



SKORCHED4's 4WD RANGE

2021

Описание

Амортизаторы серии Skorched4's разработаны компанией KYB, чтобы обеспечить превосходную управляемость и комфорт автомобилей в условиях бездорожья, при сохранении отличных ездовых характеристик на дорогах с твердым покрытием. KYB Skorched4's идеально подходят для автопутешествий как на стандартных автомобилях, так и с увеличенным до 50мм дорожным просветом.

К амортизаторам для внедорожных путешествий предъявляются особые требования. Они должны обеспечивать точный контроль над автомобилем в тяжелых условиях бездорожья, сохраняя рабочие характеристики под воздействием высоких температур при продолжительных поездках по пересеченной местности с высокой загрузкой.

Амортизаторы серии Skorched4's тщательно сконструированы и настроены с тем, чтобы эффективно контролировать движение пружины в условиях бездорожья, не допуская лишних колебаний подвески и наделяя водителя чувством уверенности при вождении. KYB использует мультискромочные сальники штоков, не допускающие пыль, грязь и посторонние частицы внутрь амортизатора, сохраняя весь объем масла и газа внутри. Во всей серии амортизаторов Skorched4's используются усиленные металлические корпуса, что в совокупности с двухтрубной конструкцией обеспечивает надежную защиту от камней.

В условиях off-road путешествий детали амортизатора подвергаются высоким нагрузкам. Быстрые взаимные перемещения деталей амортизатора при проезде неровностей генерируют значительную теплоту, которая быстро делает стандартные амортизаторы неэффективными. Типичные режимы движения в путешествиях, такие как буксировка, езда по грунтовым и неровным дорогам в течение длительного времени, ставят проблему перегрева амортизаторов во главу угла.

При разработке амортизаторов Skorched4's инженеры KYB максимально увеличивают объем жидкости внутри амортизатора, увеличивают диаметр цилиндра, поршня и штока. Указанный комплекс мер позволяет снизить нагрев амортизатора в процессе работы, сократить вероятность вспенивания жидкости и уменьшить внутренние напряжения, продлевая как срок службы амортизатора, так и подвески в целом.

Амортизаторы KYB Skorched4's рассчитаны как для совместной работы со стандартными пружинами и рессорами подвески, так и со специализированными, предназначенными для увеличения дорожного просвета. Увеличение дорожного просвета (так называемый "лифт") обеспечивает увеличение хода подвески, позволяя автомобилю лучше переносить нагрузки, возникающие при движении по пересеченной местности. Амортизаторы данной серии могут быть использованы на автомобилях, чей дорожный просвет был увеличен не более чем на 50мм по сравнению со штатным значением. Исключения из данного правила могут быть обозначены в каталоге.

Частотно-зависимые клапаны, установленные в амортизаторах Skorched4's, обеспечивают прогрессивную характеристику управляемости, снижение кренов в поворотах, сокращают клевки при торможении и приседания при разгоне, давая дополнительные преимущества при перевозке грузов и буксировке. При этом точность управления автомобилем сочетается с непревзойденным ездовым комфортом.



Технические особенности

- ☐ Двухтрубная конструкция, закаленный хромированный шток диаметром 16 мм обеспечивают превосходную прочность и эксплуатационные характеристики даже в экстремальных условиях;
- ☐ Закаленный, хромированный и полированный шток обеспечивает надежную работу сальника и продляет срок его службы;
- ☐ Изготовленные из особых сплавов поршень и направляющая штока обеспечивают амортизатору увеличенный срок службы;
- ☐ Самоуплотняющийся мультискромочный сальник обеспечивает удержание амортизационной жидкости внутри амортизатора, и защиту от грязи, пыли и влаги снаружи амортизатора, гарантируя необходимые эксплуатационные характеристики и длительный срок службы;
- ☐ Бесшовная конструкция корпуса амортизатора и креплений типа "ухо" исключает слабые места и возможность разрушения сварных швов. Амортизаторы серии Skorch4's доступны для японских внедорожников Toyota, Nissan и Mitsubishi.



START		DESCRIPTION	ВИД ПРУЖИНЫ	ПЕРЕДНЯЯ ОСЬ		ЗАДНЯЯ ОСЬ	
From	To		ПЕРЕД / ЗАД	KYB P/N 	Excel-G / Gas-A-Just	KYB P/N 	Excel-G / Gas-A-Just
FORD							
MAVERICK							
10/87 - 02/94	LWB & SWB 4WD WAGON PETROL	ПРУЖ / ПРУЖ	845011	344360 / 554112	845013	345029; 344361 / 554113	
RANGER							
12/06 - 05/09	3.0L TURBO DIESEL 4WD UTE	*ТОРС / РЕСС	845023	340023 / 554100	845024	345077	
11/11 - 05/15	2.2L, 2.5L, 3.2L DIESEL 4WD UTE	*ПРУЖ / РЕСС	841010	-	845033	-	
MITSUBISHI							
PAJERO / MONTERO							
05/00 - 11/02	NM LWB PETROL 4WD WAGON	*ПРУЖ / ПРУЖ	841001	341251; 341445 / 551096	845017	344300; 349057 / 554317	
05/00 - 11/02	NM LWB DIESEL 4WD WAGON						
11/02 - 09/06	NP LWB PETROL 4WD WAGON						
11/02 - 09/06	NP LWB DIESEL 4WD WAGON						
10/06 - 11/08	NS LWB 4WD WAGON						
12/08 - On	NT LWB 4WD WAGON	*ПРУЖ / ПРУЖ	-	-	845031	349090	
12/08 - On	KH/KS LWB 4WD WAGON						
L200 / STRADA / TRITON / FORTE							
07/07 - 09/13	KB4T 4WD PICK UP	*ПРУЖ / РЕСС	841006	340033	845028	343251 / 553189	
MAZDA							
BT- 50							
12/06 - 10/10	3.0L TURBO DIESEL 4WD UTE	*ТОРС / РЕСС	845023	340023 / 554100	845024	345077	
12/06 - 10/10	2.5L TURBO DIESEL 4WD UTE	*ТОРС / РЕСС	841010	-	845033	-	
NISSAN							
NAVARA / FRONTIER							
12/01 - 09/05	D22 3.0L TD & 2.5L TD 4WD UTE	*ТОРС / РЕСС	845018	343369 / 553228	845019	343367 / 553153	
12/05 - On	D40 4WD UTE	*ПРУЖ / РЕСС	841005	341461	845025	348027	
01/11 - On	D40 3.0L V6 TURBO DIESEL (550) UTE						
PATHFINDER							
07/05 – 07/12	R51 2.5L TURBO DIESEL & 4.0L V6 4WD WAGON	*ПРУЖ / ПРУЖ	841005	341461	845026	345056	
01/11 – 07/12	R51 3.0L V6 TURBO DIESEL (550) 4WD WAGON						
PATROL / SAFARI							
10/87 - 11/97	GQ (Y60) 4WD WAGON	ПРУЖ / ПРУЖ	845011	344360 / 554112	845013	345029; 344361 / 554113	
10/87 - 11/97	GQ (Y60) 4WD CAB CHASSIS (COIL SPRUNG REAR)						
12/97 - 02/10	GU (Y61) 4WD WAGON						
12/97 - 02/10	GU (Y61) 4WD CAB CHASSIS (COIL SPRUNG REAR)						
TOYOTA							
4-RUNNER							
03/84 - 08/85	YN60 4WD WAGON WITH FRONT SOLID AXLE PETROL	РЕСС / РЕСС	845010	343195 / 553110	845006	343246 / 553191	
03/84 - 08/85	LN60 4WD WAGON WITH FRONT SOLID AXLE DIESEL	РЕСС / РЕСС					
08/85 - 09/89	LN61, YN61 4WD WAGON (IFS)	*ТОРС / РЕСС	845005	344202 / 554069	845006	343246 / 553191	
04/89 - 10/95	130 SERIES 4WD WAGON	*ТОРС / ПРУЖ	845005	344202 / 554069	845001	344254 / 554071	
08/09 - On	N280 SERIES 4WD WAGON	ПРУЖ / ПРУЖ	841008	340085 / 5510017	-	-	

START		DESCRIPTION	ВИД ПРУЖИНЫ	ПЕРЕДНЯЯ ОСЬ		ЗАДНЯЯ ОСЬ	
From	To		ПЕРЕД / ЗАД	КYB P/N 	Excel-G / Gas-A-Just	КYB P/N 	Excel-G / Gas-A-Just
TOYOTA							
FJ CRUISER							
01/06 - 01/18	GS 4WD WAGON	ПРУЖ / ПРУЖ	841008	340085 / 5510017	-	-	
FORTUNER							
07/15 - On	GUN/TGN 4WD SUV WAGON	ПРУЖ / ПРУЖ	-	-	8450006	-	
HILUX							
08/83 - 08/88	YN65/67 4WD UTE PETROL	РЕСС / РЕСС	845010	343195 / 553110	845006	343246 / 553191	
08/83 - 08/88	LN65/67 4WD UTE DIESEL						
08/88 - 11/97	LN106, RN105 4WD UTE						
08/88 - 07/04	LN107, RN106, LN111, RN110 4WD UTE (IFS)	*ТОРС / РЕСС	845005	344202 / 554069	845006	343246 / 553191	
04/05 - 01/15	KUN26R 3.0L TURBO DIESEL & GGN25R 4.0L V6 4WD UTE	ПРУЖ / РЕСС	841002	341396	845020	349015	
LAND CRUISER							
8/80 - 10/85	60 SERIES 4WD PETROL WAGON	РЕСС / РЕСС	-	-	845007	-	
8/80 - 10/85	60 SERIES 4WD DIESEL WAGON				845007	-	
11/84 - 01/90	60 SERIES 4WD PETROL WAGON				845015	344212; 344216	
11/84 - 01/ 90	60 SERIES 4WD DIESEL WAGON				845015	344212; 344216	
11/84 - 10/91	70, 73 & 74 SWB & MWB (FRP TOP) 4WD Wagon				845015	344212; 344216	
11/84 - 10/99	75 SERIES 4WD (UTE)				845002	344061 / 554080	
04/07 - On	76 SERIES 4.5L V8 TURBO DIESEL WAGON	ПРУЖ / РЕСС	845016	-	845012	344461	
9/99 - 02/04	78 / 79 SERIES 4WD (TROOP CARRIER & UTE)						
03/07 - On	78 / 79 SERIES 4WD 4.5LV8 TURBO DIESEL (TROOP CARRIER & UTE)						
9/91 - 10/07	80 / 100 SERIES 4WD WAGON	ПРУЖ / ПРУЖ	845003	345020	845004	344207; 345010 / 554124	
3/98 - 10/07	100 SERIES 4WD WAGON (IFS)	**ТОРС / ПРУЖ	845008	345022; 345089	845009	345023; 345092	
11/07 - On	200 SERIES 4WD WAGON	ПРУЖ / ПРУЖ	841007	340062	845029	345087	
08/07 - On	200 SERIES 4WD WAGON UZJ200	ПРУЖ / ПРУЖ	841007	340062	-	-	
LAND CRUISER PRADO							
07/96 - 02/03	90 SERIES 4WD WAGON	ПРУЖ / ПРУЖ	841003	341232 / 551084	845021	344288	
02/03 - 12/09	120 SERIES 4WD WAGON	ПРУЖ / ПРУЖ	841004	341344 / 5510010	845022	344416 / 5540009	
11/09 - On	150 SERIES 4WD WAGON	ПРУЖ / ПРУЖ	-	-	845032	3450004	
11/10 - On	150 SERIES 4WD WAGON	ПРУЖ / ПРУЖ	841008	340085 / 5510017	-	-	
HILUX SURF							
8/88 - 11/95	130 SERIES 4WD WAGON	*ТОРС / ПРУЖ	845005	344202 / 554069	845001	344254 / 554071	
11/95 - 11/02	185 SERIES 4WD WAGON	ПРУЖ / ПРУЖ	841003	341232 / 551084	845021	344288	

* Максимальный лифт подвески - 30-40мм;

** Максимальный лифт подвески - 30мм;

KYB No.	OEM
841001	MR448161
841001	MR448162
841001	MR510423
841001	MR554292
841001	MR554462
841001	4062A002
841001	4062A003
841001	4062A023
841001	4062A024
841002	4851009J10
841002	4851009J20
841002	485100K410
841002	485100K420
841003	4851060040
841003	4851060060
841003	4851060070
841003	4851069065
841003	4851069085
841003	4851069086
841003	4851069095
841003	4851035050
841003	4851035070
841003	4851039405
841003	4851039406
841003	4851039426
841003	4851039715
841003	4851039775
841003	485113D140
841004	4851035330
841004	4851060100
841004	4851069175
841004	4851080395
841005	56100EB31B
841005	56100EB34A
841005	56100EB38C
841005	56100EB39B
841005	56100EB39C
841005	56110EB30A
841006	4062A031
841006	MR992320
841006	MR992321
841007	4851069395
841007	4851069355
841007	4851069365
841007	4851060180
841007	4851060170
841007	4851060150
841007	4851060130

KYB No.	OEM
841007	4851060130A
841007	4851060150A
841007	4851060170B
841007	4851060180A
841007	4851069405
841008	4851080498
841008	4851080497
841008	4851069645
841008	4851080507
841008	485108Z052
841008	485108Z005
841008	4851060281
841008	4851060220
841008	4851035430
841008	4851035400
841008	4851035350
841008	4851035340
841008	485100W060
841008	485100G040
841008	485100G021
841008	4851069495
841008	4851069465
841008	4851069475
841008	4851080494
841008	4851069485
841008	4851069476
841008	4851060290
841010	UC2L34700E
841010	UC2P34700A
841010	1799337
841010	1832283
841010	1756620
841010	1936648
845001	4853135660
845001	4853135750
845001	4853135780
845001	4853135781
845001	4853180082
845001	4853180089
845001	4853180091
845001	4853180508
845001	4851160170
845001	4851169175
845001	4851160171
845001	4851169355
845001	4851169356
845002	4853160110
845002	4853160210

KYB No.	OEM
845002	4853169156
845002	4853169216
845002	4853160211
845002	4853169385
845002	4853169386
845003	4851160390
845003	4851160391
845003	4851160480
845003	4851169385
845003	4851169386
845003	4851169387
845003	4851169388
845003	4851169435
845004	4853069065
845004	4853069066
845004	4853169418
845004	4853169485
845004	4853169486
845004	4853160240
845004	4853160370
845004	4853160371
845004	4853160380
845004	4853160430
845004	4853160450
845004	4853160480
845004	4853160540
845004	4853160541
845004	4853169235
845004	4853169236
845004	4853169245
845004	4853169246
845004	4853169247
845004	4853169255
845004	4853169256
845005	4851135130
845005	4851135280
845005	4851139565
845005	4851139566
845005	4851135540
845005	4851135720
845005	4851135840
845005	4851139705
845005	4851139765
845005	4851180005
845005	4851135290
845005	4851135300
845005	4851135410
845005	4851135480

KYB No.	OEM
845005	4851135490
845005	4851135550
845005	4851135721
845005	4851139577
845005	4851139615
8450006	4853009Z80
8450006	485300K030
8450006	485300K090
8450006	485308Z002
845006	4853135390
845006	4853135450
845006	4853135500
845006	4853135522
845006	4853135710
845006	4853139695
845006	4853139895
845006	4853180062
845006	4853180081
845006	4853180112
845006	4853180665
845006	4854135050
845006	4854135070
845006	4854139035
845006	4854139046
845006	4854139055
845008	4851169625
845008	4851160492
845008	4851069565
845008	4851160490
845008	4851160500
845008	4851160510
845008	4851160550
845008	4851169455
845008	4851169456
845008	4851169457
845008	4851169465
845008	4851169466
845008	4851169467
845008	4851169476
845008	4851169477
845008	4851169515
845009	4853069145
845009	4853160550
845009	4853160560
845009	4853160650
845009	4853160680
845009	4853160690
845009	4853160710

KYB No.	OEM
845009	4853169555
845009	4853169556
845009	4853169557
845009	4853169566
845009	4853169567
845009	4853169586
845009	4853169665
845009	4853169685
845009	4853169695
845009	4853169715
845010	4851135140
845010	4851139455
845010	4851035010
845010	4851035040
845010	4851039015
845010	4851039045
845010	4851135270
845010	4851135360
845010	4851135500
845010	4851139475
845010	4851139476
845010	4851139655
845010	4851139656
845010	4851139665
845010	4851139666
845011	5611039J00
845011	5611039J25
845011	56110VB010
845011	56110VB026
845011	56110VB700
845011	56110VB725
845012	485318Z006
845012	4854109290
845012	4853169645
845012	4853160630
845013	5621039J00
845013	5621039J26
845013	56200VB060
845013	56200VB085
845013	56210VB010
845013	56210VB026
845013	56210VB000
845013	56210VB025
845015	4853160340
845015	4853169136
845015	4853169138

KYB No.	OEM
845015	4853169295
845015	4853169296
845016	4851160520
845016	4851160530
845016	4851160540
845016	4851169485
845016	4851169495
845016	4851169505
845016	4851169645
845017	MR418049
845017	MR554291
845017	MR554330
845017	MR566275
845017	MR566276
845017	4162A023
845017	4162A116
845017	4162A117
845017	4162A127
845017	4162A128
845018	561102S600
845018	561102S625
845018	561102S650
845018	561103S525
845018	561103S560
845018	561103S570
845019	5620035G00
845019	5620035G25
845019	5621035G00
845019	5621035G25
845019	5621035G26
845020	4853109440
845020	4853109460
845020	4853109480
845020	4853109490
845020	4853109550
845020	4853109590
845020	4853109600
845020	4853109690
845020	485310K100
845020	485310K120
845020	485310K140
845020	485310K170
845020	485310K310
845020	485310K320
845020	485310K330
845020	485310K340

KYB No.	OEM
845021	4853160500
845021	4853160501
845021	4853160502
845021	4853160510
845021	4853160532
845021	4853160580
845021	4853160591
845021	4853160592
845021	4853169495
845021	4853169496
845021	4853169497
845021	4853169505
845021	4853169525
845021	4853169526
845021	4853169527
845021	4853169595
845021	4853169605
845021	4853169606
845021	4853169607
845021	4853135850
845021	485313D221
845021	485313D231
845021	4853180198
845021	4853180466
845021	4853180525
845021	4853180653
845021	4853180663
845021	4853180688
845021	4853180689
845022	4853060080
845022	4853069175
845023	UA3J3470X
845023	UP203470XA
845023	UC8634700
845023	UH7434700
845023	UH743470X
845023	U00934700
845024	UR6128700C
845024	U0092870X
845024	UC8628700
845024	UH7428700
845024	UH7528700A
845024	UA3J28700A
845024	UP2128700C
845024	UP6128700C
845025	56200EB300

KYB No.	OEM
845025	562005X21B
845025	56200EB30A
845025	56200EB30B
845026	56200EB31A
845026	56200EB31C
845026	56200EA511
845026	56200EA501
845026	56200EA525
845028	4162A289
845028	4162A366
845028	4162A183
845028	4162A367
845028	MR992632
845029	4853060110
845029	4853069435
845031	4162A110T
845031	4162A335
845031	4162A364
845031	4162A413
845031	4162A110
845032	4853060190
845032	4853069505
845033	AB3118080D
845033	AB3118080E
845033	UC2P28700D
845033	UF9R28700A