – 525/	425/ – 495/								
max – 177 LI														

Ref. No.	RAD	mm
502 1104	RAD 110 TL	1
502 1120	RAD 112 TL	1
502 1140	RAD 114 TL	1
502 1159	RAD 115 TL	1
502 1160	RAD 116 TL	1
502 1207	RAD 120 TL	2
502 1221	RAD 122 TL	2
502 1245	RAD 124 TL	2
502 1252	RAD 125 TL	3
502 1269	RAD 126 TL	3
502 1283	RAD 128 TL	3
502 1360	RAD 135 TL	4
502 1403	RAD 140 TL	3
502 1427	RAD 142 TL	4
502 1441	RAD 144 TL	4
502 1465	RAD 146 TL	4

Mit Ersche

RADIAL PATCH

RAD 100

Made in Germany



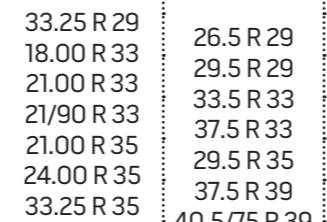
 Serie 100–90	 Serie 85–80	 Serie 75–70	 Serie 65–60	 Serie 55–40	 ①	 ②	 ③	S RAD		
6.5– 12.4					— 20 20 50 70 60 100 100 100	— 20 20 20 40 60 60 75 75	12 20 20 40 60 60 75 75 90	12 30 40 60 80 75 90 55	— 10 10 25 45 55	115 120 124 180 182 184
9–11	265/– 320/	260/– 360/	270/– 340/	360/ - 460/						
180/– 290/										
13.6 – 18.4					— 15 15 40 60 60 85 75 100 90 125 100 140 125 100 140	— 25 60 60 30 15 15 60 60 70 80 80 100 100 140 125 125 150	10 15 15 30 30 50 60 60 70 80 80 100 100 140 125 125 150	10 15 30 50 20 40	— 10 10 20 180 182 184 186 188	
12–15	335/– 420/	375/– 520/	420/– 560/	480/– 650/						
300/– 400/										
20.8 – 30.5					10 12 25 40 60 85 85 120 120 90 125 125 125 160	20 50 60 100 125 75 120 80 180 125 85 100 100 120 200	10 10 25 40 60 70 70 90 90 100 100 120 120 150	10 20 40 60 30 40 40 60 40 70 85 100 100 120 60	120 124 180 182 184 186 188 190	
420/– 500/	460/– 650/	540/– 800/	580/– 900/	700/– 1050/						



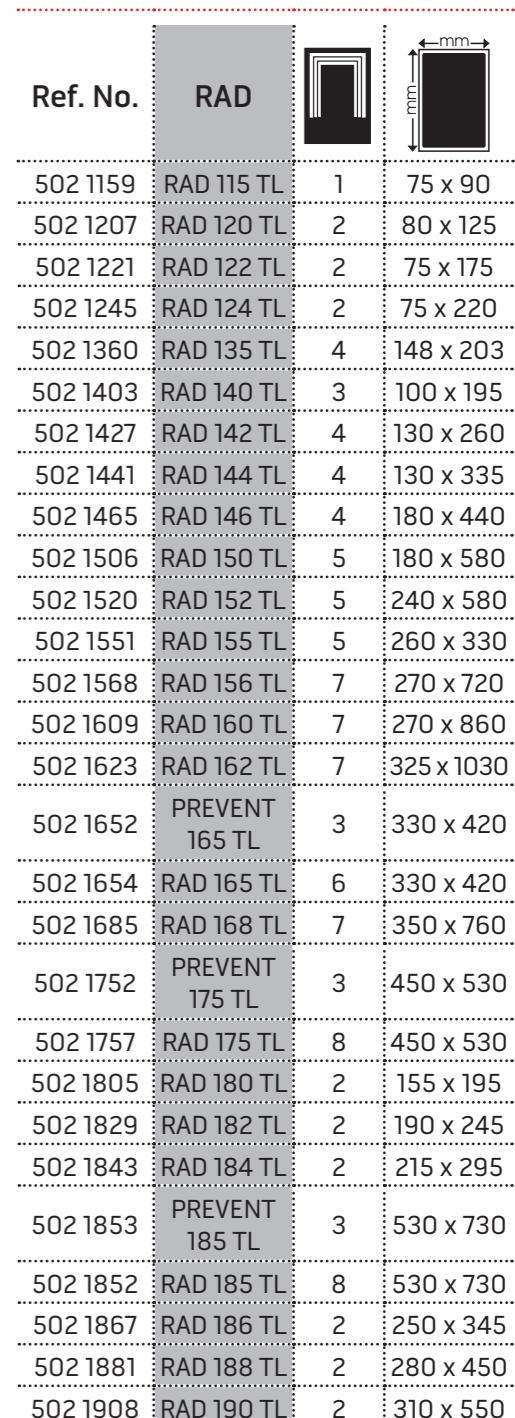
Serie 100-90	Serie 80-75	Serie 70	Serie 65	1	2	3	RAD			
				A	R	CØ	A	R	S	
7.50 R 15	10.5 R 20		350/65 R 15 525/65 R 20.5	10	10	12	12	15	-	120
8.25 R 15	16.5 R 20	16/70 R 20		10	60	15	15	30	10	140
10.00 R 20	400/80 R 15	16/70 R 10		20	50					
11 L R 16	275/80 R 20	16/70 R 24		10	90	25	25	50	20	142
10 R 16.5 -	335/80 R 20	365/70 R 18		20	70					
18 R 22.5	335/80 R 18	405/70 R 18		20	120	35	35	70	25	144
9.00 R 20 -	340/80 R 18	400/70 R 20		30	100					
16.00 R 20	470/80 R 18	405/70 R 20		40	150	50	50	100	30	146
425/95 R 20	11/80 R 20	405/70 R 24		60	120					
24 R 21	13/80 R 20	440/70 R 24		-	-	20	20	40	-	125
14.00 R 21	375/75 R 20	460/70 R 24		-	-	40	40	60	-	135
11.00 R 21	365/80 R 20	540/70 R 24								
495/90 R 21	425/75 R 20									
385/95 R 24	17/80 R 24		22/65 R 25 25/65 R 25 30/65 R 25 32/65 R 25 550/65 R 25 555/65 R 25 600/65 R 25 650/65 R 25 750/65 R 25 850/65 R 25	-	-	10	10	10	-	120
12.00 R 24	15.5 R 25			20	100	30	30	60	25	144
13.00 R 24	17.5 R 25			40	80					
14.00 R 24	17.5 LR 24			30	150	45	45	90	30	146
15.00 R 24	19.5 R 24			60	100					
20 R 24	20.5 R 25			40	250	60	60	120	35	150
13.00 R 25	23.5 R 25			30	180					
14.00 R 25	26.5 R 25	555/70 R 25		60	300	100	100	180	55	152
16.00 R 24	395/80 R 25	555/70 R 24		100	200					
16.00 R 25	29.5 R 25	625/70 R 25		80	350	130	130	210	60	156
16.00 R 25	440/80 R 24	705/70 R 25		110	250					
18.00 R 25	440/80 R 28	755/70 R 25		-	-	40	40	70	-	135
21.00 R 25	480/80 R 26			-	-	70	70	110	-	155
385/95 R 25	445/80 R 25			-	-	100	100	150	-	165
445/95 R 25	525/80 R 25									
480/95 R 25	570/80 R 24									
505/95 R 25	585/80 R 24									
	605/80 R 25									
	685/80 R 25									



 Serie 100–90	 Serie 85–80	 Serie 75–70	 Serie 65–60	 Serie 55–45	 ①	 ②	 ③	S RAD
—	—	—	—	—	6	6	6	— 115
5.00– 7.00	150/– 200/–				10	10	10	10 6 120
					10	50	10	10 20 6 122
					15	30		
—	—	3	3	3	—	—	—	115
7.50– 10.00	225/– 315/–	250/– 355/–			8	10	10	10 6 120
					8	30	10	10 15 6 122
					10	70	18	18 30 10 140
					15	50		
					20	70	25	25 35 12 142
					25	50		



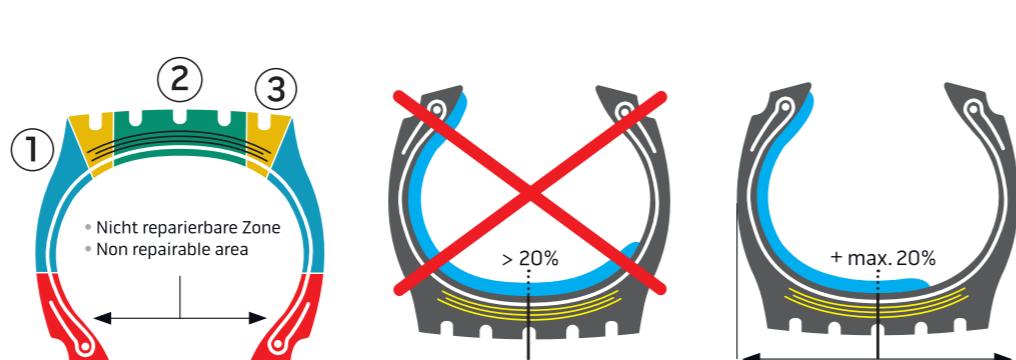
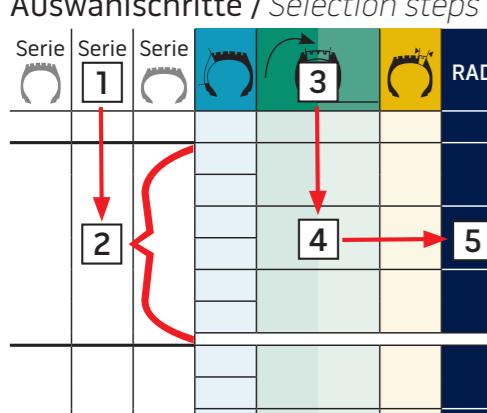
37.25 R 35	40/575 R 39		40/65 R 39	100	480	140	140	280	70	162
				130	300					
				140	300					
				150	250	150	150	220	80	168
				—	—	35	35	60	—	135
				—	—	65	65	100	—	155
				—	—	90	90	140	—	165
				—	—	120	120	170	—	175
				10	60					
				30	50	20	20	40	15	144
				25	150					
				50	100	35	35	70	30	146



- * **Nicht geeignet für durchgängige Schäden. Pflaster mit geringerer Lagenzahl**
- * *Not suitable for through-out injuries. Patches with reduced ply quantity.*
- * *Ne convient pas pour la réparation avec dégâts perforé.
Patch avec quantités réduites de couches.*
- * *Non utilizzabile per danni penetrati. Rapezzi con meno strati.*
- * *No utilizables para daños pasantes. Parches con menos telas.*
- * **Не используется для сквозных повреждений.**



Auswahlschritte / Selection steps



Dies ist eine international gültige Reparaturtabelle für die Anwendung von REMA TIP TOP Reparaturmaterialien und -systemen. Die angegebenen Schadensgrößen werden basierend auf Erkenntnissen der Praxis, Prüfstandskontrollen und -tests in Erfahrungsrichtwerten unter Anwendung der REMA TIP TOP Reparatussysteme festgelegt.

Generelle Instandsetzungsmöglichkeiten des Reifens stets überprüfen!

Gesamten Reifen auf weitere, verdeckte Schäden untersuchen. Die angegebenen maximalen Abmessungen dürfen nach erfolgter, sachgerechter Bearbeitung des Schadens nicht überschritten werden! Eventuelle länderspezifische Vorschriften oder Empfehlungen zur Reifenreparatur sind in dieser Tabelle nicht berücksichtigt! Die Schadenstabelle entbindet den Anwender nicht, sowohl unter Beachtung dieser Vorschriften als auch abgestimmt auf örtliche Straßen-, Belastungs- und Einsatzbedingungen von der Beurteilung, ob die angegebenen Schadensgrößen anzupassen sind. Für den Reparaturablauf die entsprechenden Einbau- und Verarbeitungsanleitungen beachten!

This is an internationally valid repair chart for the use of REMA TIP TOP repair materials and systems. The figures referring to injury sizes have been determined on the basis of practical experience, bench checks and tests carried out with REMA TIP TOP repair systems. Always make a general check to ensure that the tyre can be repaired. Examine the complete tyre for further hidden damage. The maximum limits for the repairable injuries indicated refer to correctly prepared injuries. These maximum limits must not be exceeded. Regulations or recommendations regarding tyre repair that exist in individual countries have not been taken into consideration in this chart. When referring to this repair chart, the user is obliged to assess whether the injury sizes indicated have to be adjusted, by taking into account these regulations, together with local road, load, and operating conditions. Follow the corresponding fitting and processing instructions when carrying out repairs.

Ce tableau de réparation concernant l'utilisation des produits et systèmes de réparation REMA TIP TOP est conforme aux spécifications internationales. Les tailles de dommages indiquées ont été déterminées sur la base d'expérimentations pratiques, de contrôles et d'essais d'endurance réalisés sur banc avec utilisation des systèmes de réparation REMA TIP TOP. Examiner le pneu avant toute opération afin de déceler toutes les blessures de la carcasse et voir si son état justifie des réparations. Les tailles maximum de dommages indiquées se réfèrent à des blessures qui ont été débridées correctement. Ne pas réparer les blessures qui dépassent les tailles maximum de dommages indiquées dans le tableau de réparation. Ce tableau ne tient pas compte des recommandations et des réglementations relatives à la réparation des pneus en vigueur dans les différents pays. Le réparateur devra décider s'il convient de modifier les tailles de dommages précitées, en fonction des réglementations et des conditions locales (c'est à dire l'état des routes, l'utilisation des pneus et les sollicitations auxquelles les pneus sont soumis dans son pays). Pour la réparation, observer les instructions de montage et

La presente tabella riparazioni riguarda l'impiego di materiali e sistemi di riparazione REMA TIP TOP ed ha validità su scala mondiale. Le entità dei danni indicate sono definite sotto forma di valori indicativi ricavati dall'esperienza pratica e da controlli e test effettuati sul banco-prova sotto l'applicazione dei sistemi dei riparazioni REMA TIP TOP.

Verificare sempre l'eventuale possibilità dei riparare il pneumatico. Controllare l'intero pneumatico al fine di individuare anche possibili danni nascosti. A lavorazione del danno ultimata, le misure massime indicate non devono venir superate. La presente tabella non tiene conto di eventuali norme o raccomandazioni riguardanti la riparazione dei pneumatici, valide in singoli Paesi. La tabella danni non esonerà l'utilizzatore dalla valutazione circa la necessità o meno di adeguare i valori di sicurezza indicati, sia nel rispetto delle presenti norme che delle locali condizioni delle strade, del grado di sollecitazione e di impiego del materiale. Nel processo di riparazione tener conto delle relative istruzioni di montaggio e la variazione.

Esta es una tabla de reparación de vigencia internacional para la aplicación de materiales y sistemas de reparación REMA TIP TOP. Las dimensiones de los daños se fijan en valores empíricos basados en experiencias prácticas y en comprobaciones y controles efectuados en bancos de pruebas utilizando exclusivamente los sistemas de reparación REMA TIP TOP ¡Verifiquen siempre si el estado general del neumático permite su reparación!

¡Exámen todo el neumático a fin de detectar otros posibles daños ocultos! Finalizada la preparación de las roturas por un experto, las dimensiones del daño no deben exceder las medidas máximas indicadas en la tabla. En esta tabla no se consideran eventuales normas ni recomendaciones impuestas en los distintos países respecto a la reparación de neumáticos. La tabla de daños no exime el usuario de juzgar si los valores orientativos de seguridad indicados deben adaptarse teniendo en cuenta tanto las normas y limitaciones como las condiciones locales de las carreteras, de carga y operación.¡Observen las correspondientes instrucciones de trabajo y aplicación!

Эта таблица повреждений предназначена для применения ремонтных материалов и систем РЕМА ТИП ТОП и действительна для всех стран. Приведенные в таблице размеры повреждений даются в виде ориентировочных величин, полученных при использовании ремонтных систем РЕМА ТИП ТОП и основанных на практическом опыте и результатах стендовых испытаний и тестов. Всегда проверяйте шину на возможность и целесообразность ремонта! Обследуйте шину на возможное наличие скрытых повреждений. Приведенные в таблице максимальные размеры повреждений представляют собой предельные размеры, превышение которых после проведения соответствующей механической обработки не допускается. В этой таблице не учтены возможные предписания и рекомендации по ремонту автомобильных шин, принятые в отдельных странах. Таблица повреждений не освобождает пользователя от обязанности проведения собственной оценки необходимости корректировки указанных размеров.

© 2022 Alle Rechte vorbehalten, auch die der fototechnischen Wiedergabe und der Speicherung auf elektronischen Medien. Die gewerbliche Nutzung dieser

© 2022 All rights reserved. This also means that this chart or part of it must not be stored in any electronic media nor reproduced by means of photo-technical

Droits de reproduction © 2022 Tous droits d'auteurs sur le présent tableau de réparation sont réservés, y compris ceux de memorisation dans les média électroniques et de

© 2022 Tutti i diritti riservati, compresa la riproduzione fotografica e supporti elettronici. Non è consentito l'impiego, anche parziale, a scopo pubblicitario, della

© 2022 Quedan reservados todos los derechos de autor,
incluyendo los de reproducción fototécnica y procesamiento de datos electrónicos. Está prohibido el uso kommer