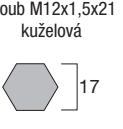
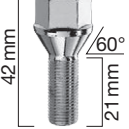






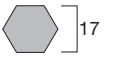


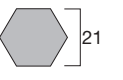
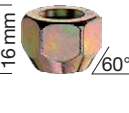




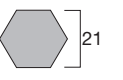
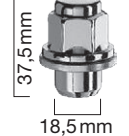




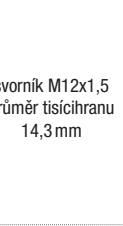

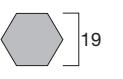
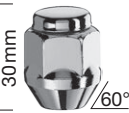





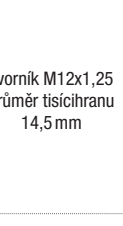

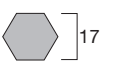





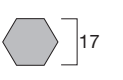







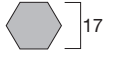

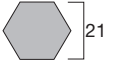
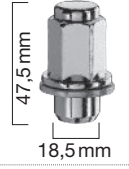
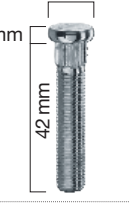


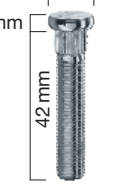


## TOYOTA

ORIGINÁLNÍ KOLOVÉ ŠROUBY A MATICE						POJISTNÉ ŠROUBY						
TYP AUTOMOBILU ROK VÝROBY	ROZMĚR ŠROUBU (MATICE)	VYOBRAZENÍ	TYP DISKU	PEVNOSTNÍ TŘÍDA POVRCHOVÁ ÚPRAVA	OBJEDNACÍ ČÍSLO MOC bez DPH	MONTÁŽNÍ SADA 20 KS MOC BEZ DPH	SICUKOSMOS	M-BLOCKY	SICUBLOC	SICUSTAR	SICURIT	Z-BLOCKY
Agyo (2005-2014) Agyo II (2014-)	šroub M12x1,5x21 kuželová 		plech	10,9 pozink	<b>C17A21</b> 30,-		 BK125 klíč 17 980,-		 AN122 klíč 17 620,-	 VN122 klíč 17 820,-	 BN123 klíč 17 490,-	
	Prodloužené šrouby k rozšiřovacím podložkám najdete na str. 18											
	šroub M12x1,5x32,5 plochá s podložkou 		alu	10,9 dacromet	<b>VPE05</b> 80,-					 VNPCT33 klíč 17 980,-		
Prodloužené šrouby k rozšiřovacím podložkám najdete na str. 21												
Auris (2007-2019) Avenis (2000-2018) Avenis Verso (2001-2005) Camry (1996-2004) Camry II (2019-) Celica (1993-2000) C-HR (2016-) Prius (2003-) iQ (2009-2015) Corolla (1992-) Corolla Verso (2002-2009) Hiace (1995-2012) Mirai typ AD1 (2015-) Previa (1990,-2006) Yaris (1999-) RAV4 (2000-) Urban cruiser (2009-2014) Verso, Verso S (2009-)	matice M12x1,5 kuželová 		plech	8 zlatý pozink	<b>DMTSB</b> 25,-			 AMO115 klíč 19/21 420,-	 DN115A21 klíč 21 620,-	 EN115GM21 klíč 21 820,-	 MN115SW21 klíč 21 490,-	
	matice M12x1,5 plochá podložka 		alu	8 chrom	<b>DT0Y01</b> 80,-	<b>SN115T</b> 1 520,-	 MKSYRS klíč 21 980,-	 AMSY klíč 19/21 420,-		 ENSYRS klíč 21 820,-		 ZM115T klíč 19/21 490,-
	svorník M12x1,5 průměr těsícíhranu 14,3mm 		plech alu	10,9 pozink	<b>CRP143A42</b> 50,-							
GT 86 (2012-)	matice M12x1,25 kuželová 		plech alu	8 pozink nerez krytka	<b>D31</b> 40,-		 MK215 klíč 19 980,-	 AM215 klíč 19/21 420,-	 EN215S klíč 19 820,-	 MN215 klíč 19 490,-	 ZM215 klíč 19/21 420,-	
	svorník M12x1,25 průměr těsícíhranu 14,5mm 		alu plech	10,9 geomet	<b>CRP145B42G</b> 60,-							
ProAce typ X (2013-2016) ProAce typ V (2016-)	šroub M12x1,25x24 kuželová pohyblivá 		plech	10,9 geomet	<b>C17B24-MW</b> 60,-				 AN325 klíč 17 620,-	 VN325 klíč 17 820,-	 BN325 klíč 17 490,-	 ZB326 klíč 17/19 420,-
	šroub M12x1,25x36 plochá podložka 		alu	10,9 dacromet	<b>VPE03</b> 60,-	<b>SB36</b> 1 120,-	 BKPC36 klíč 17 980,-	 ABR36 klíč 17/19 420,-	 ANR36 klíč 17 620,-	 VNPC36 klíč 17 820,-	 BNR36 klíč 17 490,-	 ZB36 klíč 17/19 490,-
Prodloužené šrouby k rozšiřovacím podložkám najdete na str. 13												

# TOYOTA (pokračování)

ORIGINÁLNÍ KOLOVÉ ŠROUBY A MATICE							POJISTNÉ ŠROUBY					
TYP AUTOMOBILU ROK VÝROBY	ROZMĚR ŠROUBU (MATICE)	VYOBRAZENÍ	TYP DISKU	PEVNOSTNÍ TŘÍDA POVRCHOVÁ ÚPRAVA	OBJEDNACÍ ČÍSLO MOC bez DPH	MONTÁŽNÍ SADA 20 KS MOC BEZ DPH	SICUKOSMOS	M-BLOCKY	SICUBLOC	SICUSTAR	SICURIT	Z-BLOCKY
Supra (2019-)	šroub M14x1,25x27 kuželová 		plech	8,8	C17F27PI2 40,-	SB727B 740,-					BVN728 klíč 17	ZB728BLACK klíč 17/19
			alu	černý pozink								
Prodloužené šrouby k rozšiřovacím podložkám najdete na str. 28												
Land Cruiser typ J9 (1996-2003) typ J12 (2002-2009) typ J15 (2009-) Hilux (1990-)	matice M12x1,5 plochá podložka 		alu	8 chrom	DYOY03 100,-		MKSYRL klíč 21			ENSYRL klíč 21		
												820,-
	svorník M12x1,5 průměr těsícíhranu 14,3 mm		plech	10,9	CRP143A42 50,-							
			alu	pozink								
Land Cruiser HDJ100, typ J10 (1998-2007) Tundra Land Cruiser V8 (2008-)	matice M14x1,5 plochá podložka 		alu	8 chrom	DYOY04 100,-					EN4AG7 klíč 22		
											820,-	
	svorník M14x1,5 průměr těsícíhranu 16,5 mm		alu	10,9 pozink	CRP165D42 120,-							

## SENZORY PRO MĚŘENÍ TLAKU V PNEUMATIKÁCH (TPMS)

TYP AUTOMOBILU  
ROK VÝROBY

Programovatelné senzory TPMS dodáváme již naprogramované na daný typ vozu, proto je třeba k objednávce uvést přesný typ automobilu a rok výroby.  
Lze je kdykoliv znovu naprogramovat např. na jiný model vozu.  
Originální senzory jsou pevně naprogramované pro daný typ automobilu a nelze je následně použít na jiný model vozu.

PROGRAMOVATELNÝ SENZOR

ORIGINÁLNÍ SENZOR

**SCHRADER**

**AUTEL**

**ALLIGATOR  
sens.it**



kovový ventil  
(do 300 km/h)  
obj.č.: EZ-2210  
MOC bez DPH: 1 190,-



kovový ventil  
(do 300 km/h)  
obj.č.: EZ-2210B  
MOC bez DPH: 1 190,-



kovový ventil  
(do 300 km/h)  
obj.č.: MX433S  
MOC bez DPH: 990,-



kovový ventil  
(do 300 km/h)  
obj.č.: MX433B  
MOC bez DPH: 990,-



kovový ventil  
(do 300 km/h)  
obj.č.: RS3-06  
MOC bez DPH: 1 090,-

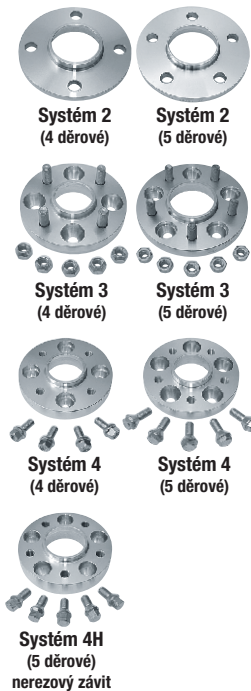


gumový ventil  
(do 210 km/h)  
obj.č.: RS4-16  
MOC bez DPH: 1 090,-

Na našem e-shopu je nabídka originálních senzorů stále doplňována dle typu a modelu automobilu.

# TOYOTA (pokračování)

## ROZŠÍŘOVACÍ PODLOŽKY POD KOLA SCC



TYP AUTOMOBILU ROZTEČ PRŮMĚR NÁBOJE	ŠÍŘKA PODLOŽKY	OBJEDNACÍ ČÍSLO	POZNÁMKA	MOC BEZ DPH ZA SADU ŽKS	OBJEDNACÍ ČÍSLO	POZNÁMKA	MOC BEZ DPH ZA SADU ŽKS	OBJEDNACÍ ČÍSLO	POZNÁMKA	MOC BEZ DPH ZA SADU ŽKS	
4/100x54,1mm matice M12x1,5 IQ typ AJ1 (2009-2015) Yaris typ P1,P2,XP9 (1999-2005) Yaris XP13 (2011-) Corolla E10,E11,E12 (1992-2007) Corolla Verso typ E12 (2002-2007) MR2 typ W3 (2000-2006)	Systém 5				Systém 2			Systém 3			
	3 mm	10080		672,-							
	5 mm	10212		583,-							
	10 mm				12162	N3,P1	1 208,-				
	15 mm				12163	N3	1 292,-				
	20 mm				12164		1 667,-	14025	B1	2 646,-	
4/100x54,1mm šrouby M12x1,5 Aygo typ AB1 (2005-2014) Aygo II (2014-)	Systém 5				Systém 2			Systém 4			
	5 mm	10212		583,-							
	10 mm				12162	N3,P1	1 208,-				
	15 mm				12163	N3	1 292,-				
	20 mm				12164		1 667,-	13389	S5	2 396,-	
	25 mm				12165		1 771,-	13390		2 521,-	
5/100x56,1mm matice M12x1,25 GT86 typZN (2012-)	Systém 5				Systém 2			Systém 3			
	5 mm	10013		583,-							
	10 mm	10015	N1	833,-	12032	N3	1 438,-				
	15 mm				12033	N3	1 542,-				
	20 mm				12034		1 667,-	14224	B1	2 917,-	
	25 mm				12035		1 771,-	14225		3 042,-	
5/100x54,1mm matice M12x1,5 Avenis typ T22,T25 (2000-2009) Celia typ T20, T23 (1993-2005) Prius typ HW2 (2003-2009) Prius, Prius+ typ XW3, XW4, XW5 (2009-) Urban Cruiser typ XP11 (2009-2014) Verso S typ XP12 (2011-)	Systém 5				Systém 2			Systém 3			
	5 mm	10222		708,-							
	10 mm				12211	N3	1 438,-				
	15 mm				12212	N3	1 542,-				
	20 mm				12213		1 667,-	14223	B1	2 917,-	
	25 mm							14055	B1	3 042,-	
5/112x66,6mm šrouby M14x1,25 Supra typ JBSC, JTSC (2019-)	Systém 5				Systém 2			Systém 4H			
	3 mm	10275		693,-							
	5 mm	10213	N1	604,-							
	7 mm	10030	N1	792,-	12286	N3,P1	1 396,-				
	10 mm	10298	N1	875,-	12168	N3	1 396,-				
	12 mm				12025		1 396,-				
	13 mm				12061		1 723,-				
	15 mm				12169		1 479,-				
	20 mm				12170		1 604,-	13573H		3 403,-	
	25 mm				12171		1 708,-	13574H		3 571,-	
	30 mm							13575H		3 739,-	
5/114,3x60,1mm matice M12x1,5 Auris typ E15 (2007-2019) Avenis typ T25,T27 (2000-2018) Avenis Verso typ M2 (2001-2005) Camry typ V2, V3 (1996-2004) Camry typ XV7 (2019-) C-HR typ AX1T (2016-) Corolla typ E14, E15 (2007-2019) Corolla typ ZE1 (2019-) Corola Verso typ R1 (2004-2009) Verso typ AR2 (2009-) Previa typ R3 (2000-2005) RAV4 typ A2, XA3, XA4 (2000-2018) RAV4 typ XA5 (2019-)	Systém 5				Systém 2			Systém 3			
	3 mm	10057		735,-							
	5 mm	10223		792,-							
	10 mm				12217	N3	1 604,-				
	15 mm				12218	N3	1 771,-	14521	B1	3 083,-	
	20 mm				12219		1 917,-	14089	B1	3 083,-	
	25 mm				12220		2 063,-	14090		3 229,-	
	30 mm							14091		3 396,-	
	5/118x71,1mm šrouby M14x1,5 ProAce typ X (2013-2016) ProAce typ V (2016-)	Systém 5				Systém 2			Systém 4		
		5 mm	10045		792,-						
		10 mm	10116	N1	938,-	12038	N3	1 563,-			
15 mm					12039	N3,P1	1 708,-				
20 mm					12040		1 854,-	13423	S5	2 708,-	
25 mm					12041		2 000,-	13370		2 938,-	
30 mm							13371		3 083,-		

**Poznámka:**

N3 – Není možné použít u všech vozidel, protože na základě menší šířky podložky nepřiléhá tato podložka zcela na náboj kola. V tom případě je nutné použít širší podložky, nebo jiný systém podložky, nebo úprava (zkrácení) hřídelového vedení náboje kola. Vždy je však nutné dbát na vystředění kola na náboji i na podložce.

B1 – pokud je svorník kola delší než šířka podložky, je nutné zkontrolovat, jestli při montáži disku nebude tento svorník vadit dosedací ploše disku. Pokud ano, je nutné tento svorník zkrátit.

P1 – Při montáži podložky je nutné vždy řádně zkontrolovat, že podložka sedí celou plochou na náboji kola i na disku.

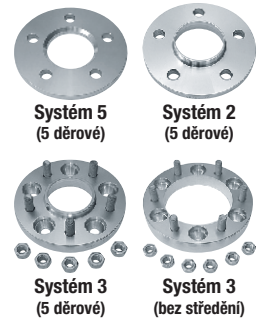
S5 – Před montáží podložky je nutné zkontrolovat správnou délku původních kolových šroubů a to tak, že změříme délku závitu šroubu, který ční z disku kola. Nesmí být delší než 18mm, protože pak by se při montáži kola opřel o náboj kola ještě před dotažením a kolo by nebylo na vozidle dostatečně upevněno.

Z1 – použitelné pro vozidla, která jsou již z továrny vyrobena bez středového centrování, ale jsou vystředěna pomocí svorníků.

## TOYOTA (pokračování)

## ROZŠÍŘOVACÍ PODLOŽKY POD KOLA SCC

TYP AUTOMOBILU ROZTEČ PRŮMĚR NÁBOJE	ŠÍŘKA PODLOŽKY	OBJEDNACÍ ČÍSLO	POZNÁMKA	MOC BEZ DPH ZA SADU 2 KS	OBJEDNACÍ ČÍSLO	POZNÁMKA	MOC BEZ DPH ZA SADU 2 KS	OBJEDNACÍ ČÍSLO	POZNÁMKA	MOC BEZ DPH ZA SADU 2 KS
5/150x110,1mm matice M14x1,5			Systém 5					Systém 3 bez středění		
Landcruiser V8 typ J20 (2008-)	5 mm	10271		958,-				14735	Z1	3 813,-
Landcruiser typ J10 (1998-2007) (Pozor některé modely s M12x1,5)	20 mm							14736	Z1	4 083,-
Tundra typ K5, K6 (2006-)	30 mm							14737	Z1	4 333,-
6/139,7x106,1mm matice M12x1,5			Systém 5			Systém 2		Systém 3		
Hilux typ N25 (2006-2016)	5 mm	10312		917,-						
Hilux typ AN1P (2016-)	10 mm				12373		1 833,-			
Landcruiser typ J9 (1996-2003)	15 mm				12374		2 042,-			
Landcruiser typ J12 (2002-2009)	20 mm							14455	B1	3 813,-
Landcruiser typ J15 (2009-)	25 mm							14456	B1	4 042,-
	30 mm							14457		4 250,-


**Poznámka:**

P1 – Při montáži podložky je nutné vždy řádně zkontrolovat, že podložka sedí celou plochou na náboji kola i na disku.

Z1 – použitelné pro vozidla, která jsou již z továrny vyrobena bez středového centrování, ale jsou vystředěna pomocí svorníků.

B1 – pokud je svorník kola delší než šířka podložky, je nutné zkontrolovat, jestli při montáži disku nebude tento svorník vadit do sedací ploše disku. Pokud ano, je nutné tento svorník zkrátit.