

**КАТАЛОГ
ФРИКЦИОННЫХ ИЗДЕЛИЙ
ДЛЯ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И МЕХАНИЗМОВ**

1 КОЛОДКИ ДИСКОВЫХ ТОРМОЗОВ

Модель и марка	Обозначение детали	Тип фрикционного материала	Сфера применения	
			комплектация	запчасть
1.1 Легковые автомобили				
ВАЗ-2101, -2104, -2105, -2106, -2107 и их модификаций	2101-3501090-02	ТИИР-109-08-8	+	-
	2101-3501090-60 (с пазом)	ТИИР-260	-	+
	2101-3501090-05 (с мастикой)	ТИИР-295	-	+
	2101-3501090-55	ТИИР-505	-	+
ВАЗ-2108, -2109, -21099, -2113, -2114, -2115 и их модификаций	2108-3501090-02	ТИИР-109-08-8	+	-
	2108-3501080-60 (с заклепкой, пружиной и пазом)	ТИИР-260	-	+
	2108-3501080-05 (с заклепкой, пружиной, мастикой)	ТИИР-295	-	+
ВАЗ-2110, -2170 («Lada-Priora»), -1118 («Lada-Kalina»), -2190 («Lada-GRANTA»), «Калина-Спорт»	2110-3501090	ТИИР-240	+	-
	2110-3501090-10 (с мастикой)	ТИИР-240	+	-
	1118-3501090 (с мастикой)	ТИИР-295	+	-
	1118-350180-05 (с заклепкой, пружиной, мастикой)	ТИИР-295	-	+
	1118-3501080-15 (с заклепкой, пружиной и противозумным комплексом [мастика + защитная пластина конструкции АО «ТИИР»])	ТИИР-295	-	+
	1118-3501080-55 (с заклепкой, пружиной)	ТИИР-505	-	+
	21128-3501080-01 (с заклепкой, пружиной, мастикой)	ТИИР-240	+	+
	2110-3501080-01 (с заклепкой и пружиной)	ТИИР-240	-	+
	2110-3501080-60 (с заклепкой, пружиной и пазом)	ТИИР-260	-	+
	2110-3501080-05 (с заклепкой, пружиной, мастикой)	ТИИР-295	-	+
LADA 2192, -2194, 2195, -2197 (DATSUN) и их модификации	2192-3501090-11 (с многослойной противозумной пластиной типа «NULOК», разработанной для холодного климата (производитель Канада), имеющей возможность саморегулирования позиции в процессе эксплуатации)	ТИИР-299	+	-
	2192-3501080-19 (с заклепкой, пружиной и с многослойной противозумной пластиной типа «NULOК», разработанной для холодного климата (производитель Канада), имеющей возможность саморегулирования позиции в процессе эксплуатации)	ТИИР-299	-	+

	2192-3501080-55 (с заклепкой, пружиной, мастикой)	ТИИР-505	-	+
	2195-3501090 (с многослойной противозумной пластиной типа «NULOK»)	ТИИР-505	+	-
	2195-3501080-55 (с заклепкой, с пружиной, с многослойной противозумной пластиной типа «NULOK»)	ТИИР-505	-	+
LADA-SPORT передний тормоз	21905-3501080-87 (с заклёпкой, с пружиной, с многослойной противозумной пластиной типа «NULOK»)	ТИИР-299	+	-
	21905-3501080-87-01 (с заклёпкой, с пружиной, с многослойной противозумной пластиной типа «NULOK»)	ТИИР-299	-	+
LADA-SPORT задний тормоз	21905-3502080-87	ТИИР-299	-	+
Гоночные автомобили ВАЗ, укомплектованные суппортами СТ-1÷СТ-3, изготовленными из легких сплавов (гоночные)	ТР.А-076	ТИИР-250	-	+
ВАЗ-2121 и модификации	2121-3501090-01	ТИИР-109-08-8	+	-
	2121-3501090-60 (с пазом)	ТИИР-260	-	+
	2121-3501090-05 (с мастикой)	ТИИР-295	-	+
ВАЗ-2123 «Нива-Шевроле» и модификации	2123-3501090	ТИИР-240	+	-
	2123-3501090-01	ТИИР-240	-	+
	2123-3501090-05 (с мастикой)	ТИИР-295	-	+
	2123-3501090-55	ТИИР-505	-	+
LADA 21214, -2131, CHEVROLET NIVA и их модификации	2123-3501090-03	ТИИР-295	+	+
ВАЗ-1111 и модификации	1111-3501080 (с пружиной)	ТИИР-240	-	+
	1111-3501080-05 (с пружиной и мастикой)	ТИИР-295	-	+
Москвич-412, ИЖ-Комби, ГАЗ-3102 и модификации	412-3501090-03 (с пазом)	ТИИР-273	-	+
Москвич-2141 и модификации	2141-3501090-03 (с пазом или без)	ТИИР-273	-	+
	2141-3501090-60 (с пазом)	ТИИР-260	-	+
УАЗ-3160 «Патриот», -2360 и модификации	3160-3501090	ТИИР-221	-	+
	Т-3160-3501090-01 Т-3160-3501090-10 (левый сигнализатор износа) Т-3160-3501090-20 (правый сигнализатор износа)	ТИИР-297	+	+
	3160-3501090-55	ТИИР-505	-	+
	3160-3501090-05	ТИИР-295	-	+

ГАЗ-3110 «Волга» и модификации	3302-3501090	ТИИР-221	+	-
	3302-3501170-01 (с заклепкой и пружиной)	ТИИР-221	-	+
	3302-3501170-60 (с заклепкой, пружиной и пазом)	ТИИР-260	-	+
	3302-3501170-05 (с заклепкой, пружиной и мастикой)	ТИИР-295	-	+
	3302-3501170-55 (с заклёпкой, пружиной)	ТИИР-505	-	+
	3302-3501170-03 (с заклёпкой, пружиной)	ТИИР-273	-	+
1.2 Грузовые автомобили				
ГАЗ-3302 «ГАЗель» и модификации	3302-3501090	ТИИР-221	+	-
	3302-3501170-03 (с заклепкой и пружиной)	ТИИР-273	-	+
	3302-3501170-01 (с заклепкой и пружиной)	ТИИР-221	-	+
	3302-3501170-60 (с заклепкой, пружиной и пазом)	ТИИР-260	-	+
	3302-3501170-05 (с заклепкой, пружиной и мастикой)	ТИИР-295	-	+
	3302-3501170-55 (с заклёпкой, пружиной)	ТИИР-505	-	+
ГАЗ-2217 «Соболь» и модификации	2217-3501090 (с пазом)	ТИИР-240	+	-
	2217-3501170-01 (с заклепкой, пружиной и с пазом)	ТИИР-240	-	+
	2217-3501170-05 (с заклепкой, пружиной, мастикой и с пазом)	ТИИР-295	-	+
ЗИЛ-5301 «Бычок»	5301-3501090-60 (с пазами)	ТИИР-260	-	+
Карьерные самосвалы «БелАЗ» грузоподъемностью до 320 т	7555В-3501190-02 (с пазами)	ТИИР-340	+	+
ГАЗ-3310 «Валдай» и его модификации	ТР.А-082/ТР.А-082В	ТИИР-287	-	+
ГАЗель Next и модификации передний тормоз	ТР.А-113 (с пазом)	ТИИР-250	-	+
		ТИИР-295	-	+
ГАЗель Next и модификации задний тормоз	ТР.А-142	ТИИР-250	-	+
ГАЗон Next	ТР.А-137	ТИИР-287	-	+
1.3 Колодки дискового тормоза для трамваев				
Низкопольные вагоны модели 911 и его модификации	ПАБР.304560.006.000.017	ТИИР-310	-	+

**1.4 КОЛОДКИ ДИСКОВЫХ ТОРМОЗОВ
АВТОМОБИЛЕЙ ЗАРУБЕЖНОГО ПРОИЗВОДСТВА**

Наименование продукции по каталогу АО «ТИИР»	Код изделия по WVA	Толщина, мм	Применяемость изделий		Тип фрикционного материала
					
TP.A-001	20034 20228 20630 20755 21035	15,0	ALFA ROMEO, AUDI, TALBOT, BEDFORD BMW, FORD, OPEL, SAAB, VAUXHALL VOLKSWAGEN	BMW MERCEDES OPEL VOLVO	ТИИР-250 ТИИР-295
	20393	18,5	PORSCHE		
TP.A-002	20939	14,5	BEDFORD, OPEL VAUXHALL		ТИИР-250, ТИИР-295
TP.A-003	20669 20168	16,5	AUDI, SEAT VOLKSWAGEN		ТИИР-250, ТИИР-295
	20168	19,4	AUDI, ZASTAVA VOLKSWAGEN		
TP.A-003 (с электрическим индикатором износа)	20168	16,5	AUDI, ZASTAVA VOLKSWAGEN		то же
	20669	19,4	AUDI, ZASTAVA VOLKSWAGEN		
TP.A-005	20870	15,0	CHEVROLET TOYOTA		-"
TP.A-006	20392	15,0	MERCEDES		-"
	20343	17,5	MERCEDES		
	20341 20392	18,5	IVECO VOLKSWAGEN		
TP.A-007	20668 21144	16,4		ALFA ROMEO AUDI, FIAT, LANCIA VOLKSWAGEN	-"
TP.A-008	20675	15,0		SAAB	-"
		17,0		BMW	
TP.A-009	20640 20752 20753 20783	18,0	KIA FORD		-"
TP.A-010	21050	15,5		OPEL, VAUXHALL	-"
TP.A-011	20905 20906	18,0	CITROEN, PEUGEOT, RENAULT		-"
TP.A-012	21100 21105	17,0	DAEWOO, FIAT, FSO LANCIA, YUGO ZASTAVA		-"
TP.A-013	20861 20862	17,5	FORD SKODA VOLKSWAGEN		-"
TP.A-014	20961	15,0		SEAT, SKODA PEUGEOT VOLKSWAGEN	-"
		17,4		AUDI, FORD, SEAT, PEUGEOT, VOLKSWAGEN	
TP.A-015	21657	16,5	NISSAN		-"
TP.A-016	20981 21079	13,5		FORD	-"
TP.A-017	21190 21862	18,0	DAEWOO, OPEL VAUXHALL		-"

TP.A-018	20687	13,5		MERCEDES	ТИИР-250, ТИИР-295
		15,5		MERCEDES	
TP.A-019	20676 20624 21848 21911	19,5	AUDI, VOLKSWAGEN, SEAT, FORD SKODA		то же
TP.A-020	21055 21068	17,0	BMW, SAAB MERCEDES		-"
TP.A-021	20437	15,0	BMW		-
		19,0	BMW		
TP.A-022	20907 20908	17,5	FORD		-"
TP.A-023	20152 20153 20404	16,0	VOLVO		-"
TP.A-024 (с доп. комплектом зажимов)	20888	17,3	SEAT, VOLKSWAGEN		-"
TP.A-024		15,3			-"
TP.A-024/025 (с доп. комплектом зажимов)	20887	15,3	SEAT, VOLKSWAGEN		-
		17,3	SEAT, VOLKSWAGEN		
		19,7	SEAT, VOLKSWAGEN		
TP.A-024/025 (с доп. комплектом зажимов и противошумными пластинами)	20887	15,3	SEAT, VOLKSWAGEN		-
		17,3	SEAT, VOLKSWAGEN		
		19,7	SEAT, VOLKSWAGEN		
TP.A-027*		20,0	IVECO		-"
TP.A-028*		20,0	IVECO		-"
TP.A-029	20629	20,0	BMW, PORSCHE		-"
TP.A-030	21099	16,8	NISSAN		-"
TP.A-031	20863	17,2	mitsubishi, NISSAN		-"
TP.A-032	21233	16,4	VOLVO		-"
TP.A-033	20140	14,0	CITROEN		-
	20334	15,0	TALBOT		
	20950	18,0	FIAT, SEAT		
TP.A-034	29784	18,0	MERCEDES PORTARO, PUCH, IVECO- FIAT, VOLKSWAGEN, FIAT,	PEUGEOT	-"
TP.A-035	21042	15,5	TOYOTA		-"
TP.A-036	21470	18,7	FORD		-"
TP.A-037	21216	17,5	VOLVO		-
	21217				
TP.A-038	20547 21353	16,5	DAEWOO, OPEL VAUXHALL		-"
TP.A-039	20941	19,5	MERCEDES		-"
TP.A-040	21378	15,0	MAZDA		-"
TP.A-041	20979	19,5	VOLKSWAGEN		-"
TP.A-042	20180 20995 21607 21691	17,0		BMW	-"
TP.A-043	20359	18,0	D.A.F., FORD		-"
TP.A-044	21469	18,7	FORD		-"

TP.A-045	21679 21680 21681	15,0	TOYOTA VOLKSWAGEN		ТННП-250, ТННП-295
TP.A-046	21439	20,0	MERCEDES		то же
TP.A-047	20652	18,0	VOLKSWAGEN		-"
TP.A-048	21479	18,0	VOLKSWAGEN		-"
TP.A-049	21754	15,5	MAZDA		-"
TP.A-050	21507	17,0	PEUGEOT		-"
TP.A-051/052	21011 20182 20186 21249 21369	15,5	TOYOTA		-"
TP.A-053	20955	15,5	MITSUBISHI		-"
TP.A-054	21650	15,0	EAGLE, PROTON MITSUBISHI		-"
TP.A-055	21373 21375 21374	16,4	MITSUBISHI		-"
TP.A-056	21141	18,6	FORD		-"
TP.A-057	21171	18,5	FORD		-"
TP.A-058	21654 21655 21656	15,0	FORD MAZDA		-"
TP.A-059	21012 21773 21774	15,0	HONDA HYUNDAI		-"
TP.A-060	21256 21257 21258 21725 21726 21727	17,0	HYUNDAI NISSAN		-"
TP.A-061	20968 21064 21685	17,5 19,0	AUDI, BMW JAGUAR PEUGEOT		-"
TP.A -062/052	21780 21781 21782 21835 21836 21837	15,5	TOYOTA		-"
TP.A-063	21363 21370 21768 21769	15,7	EAGLE MITSUBISHI		-"
TP.A-064	21766	14,0		FORD, MAZDA	-"
TP.A-065	21974	19,8	AUDI, SKODA		-"
TP.A-066	21411 21412 21413	18,0	OPEL SAAB		-"

ТР.А-067	20859	11,0		CITROEN, PEUGEOT, RENAULT	ТННП-250, ТННП-295
	20786	15,0	RENAULT	RENAULT	
	20636 20635	18,0	CITROEN, PEUGEOT, RENAULT	PEUGEOT	
ТР.А-068	21601 21602 21603	17,5	TOYOTA		то же
ТР.А-069	20402	16,3	SAAB		-"
ТР.А-070	20491	15,1	FORD, HYUNDAI		-"
ТР.А-073	20168	16,0	SEAT		-"
		19,5	VOLKSWAGEN		
ТР.А-079А/ТР.А-079В*		20,0/19, 0	FORD MONDEO FORD S-MAX FORD GALAXY		-"
ТР.А-081		20,0	АВТ. БОГДАН		-"
ТР.А-085 *	23577 23578 23579 23580	18,4	FORD TRANSIT		-"
ТР.А-082/082 В		27/33	ГАЗ-3310 «ВАЛДАЙ»	ГАЗ-3310 «ВАЛДАЙ»	-"
ТР.А-087/087В*	23154 23155	18,8	FORD FOCUS		-"
ТР.А-088 *	23241	16,7	DAEWOO MATIZ		-"
ТР.А-089* (с противоскрип. пластиной, зажимами, сигнализатором износа)	24484	19,0	FORD TRANSIT ВЫП. 2006 Г.		-"
ТР.А-090* с фурнитурой (болты, сигнализат. износа)		18,0	RENAULT CLIO-RAPID RENAULT CLIO I,II RENAULT R5 RENAULT R19 RENAULT R18 RENAULT R11 RENAULT LOGAN RENAULT SIMBOL III RENAULT SANDERO RENAULT MEGANE I LADA LARGUS с ABS		ТННП-250 ТННП-295
ТР.А-090-01* с фурнитурой (пружина, болты) изготовление с противощумной пластиной по требованию потребителя					ТННП-299
ТР.А-090-55* с фурнитурой (пружина, болты) изготовление с противощумной пластиной по требованию потребителя					ТННП-505
ТР.А-091*		18,6	LAND ROVER FREE- LANDER L-314		ТННП-250 ТННП-295
ТР.А-092*	23130	19,8	AUDI A2.A3 SEAT LEON/TOLEDO SKODA OKTA- VIA.FABIA VW BEETLE/BORA VW GOLF(IV)		то же
ТР.А-093*	23131	19,8	AUDI A2/A3 SEAT AL- TEA/LEON/TOLEDO SKODA FABIA OKTAVIA VW GOLF.BORA.JETTA VW NEW BEE- TLE/POLO		-"

TP.A-094*	23930	18,3	RENAULT KANGOO EXPRESS 4X4 RENAULT MEGANE RENAULT SCENIC		ТИИП-250 ТИИП-295
TP.A-095*	24101	18,9	CITROEN BERLINGO PEUGEOT 206SW P.PARTNER COMBIPRO COMBIESPECE P.PARTNER COMBI PLUS RANCHO FURGON 170 P.PARTNER COMBI PLATAFORMA CABINA		то же
TP.A-096*	23083	18,0	HYUNDAI H-100 HYUNDAI H-150 HYUNDAI H-200 HYUNDAI HCD-2 HYUNDAI SATELLIT		-"
TP.A-097*	23746	19,9/18,5	VOLKSWAGEN T5 VOLKSWAGEN TUAREG		-"
TP.A-098*		17,9	TOYOTA COROLLA		-"
TP.A-099*	23172	18,0	RENAULT LAGUNA RENAULT MEGANE RENAULT SAFRANE RENAULT SCENIC		-"
TP.A-100*	23919	19,1	FIAT DUCATO 15, MAXI PEUGEOT BOXER 330, 350		ТИИП-250 ТИИП-295
TP.A-100-55					ТИИП-505
TP.A-101*	23225	16,9	OPEL CORSA		ТИИП-250 ТИИП-295
TP.A-102*	20861	17,5	SKODA FAVORIT SKODA FELICIA SKODA FORMAN		то же
TP.A-103*	21980	18,0	RENAULT KANGOO		-"
TP.A-110*	23138	14,3		MERCEDES KJACCA A-W 168.169 MERCEDES KJACCA B-W 245 MERCEDES Vaneo	-"
TP.A-111*	23326	16,6		VOLKSWAGEN AUDI	-"
TP.A-112 изготовление с противошумной пластиной по требованию потребителя	23973	17,7	LADA VESTA, LARGUS RENAULT DUSTER RENAULT KAPTUR RENAULT CLIO III,IV RENAULT KANGOO RENAULT LOGAN I RENAULT MEGANEIV RENAULT MODUS RENAULT TWINGO II RENAULT ZOE NISSAN MICRA III NISSAN NOTE NISSAN ALMERA (G15) DACIA DOKKER DACIA DUSTER, LODGU, LOGAN MCV		ТИИП-250 ТИИП-295
TP.A-112-01 изготовление с противошумной пластиной по требованию потребителя					ТИИП-299
TP.A-112-55 изготовление с противошумной пластиной по требованию потребителя					ТИИП-505

ТР.А-116		18,0	<i>INFINITI QX-80 и его модификации</i>		<i>ТТИИР-250 ТТИИР-295 ТТИИР-505</i>
ТР.А-116-55					
ТР.А-139* с противозумной пластиной по требованию потребителя, с поршневым зажимом	24538		<i>DACIA DOKKER DACIA DUSTER DACIA LODGY RENAULT DUSTER RENAULT FLUENCE RENAULT MEGANE III RENAULTMEGANE CC RENAULT KAPTUR RENAULT MEGANE III GRANDTOUR NISSAN TERRANO RENAULT GRAND SCENIC III RENAULT SCENIC III LADA-VESTA SPORT</i>		<i>ТТИИР-250</i>
ТР.А-139А/139Б с противозумной пластиной по требованию потребителя, с поршневым зажимом		<i>ТТИИР-295</i>			
ТР.А-139-01 с противозумной пластиной по требованию потребителя, с поршневым зажимом		<i>ТТИИР-299</i>			
ТР.А-139А-55* ТР.А-139Б-55 с противозумной пластиной по требованию потребителя, с поршневым зажимом		<i>ТТИИР-505</i>			
ТР.А-200/200Б/200В* с индикатором износа					<i>ТТИИР-295</i>
ТР.А-200-55* ТР.А-200Б-55 ТР.А-200В-55 с индикатором износа		18,0	<i>TOYOTA LAND GRUISER 200 и его модификации</i>		<i>ТТИИР-505</i>
ТР.А-201				<i>TOYOTA LAND GRUISER 200 и его модификации</i>	<i>ТТИИР-295</i>
ТР.А-201-55		17,4	-		<i>ТТИИР-505</i>

* для производства колодок используются комплектующие ведущих зарубежных фирм (каркас, противозумная пластина, сигнализатор, пружины поджатия колодки к суппорту, поршневые зажимы и т.п.)