



**ДАЙДО МЕТАЛЛ РУСЬ**  
**DAIDO METAL RUSSIA**



**2018**

**КАТАЛОГ ПОДШИПНИКОВ СКОЛЬЖЕНИЯ**  
**ENGINE BEARING CATALOGUE**





# ДАЙДО МЕТАЛЛ РУСЬ

## DAIDO METAL RUSSIA

### Уважаемые Клиенты!

«Дайдо Металл Русь» информирует Вас о расширении номенклатуры выпускаемой продукции.

Мы рады предложить Вам:

- **сталебронзовые упорные полукульца коленчатого вала двигателей КАМАЗ V8** ..... стр.12
- коренные и шатунные вкладыши, упорные полукульца для двигателей  
**А-01, А-41, Д-440, Д-460 «Алтайского моторного завода»** ..... стр. 28-29
- коренные и шатунные вкладыши, упорные полукульца  
для двигателей **Д245.30 и Д263 «Минского моторного завода»** ..... стр. 23,25
- коренные и шатунные вкладыши для двигателей **ISUZU**: 4-х цилиндровые **4HF1** и 6-ти  
цилиндровые **6HE1**, устанавливаемые на грузовики ISUZU HQR71, ISUZU FORWARD и  
автобусы Богдан А092 ..... стр. 22
- коренные и шатунные вкладыши для **безнаддувных двигателей ЯМЗ 236, ЯМЗ 238**,  
применяемые в спецтехнике ..... стр. 15
- втулка-вкладыш для **компрессоров 53205-3509015** для автомобилей **КАМАЗ**  
..... стр. 11, 19, 37

С наилучшими пожеланиями,  
коллектив «Дайдо Металл Русь».

2018

КАТАЛОГ ПОДШИПНИКОВ СКОЛЬЖЕНИЯ  
ENGINE BEARING CATALOGUE



## О КОМПАНИИ

### УВАЖАЕМЫЕ КЛИЕНТЫ!

Коллектив ООО «Дайдо Металл Русь» выражает Вам признательность за выбор продукции нашей компании и предлагает Вашему вниманию обновленный каталог подшипников скольжения.

Мы постоянно думаем о наших Клиентах. С целью максимального удовлетворения Ваших потребностей предлагаем Вам продукцию, соответствующую высоким стандартам качества, расширяем ассортимент продукции, применяем новейшее высокотехнологичное оборудование.

ООО «Дайдо Металл Русь» - дочернее предприятие Daido Metal Co., Ltd., Япония, крупнейший поставщик подшипников скольжения на сборочные конвейеры предприятий в России и СНГ.

Компания имеет собственное производство биметаллической ленты, современные высокопроизводительные автоматические линии механической обработки со встроенными функциями автоматического контроля продукции, а также автоматические линии нанесения гальванических покрытий на подшипники скольжения.

Использование глобального опыта специалистов Daido Metal, Япония, наличие собственной конструкторско-исследовательской базы, испытательных лабораторий, инновационных технологических процессов производства обеспечивают «Дайдо Металл Русь» лидерство по количеству подшипников скольжения, поставляемых на сборочные конвейеры и автомаркет.



### ЛЕГКОВОЙ СЕГМЕНТ

Традиционно, «Дайдо Металл Русь» закрывает потребность сборочного конвейера альянса «RENAULT-NISSAN-АВТОВАЗ» в коренных и шатунных вкладышах, упорных полукольцах коленчатого вала, которые поставляются как в России, так и в другие страны.

Наша компания исторически является поставщиком подшипников скольжения для сборочных конвейеров ПАО «УАЗ» (ЗМЗ), 000 «ГАЗ», АО «УМЗ».



### ТРАКТОРНЫЙ СЕГМЕНТ

Бренды «Дайдо Металл Русь» и «ЗАВОЛЖСКИЕ ВКЛАДЫШИ» входят в число наиболее популярных брендов востребованных в сегменте подшипников скольжения для сельскохозяйственной и дорожно-строительной техники.

Коренные и шатунные вкладыши, упорные кольца, втулки прошли испытания на предприятиях: «Минский моторный завод», «Владимирский моторо-тракторный завод», «Борисовский завод агрегатов» и одобрены к поставкам на сборочный конвейер.

«Дайдо Металл Русь» предлагает подшипники скольжения для двигателей семейств: ММЗ - Д50, Д245, Д260, Д263, Д245.35 Евро4, 3LD и др.; ВМТЗ - Д144, Д21, Д37; АМЗ - А01, А41, Д440, Д460; СМД 14, СМД20, СМД31, СМД60 и др.



### ГРУЗОВОЙ / ДИЗЕЛЬНЫЙ СЕГМЕНТ

С 2015 года продукция «Дайдо Металл Русь» набирает популярность в сегменте подшипников скольжения для тяжело нагруженных дизельных двигателей ЯМЗ и КАМАЗ.

«Дайдо Металл Русь» является поставщиком на сборочный конвейер ПАО «Автодизель» (ЯМЗ) и в настоящее время занимает лидирующую позицию по поставке втулок, полуколец, вкладышей для перспективных двигателей ЯМЗ 5340 и ЯМЗ 5360.

Применение новейших технологий позволило расширить ассортимент и предложить нашим клиентам вкладыши для двигателей ЯМЗ 236, 238, 240, 7511, 656, 658.

Коренные и шатунные вкладыши «Дайдо Металл Русь» прошли моторные испытания и были одобрены к реализации в ПАО «КАМАЗ» для двигателей Евро 0,1,2.

С апреля 2017 года «Дайдо Металл Русь» ведет поставки вкладышей на сборочный конвейер ПАО «КАМАЗ» для двигателей КАМАЗ Евро 3,4, а с июля 2018 года подшипники скольжения «Дайдо Металл Русь» применяются для сборки двигателей КАМАЗ экологического класса Евро 5.

Мы надеемся, что каталог продукции «Дайдо Металл Русь» поможет Вам правильно подобрать подшипники скольжения для ремонтно-технического обслуживания, успешно развивать бизнес и обеспечивать взаимовыгодное сотрудничество с Вашиими Партнерами. Мы рады видеть Вас в числе наших Клиентов!



## ABOUT COMPANY

### DEAR FRIENDS!

DAIDO METAL RUSSIA LLC appreciates you for choice and offers updated catalogue of the bearings to your attention. We are always taking care of our Customers. In order to satisfy your needs we offer you a product which meets high quality standards, expand our product range and use the newest advanced technology equipment. DAIDO METAL RUSSIA is a subsidiary of Daido Metal Co. Ltd., Japan, and is the biggest supplier of bearings to OEM of Russia and CIS. Our company has its own production facilities for bi-metal strip, modern high-performance automatic lines for machining with integral quality control functions and automatic lines for galvanic plating of the bearings. Using a global experience of the technicians of Daido Metal Co., Ltd., Japan, availability of our own research and development base, testing laboratories, innovative technological production process make Daido Metal Russia a leader in quantity of produced bearings to be supplied to OEM and aftermarket.

### PASSENGER CARS SEGMENT

DAIDO METAL RUSSIA satisfies all demand of RENAULT-NISSAN-AUTOVAZ OEM in main, connecting-rod bearings and thrust washers of crank shaft which are supplied in Russia and in other countries as well. Our company is the historical supplier of the bearings to OEM of UAZ (ZMZ), GAZ, UMZ.

### TRACTORS SEGMENT

"DAIDO METAL RUSSIA" and "ZAVOLZHSKIYE VKLADYSHI" are the brands to be a part of the most popular brands which are in demand in segment of the bearings for agricultural and construction machines.

Main and connecting-rod bearings, thrust washers and bushes were tested by MINSK MOTOR PLANTZ (MMZ) and VLADIMIR MOTOR and TRACTOR PLANT (VMTZ), BORISOV PLANT of AGGREGATES (BZA) and were approved to be supplied to OEM.

DAIDO METAL RUSSIA offers the bearings for engines of next models:

MMZ – D50, D245, D260, D263, D245.35 Euro 4, 3LD and others; VMTZ – D144, D21, D37; AMZ – A01, A41, D440, D460; SMD14, SMD20, SMD31, SMD60 and others.

### TRUCKS/DIESEL SEGMENT

Since 2015 products of DAIDO METAL RUSSIA gain popularity in the sector of bearings for heavy loaded diesel engines YaMZ and KAMAZ.

DAIDO METAL RUSSIA is a supplier to OEM of AUTODIESEL (YaMZ) and takes a leading position in supplying of bushes, thrust washers and bearings for perspective engines YaMZ 5340 and YaMZ 5360.

Application of the newest advanced technologies allowed to expand the product range and to offer bearings for engines YaMZ 236, 238, 240, 7511, 656, 658 to our customers.

Main and connecting-rod bearings DAIDO METAL RUSSIA were tested in engine and were approved to be supplied to KAMAZ for engines Euro 0, 1, 2.

Since April of 2017 DAIDO METAL RUSSIA supplies the bearings to OEM of KAMAZ for engines Euro 3 and Euro 4. Since July of 2018 bearings of DAIDO METAL RUSSIA are used for assembling of KAMAZ engines of Euro 5 ecological class.

We have a strong hope that DAIDO METAL RUSSIA product catalogue will help you to choose appropriate bearings for repair and servicing, develop your business successfully and provide mutually beneficial collaboration with your partners as well! We are glad to see you among our Clients.





# ДАЙДО МЕТАЛЛ РУСЬ

## DAIDO METAL RUSSIA

### СОДЕРЖАНИЕ

#### Информация о предприятии

#### Подшипники скольжения для двигателей грузовых автомобилей, автобусов, спецтехники:

• KAMAZ .....	8
• YAMZ .....	13
• ZIL .....	19
• GAZ, PAZ .....	20
• ISUZU .....	22

#### Подшипники скольжения для двигателей тракторов и спецтехники:

• MMZ .....	23
• VMTZ .....	27
• ALTAI MOTOR PLANT .....	28
• SMD .....	30
• PERKINS .....	31

#### Подшипники скольжения для двигателей легковых автомобилей и легкого коммерческого транспорта:

• UAZ, GAZ .....	32
• MOSKVICH, TAVRIA .....	38
• LADA .....	39
• RENAULT-NISSAN .....	41
• DAEWOO, CHEVROLET .....	42
• PEUGEOT .....	44
• MAZDA, FORD, KIA, PAYKAN .....	45

2018

КАТАЛОГ ПОДШИПНИКОВ СКОЛЬЖЕНИЯ  
ENGINE BEARING CATALOGUE



## КАМАЗ ЕВРО 0;1;2 / KAMAZ EURO 0;1;2

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименова- ние	SET № / Номер комплекта	CROSS SET № / Номер ана- лога	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки коленчатого вала, мм.		Housing, мм / Ø постели вкладыша, мм.	MARKING / Содержание Маркировки детали
					min	max		
Камаз Евро 0;1;2	740.30-260 740.35-400 740.50-360 740.51-320 740.52-260 740.53-290 740.37-400 740.13-260 740.11-240 7403.10 740.10-20 740.10	Комплект шатунных вкладышей/ Set of connecting-rod bearings	R7405.1000104	740.60Д-1000104	79,985	80,015	85,021	☑ № партии / Lot No. DMR740558
			R7405.1000104P01	740.60Д-1000104P01	79,735	79,765		☑ № партии / Lot No. DMR740558P01
			R7405.1000104P1	740.60Д-1000104P1	79,485	79,515		☑ № партии / Lot No. DMR740558P1
			R7405.1000104P02	740.60Д-1000104P02	79,235	79,265		☑ № партии / Lot No. DMR740558P02
			R7405.1000104P2	740.60Д-1000104P2	78,985	79,015		☑ № партии / Lot No. DMR740558P2
			R7405.1000104P3	740.60Д-1000104P3	79,985	80,015	85,521	☑ № партии / Lot No. DMR740558P3
			R7405.1000104P04	740.60Д-1000104P04	79,735	79,765		☑ № партии / Lot No. DMR740558P04
Камаз Евро 0;1;2	740.30-260 740.35-400 740.50-360 740.51-320 740.52-260 740.53-290 740.37-400 740.13-260 740.11-240 7403.10 740.10-20 740.10	Комплект шатунных вкладышей/ Set of connecting-rod bearings	R7405.1000104P4	740.60Д-1000104P4	79,485	79,515		☑ № партии / Lot No. DMR740558P4
			R7405.1000104P05	740.60Д- 1000104P05	79,235	79,265		☑ № партии / Lot No. DMR740558P05
			R7405.1000104P5	740.60Д-1000104P5	78,985	79,015		☑ № партии / Lot No. DMR740558P5
			R7405.1000104P6	740.60Д-1000104P6	78,485	78,515	85,021	☑ № партии / Lot No. DMR740558P6
			R7405.1000104P7	740.60Д-1000104P7	77,985	78,015		☑ № партии / Lot No. DMR740558P7



## КАМАЗ ЕВРО 0;1;2 / KAMAZ EURO 0;1;2

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименование	SET № / Номер комплекта	CROSS SET № / Номер аналога	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки коленчатого вала, мм.		Housing, mm. / Ø постели вкладыша, мм.	MARKING / Содержание маркировки детали
					min	max		
Камаз Евро 0;1;2	740.30-260 740.35-400 740.50-360 740.51-320 740.52-260 740.53-290 740.37-400 740.13-260 740.11-240 7403.10 740.10-20 740.10	Комплект корен- ных вкладышей / Set of main bearings	R7405.1000102	740.60Д-1000102	94,985	95,015	100,021	№ партии / Lot No. DMR740570
			R7405.1000102P01	740.60Д- 1000102P01	94,735	94,765		№ партии / Lot No. DMR740570P01
			R7405.1000102P1	740.60Д-1000102P1	94,485	94,515		№ партии / Lot No. DMR740571P01
			R7405.1000102P02	740.60Д- 1000102P02	94,235	94,265		№ партии / Lot No. DMR740570P02
			R7405.1000102P2	740.60Д-1000102P2	93,985	94,015	100,521	№ партии / Lot No. DMR740571P02
			R7405.1000102P3	740.60Д-1000102P3	94,985	95,015		№ партии / Lot No. DMR740570P03
			R7405.1000102P4	740.60Д- 1000102P04	94,735	94,765		№ партии / Lot No. DMR740570P04
			R7405.1000102P4	740.60Д-1000102P4	94,485	94,515		№ партии / Lot No. DMR740571P04
Камаз Евро 0;1;2	740.30-260 740.35-400 740.50-360 740.51-320 740.52-260 740.53-290 740.37-400 740.13-260 740.11-240 7403.10 740.10-20 740.10		R7405.1000102P05	740.60Д- 1000102P05	94,235	94,265	100,021	№ партии / Lot No. DMR740570P05
			R7405.1000102P5	740.60Д-1000102P5	93,985	94,015		№ партии / Lot No. DMR740571P05
			R7405.1000102P6	740.60Д-1000102P6	93,485	93,515		№ партии / Lot No. DMR740570P06
			R7405.1000102P7	740.60Д-1000102P7	92,985	93,015	100,021	№ партии / Lot No. DMR740571P06
								№ партии / Lot No. DMR740570P07



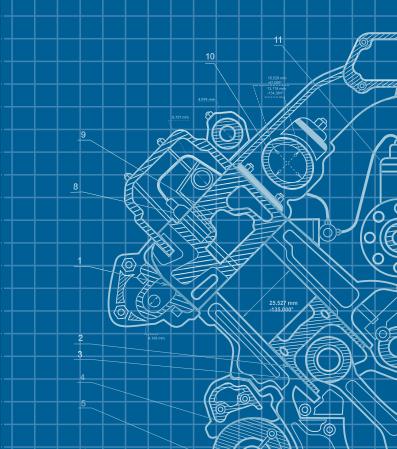
## КАМАЗ ЕВРО 3;4;5 / KAMAZ EURO 3;4;5

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименова- ние	SET № / Номер комплекта	CROSS SET № / Номер аналога	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки коленчатого вала, мм.		Housing , mm./ Ø постели вкладыша, мм.	MARKING / Содержание маркировки детали
					min	max		
Камаз Евро 3, 4, 5	740.75-440 740.74-420 740.73-400 740.72-360 740.71-320 740.70-280 820.73-300 820.72-240 820.74-300 820.60-260 820.61-261 740.662-300 740.642-420 740.632-400 740.602-360 740.612-320 740.622-280 740.652-260 740.64-420 740.63-400 740.60-360 740.61-320 740.62-280 740.65-240 740.705-300 740.735-400	Комплект шатунных вкладышей/ Set of connecting- rod bearings	R740.71.1000104	740.71Д-1000104 325.02-1004058 325.06-1004058 39440-01 39438-01	79,985	80,015	85,021	DMR740658 ✓ № партии / Lot No.
			R740.71.1000104P01	740.71Д-1000104-P01	79,735	79,765		✓ № партии / Lot No. DMR740558
			R740.71.1000104P1	740.71Д-1000104-P1	79,485	79,515		DMR740658P01 ✓ № партии / Lot No.
			R740.71.1000104P02	740.71Д-1000104-P02	79,235	79,265		✓ № партии / Lot No. DMR740558P01
			R740.71.1000104P2	740.71Д-1000104-P2	78,985	79,015		DMR740658P1 ✓ № партии / Lot No.
			R740.71.1000104P3	740.71Д-1000104-P3	79,985	80,015	85,521	DMR740658P2 ✓ № партии / Lot No.
			R740.71.1000104P04	740.71Д-1000104-P04	79,735	79,765		✓ № партии / Lot No. DMR740558P02
			R740.71.1000104P4	740.71Д-1000104-P4	79,485	79,515		DMR740658P3 ✓ № партии / Lot No.
			R740.71.1000104P05	740.71Д-1000104-P05	79,235	79,265		✓ № партии / Lot No. DMR740558P03
			R740.71.1000104P5	740.71Д-1000104-P5	78,985	79,015		DMR740658P4 ✓ № партии / Lot No.
85,021	R740.71.1000104P6	740.71Д-1000104-P6	78,485	78,515	85,021	DMR740658P5 ✓ № партии / Lot No.		
			77,985	78,015		DMR740658P6 ✓ № партии / Lot No.		
			77,985	78,015		DMR740658P7 ✓ № партии / Lot No.		
			77,985	78,015		DMR740658P8 ✓ № партии / Lot No. DMR740558P7		



## КАМАЗ ЕВРО 3;4;5 / KAMAZ EURO 3;4;5

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименова- ние	SET № / Номер комплекта	CROSS SET № / Номер аналога	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки коленчатого вала, мм.		Housing, mm. / Ø постели вкладыша, мм.	MARKING / Содержание маркировки детали
					min	max		
Камаз Евро 3, 4, 5	740.75-440 740.74-420 740.73-400 740.72-360 740.71-320 740.70-280 820.73-300 820.72-240 820.74-300 820.60-260 820.61-261 740.662-300 740.642-420 740.632-400 740.602-360 740.612-320 740.622-280 740.652-260 740.64-420 740.63-400 740.60-360 740.61-320 740.62-280 740.65-240 740.705-300 740.735-400	Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	R740.71.1000102	740.71Д-1000102 325.06-1005170 325.02-1005171 39441-01 39442-01	94,985	95,015	100,021	✓ № партии / Lot No. DMR740570 DMR740671 ✓ № партии / Lot No. DMR740570P01 DMR740671P01 ✓ № партии / Lot No. DMR740570P1 DMR740671P1 ✓ № партии / Lot No. DMR740570P2 DMR740671P2 ✓ № партии / Lot No.
			R740.71.1000102P01	740.71Д-1000102-P01	94,735	94,765		✓ № партии / Lot No. DMR740570P01 DMR740671P01 ✓ № партии / Lot No. DMR740570P1 DMR740671P1 ✓ № партии / Lot No. DMR740570P2 DMR740671P2 ✓ № партии / Lot No.
			R740.71.1000102P1	740.71Д-1000102-P1	94,485	94,515		✓ № партии / Lot No. DMR740570P1 DMR740671P1 ✓ № партии / Lot No. DMR740570P2 DMR740671P2 ✓ № партии / Lot No.
			R740.71.1000102P02	740.71Д-1000102-P02	94,235	94,265		✓ № партии / Lot No. DMR740570P02 DMR740671P02 ✓ № партии / Lot No. DMR740570P1 DMR740671P1 ✓ № партии / Lot No.
			R740.71.1000102P2	740.71Д-1000102-P2	93,985	94,015		✓ № партии / Lot No. DMR740570P2 DMR740671P2 ✓ № партии / Lot No.
			R740.71.1000102P3	740.71Д-1000102-P3	94,985	95,015	100,521	✓ № партии / Lot No. DMR740570P3 DMR740671P3 ✓ № партии / Lot No. DMR740570P04 DMR740671P04 ✓ № партии / Lot No. DMR740570P4 DMR740671P4 ✓ № партии / Lot No. DMR740570P05 DMR740671P05 ✓ № партии / Lot No. DMR740570P5 DMR740671P5 ✓ № партии / Lot No.
			R740.71.1000102P04	740.71Д-1000102-P04	94,735	94,765		✓ № партии / Lot No. DMR740570P04 DMR740671P04 ✓ № партии / Lot No. DMR740570P1 DMR740671P1 ✓ № партии / Lot No.
			R740.71.1000102P4	740.71Д-1000102-P4	94,485	94,515		✓ № партии / Lot No. DMR740570P4 DMR740671P4 ✓ № партии / Lot No. DMR740570P05 DMR740671P05 ✓ № партии / Lot No. DMR740570P5 DMR740671P5 ✓ № партии / Lot No.
			R740.71.1000102P05	740.71Д-1000102-P05	94,235	94,265		✓ № партии / Lot No. DMR740570P05 DMR740671P05 ✓ № партии / Lot No. DMR740570P1 DMR740671P1 ✓ № партии / Lot No.
			R740.71.1000102P5	740.71Д-1000102-P5	93,985	94,015		✓ № партии / Lot No. DMR740570P5 DMR740671P5 ✓ № партии / Lot No.
			R740.71.1000102P6	740.71Д-1000102-P6	93,485	93,515	100,021	✓ № партии / Lot No. DMR740570P6 DMR740671P6 ✓ № партии / Lot No. DMR740570P7 DMR740671P7 ✓ № партии / Lot No.
			R740.71.1000102P7	740.71Д-1000102-P7	92,985	93,015		✓ № партии / Lot No. DMR740570P7 DMR740671P7 ✓ № партии / Lot No.
		Вкладыш шатунный компрессорный / Connecting-rod bearing for compressor	130-3509092-01	5320-3509092-01				✓
			130-3509092-63	5320-3509092-63				✓ 0,3
		Втулка - вкладыш / bushing for compressor	53205.112-01	TA.53205- 3509112-01				✓
			53205.113	TA.53205- 3509113-01				✓





## КАМАЗ V8 / KAMAZ V8

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименование	SET № / Номер комплекта	CROSS SET № / Номер аналога	Thickness of crank shaft thrust washer, mm. / Толщина полукольца, мм.	MARKING / Содержание маркировки детали
Камаз	Для всех моделей двигателей КАМАЗ V8	Втулка верхней головки шатуна (сталебронзовая) / Steel-bronze piston pin bush	R740.052	740.1004052		№ партии / Lot No. DMR052
Для всех моделей двигателей КАМАЗ V8		Полукольцо упорного подшипника коленчатого вала нижнее / Crank shaft lower thrust washer	DMR74083	740.1005183-01	4,05	№ партии / Lot No. STD
			DMR74083P1	740.1005183-01P1	4,20	№ партии / Lot No. P1
			DMR74083P2	740.1005183-01P2	4,35	№ партии / Lot No. P2
			DMR74083P3	740.1005183-01P3	4,50	№ партии / Lot No. P3
Для всех моделей двигателей КАМАЗ V8		Полукольцо упорного подшипника коленчатого вала верхнее / Crank shaft upper thrust washer	DMR74084	740.1005184-01	4,05	№ партии / Lot No. STD
			DMR74084P1	740.1005184-01P1	4,20	№ партии / Lot No. P1
			DMR74084P2	740.1005184-01P2	4,35	№ партии / Lot No. P2
			DMR74084P3	740.1005184-01P3	4,50	№ партии / Lot No. P3
Для всех моделей двигателей КАМАЗ V8		Комплект полуколец упорных / Set of crank shaft thrust washer	R740-1000128	325.05-1000128	4,05	№ партии / Lot No. STD
			R740-1000128P1	325.05-1000128P1	4,20	№ партии / Lot No. P1
			R740-1000128P2	325.05-1000128P2	4,35	№ партии / Lot No. P2
			R740-1000128P3	325.05-1000128P3	4,50	№ партии / Lot No. P3



## ЯМЗ 236 / YAMZ 236

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименование	SET № / Номер комплекта	CROSS SET № / Номер аналога	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки коленчатого вала, мм.		MARKING / Содержание маркировки детали		
					min	max			
Автомобили МАЗ 5336, 5337;	YAMZ-236 YAMZ-7601 YAMZ-656	Комплект шатунных вкладышей (без заглушек)/ Set of connecting-rod bearings (without crank shaft plug)	R236-1000104-B2	ДЗВ.236- 1000104-B2	87,978	88,000	88 DMR23658B № партии / Lot No.		
			R236-1000104-B2-P1	ДЗВ.236- 1000104-B2-P1	87,728	87,750	87,75 DMR23658BP1 № партии / Lot No.		
			R236-1000104-B2-P2	ДЗВ.236- 1000104-B2-P2	87,478	87,500	87,5 DMR23658BP2 № партии / Lot No.		
			R236-1000104-B2-P3	ДЗВ.236- 1000104-B2-P3	87,228	87,250	87,25 DMR23658BP3 № партии / Lot No.		
			R236-1000104-B2-P4	ДЗВ.236- 1000104-B2-P4	86,978	87,000	87 DMR23658BP4 № партии / Lot No.		
			R236-1000104-B2-P5	ДЗВ.236- 1000104-B2-P5	86,728	86,750	86,75 DMR23658BP5 № партии / Lot No.		
		Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	R236-1000104-B2-P6	ДЗВ.236- 1000104-B2-P6	86,478	86,500	86,5 DMR23658BP6 № партии / Lot No.		
			R236-1000102-B2	ДЗВ.236- 1000102-B2	109,978	110,000	110 DMR23670B № партии / Lot No.		
			R236-1000102-B2-P1	ДЗВ.236- 1000102-B2-P1	109,728	109,750	110 DMR23671B № партии / Lot No.		
			R236-1000102-B2-P2	ДЗВ.236- 1000102-B2-P2	109,478	109,500	109,5 DMR23670BP2 № партии / Lot No.		
Автогрейдеры ГС-25.09, ГС 25.11, ГС 14.02 («Брянский арсенал»);  Бульдозер Четра Т11 («Промтрактор», Чебоксары);  Комбайн «Вектор» (КЗ «Ростсельмаш»);  Автобусы ЛАЗ, ЛИАЗ;  Трактор Т10.М6000;  Бульдозеры Б10.М6000, БКК-1;  Погрузчик ПК-1 («ЧТЗ-Уралтрак», Челябинск);  Экскаватор ВЭКС 20К («ВЭКС» Воронеж);  Комбайны «Енисей-950, 954, 957, 959» («Красноярский завод комбайнов»);  Дизельные электроагрегаты и электростанции.			R236-1000102-B2-P3	ДЗВ.236- 1000102-B2-P3	109,228	109,250	109,25 DMR23670BP3 № партии / Lot No.		
			R236-1000102-B2-P4	ДЗВ.236- 1000102-B2-P4	108,978	109,000	109,25 DMR23671BP3 № партии / Lot No.		
			R236-1000102-B2-P5	ДЗВ.236- 1000102-B2-P5	108,728	108,750	108,75 DMR23670BP5 № партии / Lot No.		
			R236-1000102-B2-P6	ДЗВ.236- 1000102-B2-P6	108,478	108,500	108,75 DMR23671BP5 № партии / Lot No.		
Заглушка коленчатого вала / Crank shaft plug		313933-П							
		313853-П				P			

# ЯМЗ 238 / YAMZ 238

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименование	SET № / Номер комплекта	CROSS SET № / Номер аналога	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки коленчатого вала, мм.		MARKING / Содержание маркировки детали
					min	max	
самосвалы МАЗ-551605-271-050;  МАЗ-630305, МАЗ-631705, МАЗ-642205,-642505; МАЗ-533605-220, МАЗ-533605, МАЗ-551605;	YAMZ-238	Комплект шатунных вкладышей (без заглушки) / Set of connecting-rod bearings (without crank shaft plug)	R238-1000104-B2	Д3В.238- 1000104-B2	87,978	88,000	∅ 88 DMR23658B № партии / Lot No.
			R238-1000104-B2-P1	Д3В.238- 1000104-B2-P1	87,728	87,750	∅ 87,75 DMR23658BP1 № партии / Lot No.
			R238-1000104-B2-P2	Д3В.238- 1000104-B2-P2	87,478	87,500	∅ 87,5 DMR23658BP2 № партии / Lot No.
			R238-1000104-B2-P3	Д3В.238- 1000104-B2-P3	87,228	87,250	∅ 87,25 DMR23658BP3 № партии / Lot No.
			R238-1000104-B2-P4	Д3В.238- 1000104-B2-P4	86,978	87,000	∅ 87 DMR23658BP4 № партии / Lot No.
			R238-1000104-B2-P5	Д3В.238- 1000104-B2-P5	86,728	86,750	∅ 86,75 DMR23658BP5 № партии / Lot No.
			R238-1000104-B2-P6	Д3В.238- 1000104-B2-P6	86,478	86,500	∅ 86,5 DMR23658BP6 № партии / Lot No.
Комбайн УЭС-2-280А ( <b>«Гомельмаш»</b> );	YAMZ-7511	Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	R238-1000102-B2	Д3В.238- 1000102-B2	109,978	110,000	∅ 110 DMR23670B № партии / Lot No.
			R238-1000102-B2-P1	Д3В.238- 1000102-B2-P1	109,728	109,750	∅ 110 DMR23671B № партии / Lot No.
			R238-1000102-B2-P2	Д3В.238- 1000102-B2-P2	109,478	109,500	∅ 109,75 DMR23670BP1 № партии / Lot No.
			R238-1000102-B2-P3	Д3В.238- 1000102-B2-P3	109,228	109,250	∅ 109,5 DMR23671BP1 № партии / Lot No.
			R238-1000102-B2-P4	Д3В.238- 1000102-B2-P4	108,978	109,000	∅ 109,25 DMR23670BP3 № партии / Lot No.
			R238-1000102-B2-P5	Д3В.238- 1000102-B2-P5	108,728	108,750	∅ 109 DMR23671BP4 № партии / Lot No.
			R238-1000102-B2-P6	Д3В.238- 1000102-B2-P6	108,478	108,500	∅ 108,75 DMR23670BP5 № партии / Lot No.
Дизельные электроагрегаты.	YAMZ-658	Заглушка коленчатого вала / Crank shaft plug	313933-П				∅ 108,5 DMR23670BP6 № партии / Lot No.
			313853-П				∅ 108,5 DMR23671BP6 № партии / Lot No.

# ЯМЗ 236, 238 / УАМЗ 236, 238



VEHICLE/ Транспортное средство	ITEM/ Наименование	SET №/ Номер комплекта	Crankshaft Ø, mm / Ø шейки коленчатого вала, мм.		MARKING/ Содержание маркировки детали
			min	max	
Силовые установки кранов К-4372В и К-3871	Set of connecting- rod bearings steel- aluminium (without crankshaft plug)	R236-1000104-52-P3	87,228	87,250	⊗ 87,25 DMR23658P2, № партии / Lot No.
Судовой дизель-редукторного агрегата ЯМЗ-236М2Брым Богородского машзавода	R236-1000104-52-P4	86,978	87,000	⊗ 87 DMR23658P4, № партии / Lot No.	
Модификации судовых дизель-редукторных агрегатов ДР-90 и ДР-130	R236-1000104-52-P5	86,728	86,750	⊗ 86,75 DMR23658P5, № партии / Lot No.	
Модификации судовых дизель-генераторных установок ДР-60 и ДР-75	R236-1000104-52-P6	86,478	86,500	⊗ 86,5 DMR23658P6, № партии / Lot No.	
Электроагрегаты АД60, ЭД60	R236-1000102-B2-P1	109,978	110,000	⊗ 110 DMR23671B, № партии / Lot No.	
Дорожные катки ДУ-84, ДУ-85, ДУ-88-1, ДУ-101	R236-1000102-B2-P2	109,728	109,750	⊗ 109,75 DMR23670B1, № партии / Lot No.	
Безнаддувные модификации двигателей ЯМЗ-236М2	R236-1000102-B2-P2	109,478	109,500	⊗ 109,5 DMR23671B2, № партии / Lot No.	
Комплект коренных вкла- дышей сталь-алю- миниевые / Set of main bearings steel-aluminium	R236-1000102-B2-P3	109,228	109,250	⊗ 109,25 DMR23670B3, № партии / Lot No.	
	R236-1000102-B2-P4	108,978	109,000	⊗ 109 DMR23670B4, № партии / Lot No.	
	R236-1000102-B2-P5	108,728	108,750	⊗ 108,75 DMR23671B5, № партии / Lot No.	
	R236-1000102-B2-P6	108,478	108,500	⊗ 108,5 DMR23671B6, № партии / Lot No.	
Комплект шатун- ных вкладышей сталь-алюмини- евые (без заглу- шек) / Set of connecting- rod bearings steel- aluminium (without crankshaft plug)	R238-1000104-52	87,978	88,000	⊗ 88 DMR23658P5, № партии / Lot No.	
	R238-1000104-52-P1	87,728	87,750	⊗ 87,75 DMR23658P1, № партии / Lot No.	
	R238-1000104-52-P2	87,478	87,500	⊗ 87,5 DMR23658P2, № партии / Lot No.	
	R238-1000104-52-P3	87,228	87,250	⊗ 87,25 DMR23658P3, № партии / Lot No.	
	R238-1000104-52-P4	86,978	87,000	⊗ 87 DMR23658P4, № партии / Lot No.	
	R238-1000104-52-P5	86,728	86,750	⊗ 86,75 DMR23658P5, № партии / Lot No.	
	R238-1000104-52-P6	86,478	86,500	⊗ 86,5 DMR23658P6, № партии / Lot No.	
Путевремонтные машины МПД-2, МПД-2Б МПД-2Б/ЖД/Краны КЖС-16, КЖ-462, -562, КЖ-661	R238-1000102-B2	109,978	110,000	⊗ 110 DMR23671B, № партии / Lot No.	
Моторные платформы МПД-2Б/ЖД/Краны КЖС-16, КЖ-462, -562,	R238-1000102-B2-P1	109,728	109,750	⊗ 109,75 DMR23670B1, № партии / Lot No.	
Автомотрис АГ-1А, АС-5, АРВ-1 «Муромтеплоэнерго» АД100, ЭД100	R238-1000102-B2-P2	109,478	109,500	⊗ 109,5 DMR23670B2, № партии / Lot No.	
Электроагрегаты Бульдозер Д3-240	R238-1000102-B2-P3	109,228	109,250	⊗ 109,25 DMR23671B3, № партии / Lot No.	
	R238-1000102-B2-P4	108,978	109,000	⊗ 109 DMR23670B4, № партии / Lot No.	
	R238-1000102-B2-P5	108,728	108,750	⊗ 108,75 DMR23671B5, № партии / Lot No.	
	R238-1000102-B2-P6	108,478	108,500	⊗ 108,5 DMR23671B6, № партии / Lot No.	
Запчасти коленчатого вала / Crankshaft plug	313933-П			P	



## ЯМЗ 240 / YAMZ 240

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименование	SET № / Номер комплекта	CROSS SET № / Номер аналога	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки коленчатого вала, мм.		MARKING / Содержание маркировки детали
					min	max	
Карьерные самосвалы БЕЛАЗ 7540;  с/х тракторы «Кировец» К-701	YAMZ-240	Комплект шатунных вкладышей (без заглушек) / Set of connecting- rod bearings (without crank shaft plug)	R240-1000104-B2	ДЗВ.240-1000104-Б2	87,978	88,000	88 DMR23658B № партии / Lot №
			R240-1000104-B2-P1	ДЗВ.240-1000104-Б2-Р1	87,728	87,750	87,75 DMR23658BP1 № партии / Lot №
			R240-1000104-B2-P2	ДЗВ.240-1000104-Б2-Р2	87,478	87,500	87,5 DMR23658BP2 № партии / Lot №
			R240-1000104-B2-P3	ДЗВ.240-1000104-Б2-Р3	87,228	87,250	87,25 DMR23658BP3 № партии / Lot №
			R240-1000104-B2-P4	ДЗВ.240-1000104-Б2-Р4	86,978	87,000	87 DMR23658BP4 № партии / Lot №
			R240-1000104-B2-P5	ДЗВ.240-1000104-Б2-Р5	86,728	86,750	86,75 DMR23658BP5 № партии / Lot №
			R240-1000104-B2-P6	ДЗВ.240-1000104-Б2-Р6	86,478	86,500	86,5 DMR23658BP6 № партии / Lot №

## ЯМЗ 534, 536 / YAMZ 534, 536

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименование	SET № / Номер комплекта	Crank shaft diameter, mm / Диаметр шейки коленчатого вала, мм., СТД	MARKING / Содержание маркировки детали	
				min	max	
ГАЗ 3308, -3309, Газон-Некст;	YAMZ-534 YAMZ-536	Шайба упорного подшипника коленчатого вала / Crank shaft thrust washer	R5340.194			№ партии / Lot No. DMR
			R5340.975			0,125 DMR
			R5340.972			0,25 DMR
			R5340.973			0,50 DMR
Автобусы ПАЗ 320402, 32053, 3237, 3337, 4234	YAMZ-534	Комплект втулок распределительного вала / Set of camshaft bushes	R5340.1000103			№ партии / Lot No. DMR1006034
						№ партии / Lot No. DMR1006037
МАЗ среднетоннажные грузовые автомобили, самосвалы, автобусы;	YAMZ-536	Комплект втулок распределительного вала / Set of camshaft bushes	R5360.1000103			№ партии / Lot No. DMR1006034
						№ партии / Lot No. DMR1006037



## ЯМЗ 534 / YAMZ 534

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименование	SET № / Номер комплекта	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки коленчатого вала, мм.		MARKING / Содержание маркировки детали
				min	max	
ГАЗ 3308, 3309, Газон-Некст;	YAMZ-534	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	R5340.1000104	75,978	76,000	DMR534058STD ∅ № партии / Lot No.
			R5340.1000104-P1	75,878	75,900	∅ № партии / Lot No. DMR534059STD
			R5340.1000104-P2	75,728	75,750	DMR534058P2 ∅ № партии / Lot No.
			R5340.1000104-P3	75,478	75,500	∅ № партии / Lot No. DMR534059P3
			R5340.1000104-P4	75,228	75,250	DMR534058P4 ∅ № партии / Lot No.
			R5340.1000104-P5	74,978	75,000	∅ № партии / Lot No. DMR534059P5
			R5340.1000102	87,978	88,000	∅ № партии / Lot No. DMR534070STD
			R5340.1000102-P1	87,878	87,900	∅ № партии / Lot No. DMR534070P1
			R5340.1000102-P2	87,728	87,750	∅ № партии / Lot No. DMR534471P2
			R5340.1000102-P3	87,478	87,500	∅ № партии / Lot No. DMR534471P3
			R5340.1000102-P4	87,228	87,250	∅ № партии / Lot No. DMR534070P4
			R5340.1000102-P5	86,978	87,000	∅ № партии / Lot No. DMR534471P5
Автобусы ПАЗ 320402, 32053, 3237, 3337, 4234						
МАЗ среднетоннажные грузовые автомобили, самосвалы, автобусы;						
Электроагрегаты						



## ЯМЗ 536 / YAMZ 536

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименование	SET № / Номер комплекта	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки коленчатого вала, мм.		MARKING / Содержание маркировки детали
				min	max	
МАЗ грузовые автомобили, шасси, самосвалы, тягачи;	YAMZ-536	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	R5360.1000104	75,978	76,000	DMR534058STD ☑ № партии / Lot No.
			R5360.1000104-P1	75,878	75,900	☑ № партии / Lot No. DMR534059STD
			R5360.1000104-P2	75,728	75,750	DMR534058P2 ☑ № партии / Lot No.
			R5360.1000104-P3	75,478	75,500	DMR534058P3 ☑ № партии / Lot No.
			R5360.1000104-P4	75,228	75,250	DMR534058P4 ☑ № партии / Lot No.
		Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	R5360.1000104-P5	74,978	75,000	DMR534059P5 ☑ № партии / Lot No. DMR534059P5
			R5360.1000102	87,978	88,000	DMR534070STD ☑ № партии / Lot No.
			R5360.1000102-P1	87,878	87,900	DMR534071STD ☑ № партии / Lot No.
			R5360.1000102-P2	87,728	87,750	DMR534070P2 ☑ № партии / Lot No.
			R5360.1000102-P3	87,478	87,500	DMR534471P2 ☑ № партии / Lot No.
			R5360.1000102-P4	87,228	87,250	DMR534471P4 ☑ № партии / Lot No.
			R5360.1000102-P5	86,978	87,000	DMR534070P5 ☑ № партии / Lot No.
						DMR534471P5 ☑ № партии / Lot No.

# ЗИЛ / ZIL



VEHICLE /  
Транспортное  
средство

ENGINE /  
Двигатель

ITEM /  
Наименование

SET № /  
Номер  
комплекта

Crank shaft Ø, mm /  
Ø шейки коленчатого  
вала, мм.

min

max

MARKING /  
Содержание  
маркировки  
детали

ЗИЛ-130

ZIL-130  
ZIL-508  
ZIL-509

Комплект шатунных  
вкладышей /  
Set of connecting-rod  
bearings

130-1000104-02

65,480

65,500



130-1000104-62

65,230

65,250



130-1000104-63

64,980

65,000



130-1000104-64

64,730

64,750



130-1000104-65

64,480

64,500



130-1000104-66

63,980

64,000



130-1000104-67

64,230

64,250



Комплект коренных  
вкладышей /  
Set of main bearings

130-1000102-Б

74,980

75,000



130-1000102-БР2

74,73

74,750



130-1000102-БР3

74,480

74,500



130-1000102-БР4

74,230

74,250



130-1000102-БР5

73,980

74,000



130-1000102-БР6

73,480

73,500



130-1000102-БР7

73,730

73,750



Комплект шатунных  
вкладышей /  
Set of connecting-rod  
bearings

Д245-1004140-ЕН1

68,154

68,173



Д245-1004140-ЕН2

67,904

67,923



Д245-1004140-ЕР1

67,404

67,423



Д245-1004140-ЕР2

66,904

66,923



Д245-1004140-ЕР3

66,404

66,423



Д245-1004140-ЕР4

65,904

65,923



Комплект коренных и  
упорных подшипников /  
Set of main and thrust  
bearings

Д245-1005100-ЕН1

75,149

75,168



Д245-1005100-ЕН2

74,889

74,918



Д245-1005100-ЕР1

74,399

74,418



Д245-1005100-ЕР2

73,899

73,918



Д245-1005100-ЕР3

73,399

73,418



Д245-1005100-ЕР4

72,899

72,918



Полукольцо упорного  
подшипника  
коленчатого вала-верхнее /  
Crank  
shaft upper thrust washer

245-1005180-Е



245-1005180-Е-01



245-1005180-Е-02



245-1005180-Е-03



245-1005180-Е-04



Полукольцо упорного  
подшипника  
коленчатого вала-нижнее /  
Crank  
shaft lower thrust washer

245-1005181-Е



245-1005181-Е-01



245-1005181-Е-02



245-1005181-Е-03



245-1005181-Е-04



Вкладыш шатунный  
компрессорный / Connecting-  
rod bearing for compressor

130-3509092-01



130-3509092-63



Втулка - вкладыш / bushing for compressor

53205.112-01



53205.113





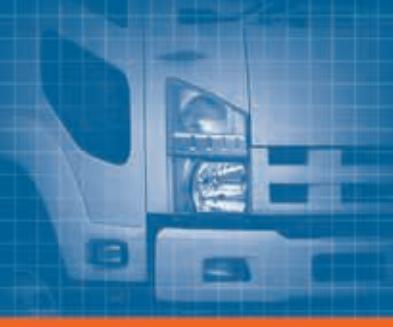
## ГАЗ / ПАЗ / ЗИЛ GAZ / PAZ / ZIL

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименование	SET № / Номер комплекта	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки коленчатого вала, мм.		MARKING / Содержание маркировки детали	
				min	max		
ЗИЛ-4327 / 4329 ГАЗ-3309 / 33104 «Валдай» Автобусы ПАЗ	D-240 и мод.	Втулка верхней головки шатуна (сталебронзовая) / Steel-bronze piston pin bush	D240-1004115-A	наружн. D Ø / внутр. d Ø 42/38		№ партии / Lot No. 01004115	
ГАЗ-53 и их мод.  Автобусы ПАЗ 3204, 3205		Комплект шатунных вкладышей/ Set of connecting-rod bearings	BK-13-1000104-A	59,980	60,000	∅	
			BK-13-1000104-БР1	59,930	59,950	∅ 0,05	
			BK-13-1000104-ВР1	59,730	59,750	∅ 0,25	
			BK-13-1000104-ДР1	59,480	59,500	∅ 0,50	
			BK-13-1000104-ЕР1	59,230	59,250	∅ 0,75	
			BK-13-1000104-ЖР1	58,980	59,000	∅ 1,00	
			BK-13-1000104-ИР1	58,73	58,750	∅ 1,25	
			BK-13-1000104-КР1	58,480	58,500	∅ 1,50	
ZMZ-53 ZMZ-66 ZMZ-41 ZMZ-73 ZMZ-511 ZMZ-513 ZMZ-523 ZMZ-4905 ZMZ-672 ZMZ-5233 ZMZ-5234	Комплект коренных и упорных подшипников / Set of main and thrust bearings	53-1000102-02	69,980	70,000	∅		
		53-1000102-12	69,930	69,950	∅ 0,05		
		53-1000102-22	69,730	69,750	∅ 0,25		
		53-1000102-32	69,480	69,500	∅ 0,50		
		53-1000102-42	69,230	69,250	∅ 0,75		
		53-1000102-52	68,980	69,000	∅ 1,00		
		53-1000102-62	68,730	68,750	∅ 1,25		
		53-1000102-72	68,480	68,500	∅ 1,50		
	Шайба упорного подшипника передняя / Front thrust washer	4021-1005183-02			∅		
		4021-1005183-12			∅ Р		
	Шайба упорного подшипника задняя / Rear thrust washer	13-1005184-02			∅		
		13-1005184-12			∅ Р		
	Комплект втулок распределительного вала / Set of camshaft bushes	13-1000103-01			∅		



## ГАЗ / ПАЗ GAZ / PAZ

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименование	SET № / Номер комплекта	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки коленчатого вала, мм.		MARKING / Содержание маркировки детали
				min	max	
ГАЗ-3309, 33104 «Валдай»	D-245	Комплект шатунных вкладышей/ Set of connecting-rod bearings	Д245-1004140-EH1	68,154	68,173	EH1
			Д245-1004140-EH2	67,904	67,923	EH2
			Д245-1004140-EP1	67,404	67,423	EP1
			Д245-1004140-EP2	66,904	66,923	EP2
			Д245-1004140-EP3	66,404	66,423	EP3
			Д245-1004140-EP4	65,904	65,923	EP4
		Комплект коренных и упорных подшипников / Set of main and thrust bearings	Д245-1005100-EH1	75,149	75,168	EH1
			Д245-1005100-EH2	74,889	74,918	EH2
			Д245-1005100-EP1	74,399	74,418	EP1
			Д245-1005100-EP2	73,899	73,918	EP2
			Д245-1005100-EP3	73,399	73,418	EP3
			Д245-1005100-EP4	72,899	72,918	EP4
Автобусы ПАЗ 3205, 4230, 4234		Полукольцо упорного подшипника коленчатого вала-верхнее / Crank shaft upper thrust washer	245-1005180-E			EH
			245-1005180-E-01			EP1
			245-1005180-E-02			EP2
			245-1005180-E-03			EP3
			245-1005180-E-04			EP4
		Полукольцо упорного подшипника коленчатого вала-нижнее / Crank shaft lower thrust washer	245-1005181-E			EH
			245-1005181-E-01			EP1
			245-1005181-E-02			EP2
			245-1005181-E-03			EP3
			245-1005181-E-04			EP4
ГАЗ-51 ГАЗ-52	GAZ-52	Комплект шатунных вкладышей/ Set of connecting-rod bearings	52-04-1000104	51,475	51,495	
			52-04-1000104 P1	51,425	51,445	0,05
			52-04-1000104 P2	51,225	51,245	0,25
			52-04-1000104 P3	50,975	50,995	0,50
			52-04-1000104 P4	50,725	50,745	0,75
			52-04-1000104 P5	50,475	50,495	1,00
			52-04-1000104 P6	50,225	50,245	1,25
			52-04-1000104 P7	49,975	49,995	1,50
		Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	52-04-1000102	63,980	64,000	
			52-04-1000102 P1	63,93	63,950	0,05
			52-04-1000102 P2	63,730	63,750	0,25
			52-04-1000102 P3	63,480	63,500	0,50
			52-04-1000102 P4	63,230	63,250	0,75
			52-04-1000102 P5	62,980	63,000	1,00
			52-04-1000102 P6	62,730	62,750	1,25
			52-04-1000102 P7	62,480	62,500	1,50



**ISUZU**

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименование	SET № / Номер комплекта	CROSS SET № / Номер аналога DAIDO METAL	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки коленчатого вала, мм.		MARKING / Содержание маркировки детали
					min	max	
Грузовики серии <b>ISUZU HQR71</b>	ISUZU 4HF1 ISUZU 4HG1 ISUZU 4HJ1	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	4HF1.1000104	R4547K	65,902	65,922	∅ STD
			4HF1.1000104P1		65,652	65,672	∅ 025
			4HF1.1000104P2		65,402	65,422	∅ 050
		Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	4HF1.1000102	M4547K1	81,891	81,925	∅ STD
			4HF1.1000102P1		81,641	81,675	∅ 025
			4HF1.1000102P2		81,391	81,425	∅ 050
Автобусы <b>Богдан А092</b>	ISUZU 6HE1 ISUZU 6HH1	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	6HF1.1000104	R4000K	65,902	65,922	∅ STD
			6HF1.1000104P1		65,652	65,672	∅ 025
			6HF1.1000104P2		65,402	65,422	∅ 050
		Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	6HF1.1000102	M4000K1	81,891	81,925	∅ STD
			6HF1.1000102P1		81,641	81,675	∅ 025
			6HF1.1000102P2		81,391	81,425	∅ 050

**ISUZU FORWARD**





## ММЗ / MMZ

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименование	SET № / Номер комплекта	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки коленчатого вала, мм.		MARKING / Содержание маркировки детали
				min	max	
Тракторы Т-70С, Т70Л, Т-54В, МТЗ-80, МТЗ-50, МТЗ-82	D-240 D-241 D-242 D-243 D-245	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	Д245-1004140-ЕН1	68,154	68,173	EH1
			Д245-1004140-ЕН2	67,904	67,923	EH2
			Д245-1004140-ЕР1	67,404	67,423	EP1
			Д245-1004140-ЕР2	66,904	66,923	EP2
			Д245-1004140-ЕР3	66,404	66,423	EP3
			Д245-1004140-ЕР4	65,904	65,923	EP4
		Комплект коренных и упорных подшипников / Set of main and thrust bearings	Д245-1005100-ЕН1	75,149	75,168	EH1
			Д245-1005100-ЕН2	74,889	74,918	EH2
			Д245-1005100-ЕР1	74,399	74,418	EP1
			Д245-1005100-ЕР2	73,899	73,918	EP2
			Д245-1005100-ЕР3	73,399	73,418	EP3
			Д245-1005100-ЕР4	72,899	72,918	EP4
ЮМЗ 6АКМ40 АДД-2х2501 «УРАЛТЕРМОСВАР», БЕЛАРУС-520 («МТЗ»)	ПАЗ 3205, ГАЗ-33104 «ВАЛДАЙ», ГАЗ-3309 «САДКО»	Полукольцо упорного подшипника коленчатого вала-верхнее / Crank shaft upper thrust washer	245-1005180-Е			EH
			245-1005180-Е-01			EP1
			245-1005180-Е-02			EP2
			245-1005180-Е-03			EP3
			245-1005180-Е-04			EP4
		Полукольцо упорного подшипника коленчатого вала-нижнее / Crank shaft lower thrust washer	245-1005181-Е			EH
			245-1005181-Е-01			EP1
			245-1005181-Е-02			EP2
			245-1005181-Е-03			EP3
			245-1005181-Е-04			EP4
МАЗ-4370, МАЗ-4371 ЗИЛ 53-01, ЗИЛ 53-01К2, ЗИЛ3250, ЗИЛ 43 и мод.	Д-245.30 и мод.	Комплект шатунных вкладышей (сталебронзовые) / Set of connecting-rod bearings (steel-bronze)	Д245.30-1004140-ЕЛН1	68,154	68,173	ЕЛН1
			Д245.30-1004140-ЕЛН2	67,904	67,923	ЕЛН2
			Д245.30-1004140-ЕР1	67,404	67,423	ЕР1
			Д245.30-1004140-ЕР2	66,904	66,923	ЕР2
			Д245.30-1004140-ЕР3	66,404	66,423	ЕР3
			Д245.30-1004140-ЕР4	65,904	65,923	ЕР4
		Комплект коренных и упорных подшипников (сталебронзовые) / Set of main and thrust bearings (steel-bronze)	Д245.30-1005100-ЕЛН1	75,149	75,168	ЕЛН1
			Д245.30-1005100-ЕЛН2	74,889	74,918	ЕЛН2
			Д245.30-1005100-ЕР1	74,399	74,418	ЕР1
			Д245.30-1005100-ЕР2	73,899	73,918	ЕР2
			Д245.30-1005100-ЕР3	73,399	73,418	ЕР3
			Д245.30-1005100-ЕР4	72,899	72,918	ЕР4
Автомобили МАЗ-4370 «Зубренок», ЗИЛ-4331, ЗИЛ-4334, грузовики, самосвалы и автобусы Массой до 12 тонн, автопо- езды массой до 18 тонн						





## ММЗ / ММZ

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименование	SET № / Номер комплекта	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки коленчатого вала, мм.		MARKING / Содержание маркировки детали
				min	max	
СРЕДНЕТОННАЖНЫЕ ГРУЗОВЫЕ АВТОМОБИЛИ, АВТОБУСЫ МАЛОГО И СРЕДНЕГО КЛАССА	D-245.35 Euro 4	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	Д245.35-1004140-EH1	72,881	72,900	EH1
			Д245.35-1004140-EH2	72,631	72,650	EH2
			Д245.35-1004140-EP1	72,131	72,150	EP1
			Д245.35-1004140-EP2	71,631	71,650	EP2
			Д245.35-1004140-EP3	71,131	71,150	EP3
			Д245.35-1004140-EP4	70,631	70,650	EP4
		Комплект коренных и упорных подшипников / Set of main and thrust bearings	Д245.35-1005100-EH1	85,146	85,165	EH1
			Д245.35-1005100-EH2	84,896	84,915	EH2
			Д245.35-1005100-EP1	84,396	84,415	EP1
			Д245.35-1005100-EP2	83,896	83,896	EP2
			Д245.35-1005100-EP3	83,396	83,396	EP3
			Д245.35-1005100-EP4	82,896	82,896	EP4
БЕЛАРУС-1523 «МТЗ», БЕЛАРУС-1522 «МТЗ», АМКОДОР 342В (ОАО «АМКОДОР» г. МИНСК), НИВА ЭФФЕКТ «РОСТСЕЛЬМАШ», ЗИЛ-630980	D260.1-333 D260.1-394 D260.1-395 D260.1-305 D260.1-339 D260.1-358 D260.1-361 D260.1-308 D260.1-372 D260.1-443	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	Д260-1004140-EH1	72,881	72,900	EH1
			Д260-1004140-EH2	72,631	72,650	EH2
			Д260-1004140-EP1	72,131	72,150	EP1
			Д260-1004140-EP2	71,631	71,650	EP2
			Д260-1004140-EP3	71,131	71,150	EP3
			Д260-1004140-EP4	70,631	70,650	EP4
		Комплект коренных и упорных подшипников / Set of main and thrust bearings	Д260-1005100-EH1	85,146	85,165	EH1
			Д260-1005100-EH2	84,896	84,915	EH2
			Д260-1005100-EP1	84,396	84,415	EP1
			Д260-1005100-EP2	83,896	83,915	EP2
			Д260-1005100-EP3	83,396	83,415	EP3
			Д260-1005100-EP4	82,896	82,915	EP4
		Полукольцо упорного подшипника коленчатого вала / Crank shaft thrust washer	260-1005182-E			EH
			260-1005182-E-01			EP1
			260-1005182-E-02			EP2
			260-1005182-E-03			EP3
			260-1005182-E-04			EP4



## ММЗ / MMZ

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименование	SET № / Номер комплекта	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки коленчатого вала, мм.		MARKING / Содержание маркировки детали
				min	max	
Автомобили МАЗ-5516.46, МАЗ-6303.46	D-262S2 D-262S3A D-262.1S2 D-262.1S3A D-262.2S2 D-263.1E3	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	Д263-1004140-ЕН1	75,861	75,880	EH1
Тракторы МТЗ-3022, -3023B.2, -3022B.4, -2822, ХТА 250			Д263-1004140-ЕН2	75,611	75,630	EH2
Комбайны КЗС-1218, КЗС-10К		Комплект коренных и упорных подшипников / Set of main and thrust bearings	Д263-1005100-ЕН1	100,146	100,165	EH1
Погрузчики Амкодор-2561; Амкодор А-652 УЭС-280;			Д263-1005100-ЕН2	99,896	99,915	EH2
Гусеничный трактор МТЗ-2503;			Д50-1004140-БН1	68,154	68,173	БН1
Рубильные машины МР-70, КВК 6028, КВК 6028			Д50-1004140-БН2	67,904	67,923	БН2
Тракторы МТЗ-50/52; МТЗ-54;	D-50	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	Д50-1004140-0,50	67,654	67,673	0,50
Погрузчик Д-565, Д-566, ТМ-1;			Д50-1004140-БР1	67,404	67,423	БР1
Экскаватор ЭТЦ-202А			Д50-1004140-1,00	67,154	67,173	1,00
Тракторы МТЗ-50/52; МТЗ-54;			Д50-1004140-БР2	66,904	66,923	БР2
Погрузчики Д-565, Д-566, ТМ-1;			Д50-1004140-1,50	66,654	66,673	1,50
Экскаватор ЭТЦ-202А			Д50-1004140-БР3	66,404	66,423	БР3
Тракторы МТЗ-50/52; МТЗ-54;			Д50-1004140-2,00	66,154	66,173	2,00
Погрузчики Д-565, Д-566, ТМ-1;			Д50-1004140-БР4	65,904	65,923	БР4
Экскаватор ЭТЦ-202А			Д50-1005100-БН1	75,149	75,168	БН1
Тракторы МТЗ-50/52; МТЗ-54;		Комплект коренных и упорных подшипников / Set of main and thrust bearings	Д50-1005100-БН2	74,899	74,918	БН2
Погрузчики Д-565, Д-566, ТМ-1;			Д50-1005100-0,50	74,649	74,668	0,50
Экскаватор ЭТЦ-202А			Д50-1005100-БР1	74,399	74,418	БР1
Тракторы МТЗ-50/52; МТЗ-54;			Д50-1005100-1,00	74,149	74,168	1,00
Погрузчики Д-565, Д-566, ТМ-1;			Д50-1005100-БР2	73,899	73,918	БР2
Экскаватор ЭТЦ-202А			Д50-1005100-1,50	73,649	73,668	1,50
Тракторы МТЗ-50/52; МТЗ-54;			Д50-1005100-БР3	73,399	73,418	БР3
Погрузчики Д-565, Д-566, ТМ-1;			Д50-1005100-2,00	73,149	73,168	2,00
Экскаватор ЭТЦ-202А			Д50-1005100-БР4	72,899	72,918	БР4



## ММЗ / MMZ

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименование	SET № / Номер комплекта	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки коленчатого вала, мм.		MARKING / Содержание маркировки детали
				min	max	
«Трактор Беларус МТЗ-320.4М Каток Амкодор-6223В Сварочный агрегат Трактор ХТЗ-3225 Компрессорная станция Насосная станция	MMZ-3LD MMZ-3LDG MMZ-3LDT	Комплект шатунных вкладышей Set of connecting-rod bearings	Д3LD-1004140-EH1	52,987	53,000	EH1
			Д3LD-1004140-EH2	52,737	52,750	EH2
			Д3LD-1004140-EP1	52,237	52,250	EP1
			Д3LD-1004140-EP2	51,737	51,750	EP2
			Д3LD-1004140-EP3	51,237	51,250	EP3
			Д3LD-1004140-EP4	50,737	50,750	EP4
		Комплект коренных и упорных подшипников / Set of main and thrust bearings	Д3LD-1005100-EH1	64,987	65,000	EH1
			Д3LD-1005100-EH2	64,737	64,750	EH2
			Д3LD-1005100-EP1	64,237	64,250	EP1
			Д3LD-1005100-EP2	63,737	63,750	EP2
			Д3LD-1005100-EP3	63,237	63,250	EP3
			Д3LD-1005100-EP4	62,737	62,750	EP4
ЗИЛ-4327 / 4329 ГАЗ-3309 / 33104 «Валдай» Автобусы ПАЗ	D-240 и мод.	Втулка верхней головки шатуна (сталебронзовая) / Steel-bronze piston pin bush	Д240-1004115-A	наружн. D Ø / внутр. d Ø 42 / 38		№ партии / Lot No. 01004115
			Д245-1004115-A	наружн. D Ø / внутр. d Ø 46 / 42		№ партии / Lot No. 51004115
	D-50 D-240 D-245 D-260 D-245.35	Втулка маслонасоса / Oil pump bush	22 0082 16			
			22 0083 18			
			22 0084 27			
			22 0085 33			





## BMTZ / VMTZ

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименование	SET № / Номер комплекта	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки коленчатого вала, мм.		MARKING / Содержание маркировки детали
				min	max	
<b>Тракторы</b> Т-40, ЛТЗ-55, Т28Х4М; <b>Автопогрузчики</b> 4014Д, 40811, 40261, 40271, 40816; <b>Катки дорожные</b> ДУ-63-1, ДУ-93, ДУ-47Б, ДУ-94; <b>Асфальтоукладчики</b> ДС-143, ДС-155;	D-144 D-145T	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	Д144-1000104.1-Н1	65,170	65,190	✓ BH1
			Д144-1000104.1-Н2	64,920	64,940	✓ BH2
			Д144-1000104.1-Р1	64,420	64,440	✓ BP1
			Д144-1000104.1-Р2	63,920	63,940	✓ BP2
			Д144-1000104.1-Р3	63,420	63,440	✓ BP3
			Д144-1000104.1-Р4	62,920	62,940	✓ BP4
<b>Автобетоносмесите-</b> <b>ли</b> СБ-92-В1, СБ-172-1; <b>Компрессорные станции</b> типа ЗИФ и ПКСД; <b>Сварочные агрегаты</b> типа АДД; <b>Электростанции</b> АД-16-Т400-1ВП, ЭД-16-Т400-1ВП; <b>Путевые машины</b> ПРМ и МСШУ.	D-144 D-37	Комплект коренных и упорных подшипников / Set of main and thrust bearings	Д144-1000102-Н1	70,165	70,185	✓ BH1
			Д144-1000102-Н2	69,915	69,935	✓ BH2
			Д144-1000102-Р1	69,415	69,435	✓ BP1
			Д144-1000102-Р2	68,915	68,935	✓ BP2
	D-145T	Комплект коренных и упорных подшипников / Set of main and thrust bearings	Д145-1000102-Н1	70,165	70,185	✓ BH1
			Д145-1000102-Н2	69,915	69,935	✓ BH2
			Д145-1000102-Р1	69,415	69,435	✓ BP1
			Д145-1000102-Р2	68,915	68,935	✓ BP2
<b>BMTZ</b> T-28Х4 / T-40	D-37	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	Д37M-1000104-Н1	65,170	65,190	✓ BH1
			Д37M-1000104-Н2	64,920	64,940	✓ BH2
			Д37M-1000104-Р1	64,420	64,440	✓ BP1
			Д37M-1000104-Р2	63,920	63,940	✓ BP2
			Д37M-1000104-Р3	63,420	63,440	✓ BP3
			Д37M-1000104-Р4	62,920	62,940	✓ BP4
<b>BMTZ</b> T-25 / T-16	D-21 D-120	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	Д21M-1000104-Н1	65,170	65,190	✓ BH1
			Д21M-1000104-Н2	64,920	64,940	✓ BH2
			Д21M-1000104-Р1	64,420	64,440	✓ BP1
			Д21M-1000104-Р2	63,920	63,940	✓ BP2
			Д21M-1000104-Р3	63,420	63,440	✓ BP3
			Д21M-1000104-Р4	62,920	62,940	✓ BP4
			Д21M-1000102-Н1	70,165	70,185	✓ BH1
			Д21M-1000102-Н2	69,915	69,935	✓ BH2
Для всех моделей двигателей BMTZ, кроме D-145T		Полукольцо упорного подшипника коленчатого вала / Crank shaft thrust washer	Д21M-1000102-Р1	69,415	69,435	✓ BP1
			Д21M-1000102-Р2	68,915	68,935	✓ BP2
			A23.01-9303A2			✓
			A23.01-9303A2-04			✓ P1
			A23.01-9303A2-05			✓ P2
			A23.01-9303A2-06			✓ P3
			A23.01-9303A2-07			✓ P4



## АЛТАЙСКИЙ МОТОРНЫЙ ЗАВОД / AMZ

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименование	SET № / Номер комплекта	CROSS SET № / Номер аналога	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки, мм.		MARKING / Содержание маркировки детали
					min	max	
Тракторы: Т-4, Т-4А, ТТ-4, Т-4М, ВТМ-4; экскаваторы: Э-4121, Э-4221, -1252Б, МТК- 14; бульдозеры: ДЗ-101, -104; кран РДК-230-1; скрепер ДЗ-111; асфальтоукладчик ДС-113, -114, -127; лесопогрузчик ПЛ-2; автогрейдер: ДЗ-3Л, -31, Д-557; пневмокаток: ДУ-29, Д-624; компрессорная станция ПР- 10М; электростанция ДЭС-60Р; насосные станции: СНП-250/18М, СНП500/10, СНП 240/30, СНП 460/14; очистительная машина: ОМ-1422, -23, -1221П; машины: ФПУ-2, МТП-13, МТП-81; погрузчик ТО-18; агрегат П-0161; монтажные краны: МКГ-25БР, -25ХЛ; тепловая машина ТМ- 59М.	A-01 D-460	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	A461-93 BH1	A23.01-93-01сб H1	87,988	88,010	✓ BH1
			A461-93 BH2	A23.01-93-01сб H2	87,738	87,760	✓ BH2
			A461-93 BP1	A23.01-93-01сб P1	87,488	87,510	✓ BP1
			A461-93 BP2	A23.01-93-01сб P2	87,238	87,260	✓ BP2
			A461-93 BP3	A23.01-93-01сб P3	86,988	87,010	✓ BP3
			A461-93 BP4	A23.01-93-01сб P4	86,738	86,760	✓ BP4
	A-01	Комплект коренных и упорных подшипников / Set of main and thrust bearings	A01-116 BH1	A23.01-116-01сб H1	104,978	105,000	✓ BH1
			A01-116 BH2	A23.01-116-01сб H2	104,728	104,750	✓ BH2
			A01-116 BP1	A23.01-116-01сб P1	104,478	104,500	✓ BP1
			A01-116 BP2	A23.01-116-01сб P2	104,228	104,250	✓ BP2
			A01-116 BP3	A23.01-116-01сб P3	103,978	104,000	✓ BP3
			A01-116 BP4	A23.01-116-01сб P4	103,728	103,750	✓ BP4
Тракторы: Д-75МВ, -М, -МН, -Т, -Д, ДТ-90П; пневмокаток: ДУ- 31А, Д-627А; снегоочиститель ДЗ-220, скрепер Д-569; тракторный погрузчик ПТС- 70.; бульдозер ДЗ-42 (Д-606); автогрейдер: Д-710А, ДЗ-99, -143; погрузчик ТО-17; машина МТП-29; установка УРБ-ЗАЗ; асфальтоукладчик ДС-48, -51; -113; машина: БМ-801С, -802Б, -802С; насосные станции: СНП- 50/80, -120/30, -500/10, СИЛ 120/30, СНПЛ-1320/30; кран МКП- 25А; компрессорная станция ПР-10/8М3	A-41 D-440	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	A440-93 BH1	A23.01-93-41сб H1	87,988	88,010	✓ BH1
			A440-93 BH2	A23.01-93-41сб H2	87,738	87,760	✓ BH2
			A440-93 BP1	A23.01-93-41сб P1	87,488	87,510	✓ BP1
			A440-93 BP2	A23.01-93-41сб P2	87,238	87,260	✓ BP2
			A440-93 BP3	A23.01-93-41сб P3	86,988	87,010	✓ BP3
			A440-93 BP4	A23.01-93-41сб P4	86,738	86,760	✓ BP4
	A-41	Комплект коренных и упорных подшипников / Set of main and thrust bearings	A41-116 BH1	A23.01-116-41 сб H1	104,978	105,000	✓ BH1
			A41-116 BH2	A23.01-116-41 сб H2	104,728	104,750	✓ BH2
			A41-116 BP1	A23.01-116-41 сб P1	104,478	104,500	✓ BP1
			A41-116 BP2	A23.01-116-41 сб P2	104,228	104,250	✓ BP2
			A41-116 BP3	A23.01-116-41 сб P3	103,978	104,000	✓ BP3
			A41-116 BP4	A23.01-116-41 сб P4	103,728	103,750	✓ BP4



## АЛТАЙСКИЙ МОТОРНЫЙ ЗАВОД / AMZ

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименование	SET № / Номер комплекта	CROSS SET № / Номер аналога	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки, мм.		MARKING / Содержание маркировки детали
					min	max	
<b>Тракторы</b> дТ-75Т, дТ-75Д, дТ-90П, ЛТЗ-155	D-440 A-41	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	A440-93 BH1	A23.01-93-440c6 H1	87,988	88,010	∅ BH1
			A440-93 BH2	A23.01-93-440c6 H2	87,738	87,760	∅ BH2
			A440-93 BP1	A23.01-93-440c6 P1	87,488	87,510	∅ BP1
			A440-93 BP2	A23.01-93-440c6 P2	87,238	87,260	∅ BP2
			A440-93 BP3	A23.01-93-440c6 P3	86,988	87,010	∅ BP3
			A440-93 BP4	A23.01-93-440c6 P4	86,738	86,760	∅ BP4
<b>Автогрейдер</b> дЗ-143	D-440	Комплект коренных и упорных подшипников / Set of main and thrust bearings	A4401-116 BH1	A23.01-116-445c6 H1 A23.01-116-4401c6B H1	107,978	108,000	∅ BH1
			A4401-116 BH2	A23.01-116-445c6 H2 A23.01-116-4401c6B H2	107,728	107,750	∅ BH2
			A4401-116 BP1	A23.01-116-445c6 P1 A23.01-116-4401c6B P1	107,478	107,500	∅ BP1
			A4401-116 BP2	A23.01-116-445c6 P2 A23.01-116-4401c6B P2	107,228	107,250	∅ BP2
			A4401-116 BP3	A23.01-116-445c6 P3 A23.01-116-4401c6B P3	106,978	107,000	∅ BP3
			A4401-116 BP4	A23.01-116-445c6 P4 A23.01-116-4401c6B P4	106,728	106,750	∅ BP4
<b>Насосные станции</b> СНП-120/30, СНП 500/10	D-460 A-01	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	A461-93 BH1	A23.01-93-461c6 H1	87,988	88,010	∅ BH1
			A461-93 BH2	A23.01-93-461c6 H2	87,738	87,760	∅ BH2
			A461-93 BP1	A23.01-93-461c6 P1	87,488	87,510	∅ BP1
			A461-93 BP2	A23.01-93-461c6 P2	87,238	87,260	∅ BP2
			A461-93 BP3	A23.01-93-461c6 P3	86,988	87,010	∅ BP3
			A461-93 BP4	A23.01-93-461c6 P4	86,738	86,760	∅ BP4
<b>Тракторы</b> Т-4А, Т-4М, ТТ-4М	D-460	Комплект коренных и упорных подшипников / Set of main and thrust bearings	A4601-116 BH1	A23.01-116-465c6 H1 A23.01-116-4601c6B H1	107,978	108,000	∅ BH1
			A4601-116 BH2	A23.01-116-465c6 H2 A23.01-116-4601c6B H2	107,728	107,750	∅ BH2
			A4601-116 BP1	A23.01-116-465c6 P1 A23.01-116-4601c6B P1	107,478	107,500	∅ BP1
			A4601-116 BP2	A23.01-116-465c6 P2 A23.01-116-4601c6B P2	107,228	107,250	∅ BP2
			A4601-116 BP3	A23.01-116-465c6 P3 A23.01-116-4601c6B P3	106,978	107,000	∅ BP3
			A4601-116 BP4	A23.01-116-465c6 P4 A23.01-116-4601c6B P4	106,728	106,750	∅ BP4



## СМД / SMD

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименование	SET № / Номер комплекта	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки коленчатого вала, мм.		MARKING / Содержание маркировки детали
				min	max	
<b>Тракторы</b> Т-74, ДТ-75 ТДГ-55, ТДГ-56, ЛХТ-55, ТДГ-55ХЛ, ТБ-1, СК-5	SMD-14 SMD-14HT SMD-14BH SMD-14A SMD-14BH SMD-14XL SMD-14H SMD-15 SMD-17K SMD-17KH SMD-18K SMD-18KH SMD-19 SMD-20	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	SMD14-1000104-H1	78,140	78,155	✓ BH1
			SMD14-1000104-H2	77,890	77,905	✓ BH2
			SMD14-1000104-P1	77,390	77,405	✓ BP1
			SMD14-1000104-P2	76,890	76,905	✓ BP2
			SMD14-1000104-P3	76,390	76,405	✓ BP3
		Комплект коренных и упорных подшипников / Set of main and thrust bearings	SMD20-1000102-H1	92,23	92,250	✓ BN1
			SMD20-1000102-H2	91,98	92,000	✓ BN2
			SMD20-1000102-P1	91,48	91,500	✓ BP1
			SMD20-1000102-P2	90,98	91,000	✓ BP2
			SMD20-1000102-P3	90,48	90,500	✓ BP3
<b>Комбайны</b> КТР-10, «Дон-1500 Ротор», СК-10 «Ротор», РСМ-10 «Дон-1500»	SMD-31 SMD-31.01 SMD-31A SMD-31B04	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	SMD31-1000104-H1	78,140	78,155	✓ BH1
			SMD31-1000104-H2	77,890	77,905	✓ BH2
			SMD31-1000104-P1	77,140	77,155	✓ BP1
			SMD31-1000104-P2	76,390	76,405	✓ BP2
			SMD31-1000104-P3	75,640	75,655	✓ BP3
		Комплект коренных и упорных подшипников / Set of main and thrust bearings	SMD31-1000102-H1	92,235	92,250	✓ BN1
			SMD31-1000102-H2	91,985	92,000	✓ BN2
			SMD31-1000102-P1	91,485	91,500	✓ BP1
			SMD31-1000102-P2	90,985	91,000	✓ BP2
			SMD31-1000102-P3	90,485	90,500	✓ BP3
<b>Тракторы</b> Т-150, 155, 157, 158	SMD-60 SMD-61 SMD-62 SMD-62T SMD-63 SMD-60-02 SMD-61-02 SMD-64 SMD-65 SMD-68D	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	SMD60-1000104-H1	85,228	85,250	✓ BH1
			SMD60-1000104-H2	84,978	85,000	✓ BH2
			SMD60-1000104-P1	84,478	84,500	✓ BP1
			SMD60-1000104-P2	83,978	84,000	✓ BP2
			SMD60-1000104-P3	83,478	83,500	✓ BP3
		Комплект коренных и упорных подшипников / Set of main and thrust bearings	SMD60-1000102-H1	92,228	92,250	✓ BN1
			SMD60-1000102-H2	91,978	92,000	✓ BN2
			SMD60-1000102-P1	91,478	91,500	✓ BP1
			SMD60-1000102-P2	90,978	91,000	✓ BP2
			SMD60-1000102-P3	90,478	90,500	✓ BP3



## PERKINS

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименование	SET № / Номер комплекта	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки коленчатого вала, мм.		MARKING / Содержание маркировки детали
				min	max	
Тракторы MASSEY FERGUSON MF 65 / 165	PERKINS 3.152	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	60 0120	57,110	57,120	∅ STD
			60 0120 010	56,860	56,870	∅ 0,25
			60 0120 020	56,610	56,620	∅ 0,50
			60 0120 030	56,360	56,370	∅ 0,75
		Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	74 0119	69,810	69,820	∅ STD
			74 0119 010	69,560	69,570	∅ 0,25
			74 0119 020	69,310	69,320	∅ 0,50
			74 0119 030	69,060	69,070	∅ 0,75
Тракторы MASSEY FERGUSON MF 240 / 385 / 425  FIAT 345 / 840	PERKINS 4.236 PERKINS 4.248	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	67 0117	63,470	63,480	∅ STD
			67 0117 010	63,220	63,230	∅ 0,25
			67 0117 020	62,970	62,980	∅ 0,50
			67 0117 030	62,720	62,730	∅ 0,75
		Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	80 0118	76,160	76,170	∅ STD
			80 0118 010	75,910	75,920	∅ 0,25
			80 0118 020	75,660	75,670	∅ 0,50
			80 0118 030	75,410	75,420	∅ 0,75



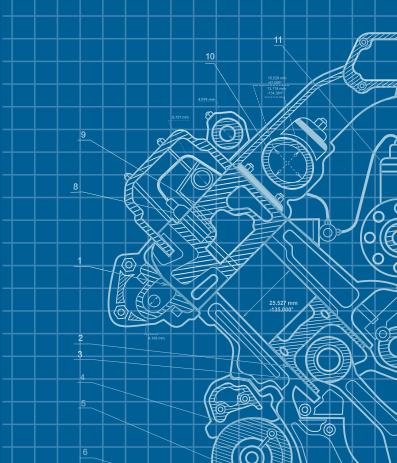
## УАЗ / ГАЗ UAZ / GAZ

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименование	SET № / Номер комплекта	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки коленчатого вала, мм.		MARKING / Содержание маркировки детали
				min	max	
УАЗ  UMZ-421 UMZ-4178 UMZ-4218 UMZ-4213 ZMZ-4021 ZMZ-402 ZMZ-410		Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	BK-24-1000104	57,980	58,000	∅
			BK-24-1000104-БР	57,930	57,950	∅ 0,05
			BK-24-1000104-ВР	57,730	57,750	∅ 0,25
			BK-24-1000104-ДР	57,480	57,500	∅ 0,50
			BK-24-1000104-ЕР	57,230	57,250	∅ 0,75
			BK-24-1000104-ЖР	56,980	57,000	∅ 1,00
			BK-24-1000104-ИР	56,730	56,750	∅ 1,25
			BK-24-1000104-КР	56,480	56,500	∅ 1,50
		Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	24-1000102-01	63,980	64,000	∅
			24-1000102-11	63,930	63,950	∅ 0,05
			24-1000102-21	63,730	63,750	∅ 0,25
			24-1000102-31	63,480	63,500	∅ 0,50
			24-1000102-41	63,230	63,250	∅ 0,75
			24-1000102-51	62,980	63,000	∅ 1,00
			24-1000102-61	62,730	62,750	∅ 1,25
			24-1000102-71	62,480	62,500	∅ 1,50
ZMZ-406 ZMZ-409		Шайба упорного подшипника передняя / Front thrust washer	4021-1005183-02			∅
			4021-1005183-12			∅ Р
			4021-1005184-02			∅
			4021-1005184-12			∅ Р
			24-1000103-01			∅
		Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	406.1000104	55,956	55,975	∅
			406.1000104-20	55,706	55,725	∅ 0,25
			406.1000104-21	55,456	55,475	∅ 0,50
			406.1000104-22	55,206	55,225	∅ 0,75
			406.1000104-23	54,956	54,975	∅ 1,00
		Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	406.1000102	61,946	61,965	∅
			406.1000102-20	61,696	61,715	∅ 0,25
			406.1000102-21	61,446	61,465	∅ 0,50
			406.1000102-22	61,196	61,215	∅ 0,75
			406.1000102-23	60,946	60,965	∅ 1,00



## УАЗ / UAZ

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименование	SET № / Номер комплекта	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки коленчатого вала, мм.		MARKING / Содержание маркировки детали
				min	max	
УАЗ	ZMZ-406 ZMZ-409	Комплект шатунных вкладышей PREMIUM / Set of connecting-rod bearings PREMIUM	406.1000104-10	55,956	55,975	№ партии / Lot No.
			406.1000104-11	55,706	55,725	025 № партии / Lot No.
			406.1000104-12	55,456	55,475	050 № партии / Lot No.
			406.1000104-13	55,206	55,225	075 № партии / Lot No.
		Комплект коренных вкладышей PREMIUM / Set of main bearings PREMIUM	406.1000102-10	61,946	61,965	№ партии / Lot No.
			406.1000102-11	61,696	61,715	025 № партии / Lot No.
			406.1000102-12	61,446	61,465	050 № партии / Lot No.
			406.1000102-13	61,196	61,215	075 № партии / Lot No.
	ZMZ-514	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	514.1000104	55,961	55,975	514 1004058-04 дата изготвления / date production
			514.1000104-10	55,711	55,725	514 1004058-40 0,25 дата изгот. / date production
			514.1000104-20	55,461	55,475	514 1004058-41 0,50 дата изгот. / date production
			514.1000104-30	55,211	55,225	514 1004058-42 0,75 дата изгот. / date production
ГАЗ	ZMZ-53 ZMZ-66 ZMZ-41 ZMZ-73 ZMZ-511 ZMZ-513 ZMZ-523 ZMZ-4905	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	BK-13-1000104-A	59,980	60,000	
			BK-13-1000104-БР1	59,930	59,950	0,05
			BK-13-1000104-ВР1	59,730	59,750	0,25
			BK-13-1000104-ДР1	59,480	59,500	0,50
			BK-13-1000104-ЕР1	59,230	59,250	0,75
			BK-13-1000104-ЖР1	58,980	59,000	1,00
			BK-13-1000104-ИР1	58,73	58,750	1,25
			BK-13-1000104-КР1	58,480	58,500	1,50
	ZMZ-53 ZMZ-66 ZMZ-41 ZMZ-73 ZMZ-511 ZMZ-513 ZMZ-523 ZMZ-4905	Комплект коренных и упорных подшипников / Set of main and thrust bearings	53-1000102-02	69,980	70,000	
			53-1000102-12	69,930	69,950	0,05
			53-1000102-22	69,730	69,750	0,25
			53-1000102-32	69,480	69,500	0,50
			53-1000102-42	69,230	69,250	0,75
			53-1000102-52	68,980	69,000	1,00
			53-1000102-62	68,730	68,750	1,25
			53-1000102-72	68,480	68,500	1,50
	ZMZ-53 ZMZ-66 ZMZ-41 ZMZ-73 ZMZ-511 ZMZ-513 ZMZ-523 ZMZ-4905	Шайба упорного подшипника передняя / Front thrust washer	4021-1005183-02			
			4021-1005183-12			P
	ZMZ-53 ZMZ-66 ZMZ-41 ZMZ-73 ZMZ-511 ZMZ-513 ZMZ-523 ZMZ-4905	Шайба упорного подшипника-задняя / Rear thrust washer	13-1005184-02			
			13-1005184-12			P
	ZMZ-53 ZMZ-66 ZMZ-41 ZMZ-73 ZMZ-511 ZMZ-513 ZMZ-523 ZMZ-4905	Комплект втулок распределительного вала / Set of camshaft bushes	13-1000103-01			





## ГАЗ / GAZ

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименование	SET № / Номер комплекта	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки коленчатого вала, мм.		MARKING / Содержание маркировки детали
				min	max	
ZMZ-402 ZMZ-4021 ZMZ-4025 ZMZ-4026 ZMZ-410 ZMZ-24Д ZMZ-24-01 UMZ-4178 UMZ-4218 UMZ-4213 UMZ-4215 UMZ-4216		Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	BK-24-1000104	57,980	58,000	∅
			BK-24-1000104-БР	57,930	57,950	∅ 0,05
			BK-24-1000104-ВР	57,730	57,750	∅ 0,25
			BK-24-1000104-ДР	57,480	57,500	∅ 0,50
			BK-24-1000104-ЕР	57,230	57,250	∅ 0,75
			BK-24-1000104-ЖР	56,980	57,000	∅ 1,00
			BK-24-1000104-ИР	56,730	56,750	∅ 1,25
			BK-24-1000104-КР	56,480	56,500	∅ 1,50
		Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	24-1000102-01	63,980	64,000	∅
			24-1000102-11	63,930	63,950	∅ 0,05
			24-1000102-21	63,730	63,750	∅ 0,25
			24-1000102-31	63,480	63,500	∅ 0,50
			24-1000102-41	63,230	63,250	∅ 0,75
			24-1000102-51	62,980	63,000	∅ 1,00
			24-1000102-61	62,730	62,750	∅ 1,25
			24-1000102-71	62,480	62,500	∅ 1,50
ГАЗ		Шайба упорного подшипника передняя / Front thrust washer	4021-1005183-02			∅
			4021-1005183-12			∅ Р
		Шайба упорного подшипника-задняя / Rear thrust washer	4021-1005184-02			∅
			4021-1005184-12			∅ Р
		Комплект втулок распределительного вала / Set of camshaft bushes	24-1000103-01			∅
			406.1000104	55,956	55,975	∅
		Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	406.1000104-20	55,706	55,725	∅ 0,25
			406.1000104-21	55,456	55,475	∅ 0,50
			406.1000104-22	55,206	55,225	∅ 0,75
			406.1000104-23	54,956	54,975	∅ 1,00
			406.1000104-10	55,956	55,975	∅ № партии / Lot No.
ZMZ-405 ZMZ-406 ZMZ-409		Комплект шатунных вкладышей PREMIUM / Set of connecting-rod bearings PREMIUM	406.1000104-11	55,706	55,725	∅ 025 № партии / Lot No.
			406.1000104-12	55,456	55,475	∅ 050 № партии / Lot No.
			406.1000104-13	55,206	55,225	∅ 075 № партии / Lot No.



## ГАЗ / GAZ

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименование	SET № / Номер комплекта	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки коленчатого вала, мм.		MARKING / Содержание маркировки детали
				min	max	
ГАЗ	ZMZ-514	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	514.1000104	55,961	55,975	514 1004058-04 дата изгот./ date production
			514.1000104-10	55,711	55,725	514 1004058-40 0,25 дата изгот./ date production
			514.1000104-20	55,461	55,475	514 1004058-41 0,50 дата изгот. / date production
			514.1000104-30	55,211	55,225	514 1004058-42 0,75 дата изгот./ date production
	ZMZ-405 ZMZ-406 ZMZ-409 ZMZ-514	Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	406.1000102	61,946	61,965	514
			406.1000102-20	61,696	61,715	514 0,25
			406.1000102-21	61,446	61,465	514 0,50
			406.1000102-22	61,196	61,215	514 0,75
			406.1000102-23	60,946	60,965	514 1,00
		Комплект коренных вкладышей PREMIUM / Set of main bearings PREMIUM	406.1000102-10	61,946	61,965	514 № партии / Lot No.
			406.1000102-11	61,696	61,715	514 025 № партии / Lot No.
			406.1000102-12	61,446	61,465	514 050 № партии / Lot No.
			406.1000102-13	61,196	61,215	514 075 № партии / Lot No.
	GAZ-52	Полушайба упорного подшипника коленчатого вала-верхняя / Crank shaft upper thrust washer	406.1005186-03			514
			406.1005186-13			514 P
			406.1005187-02			514
			406.1005187-12			514 P
			406.1000103			514
		Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	52-04-1000104	51,475	51,495	514
			52-04-1000104 P1	51,425	51,445	514 0,05
			52-04-1000104 P2	51,225	51,245	514 0,25
			52-04-1000104 P3	50,975	50,995	514 0,50
			52-04-1000104 P4	50,725	50,745	514 0,75
			52-04-1000104 P5	50,475	50,495	514 1,00
			52-04-1000104 P6	50,225	50,245	514 1,25
			52-04-1000104 P7	49,975	49,995	514 1,50

# ГАЗ / GAZ



VEHICLE /  
Транспортное  
средство

ENGINE /  
Двигатель

ITEM /  
Наименование

SET № /  
Номер  
комплекта

Crank shaft Ø, mm /  
Ø шейки коленчатого  
вала, мм.

min

max

MARKING /  
Содержание  
маркировки  
детали

ГАЗ

GAZ-52

Комплект коренных  
вкладышей /  
Set of main bearings

52-04-1000102

63,980

64,000



52-04-1000102 Р1

63,93

63,950

0,05

52-04-1000102 Р2

63,730

63,750

0,25

52-04-1000102 Р3

63,480

63,500

0,50

52-04-1000102 Р4

63,230

63,250

0,75

52-04-1000102 Р5

62,980

63,000

1,00

52-04-1000102 Р6

62,730

62,750

1,25

52-04-1000102 Р7

62,480

62,500

1,50

Шайба упорного  
подшипника передняя /  
Front thrust washer

4021-1005183-02



4021-1005183-12



Шайба упорного  
подшипника-задняя /  
Rear thrust washer

4021-1005184-02



4021-1005184-12



Комплект коренных  
вкладышей / Set of main  
bearings

21-1000102-A2

63,980

64,000



21-1000102-A2Р1

63,93

63,950

0,05

21-1000102-A2Р2

63,730

63,750

0,25

21-1000102-A2Р3

63,480

63,500

0,50

21-1000102-A2Р4

63,230

63,250

0,75

21-1000102-A2Р5

62,980

63,000

1,00

21-1000102-A2Р6

62,730

62,750

1,25

21-1000102-A2Р7

62,480

62,500

1,50

GAZ-21

Комплект шатунных  
вкладышей / Set of connecting-rod  
bearings

ВК-24-1000104

57,980

58,000



ВК-24-1000104-БР

57,930

57,950

0,05

ВК-24-1000104-ВР

57,730

57,750

0,25

ВК-24-1000104-ДР

57,480

57,500

0,50

ВК-24-1000104-ЕР

57,230

57,250

0,75

ВК-24-1000104-ЖР

56,980

57,000

1,00

ВК-24-1000104-ИР

56,730

56,750

1,25

ВК-24-1000104-КР

56,480

56,500

1,50

Шайба упорного  
подшипника передняя /  
Front thrust washer

4021-1005183-02



4021-1005183-12



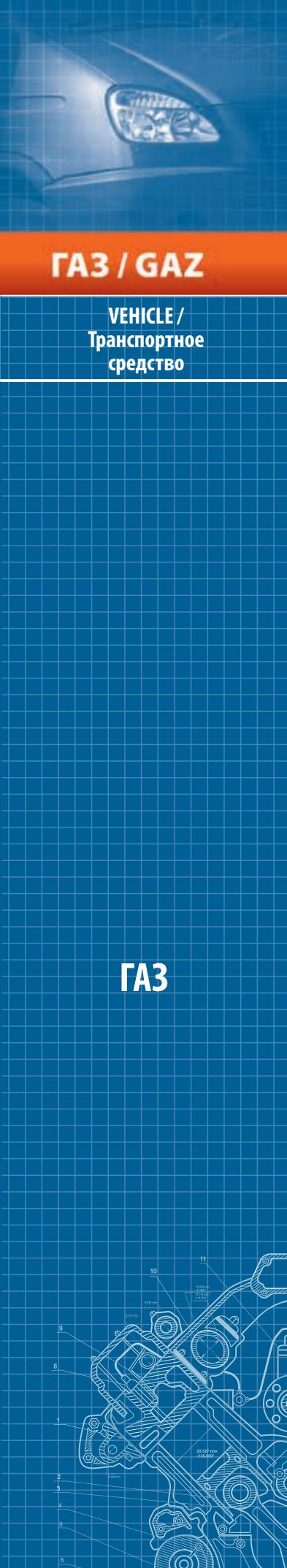
Шайба упорного  
подшипника-задняя /  
Rear thrust washer

4021-1005184-02



4021-1005184-12





ГАЗ / GAZ

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименование	SET № / Номер комплекта	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки коленчатого вала, мм.		MARKING / Содержание маркировки детали
				min	max	
ГАЗ	GAZ-560 (Stayer)	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	560.1000104	51,981	52,000	<span style="color: #0070C0;">560</span> <span style="color: #0070C0;">1004058-02</span> <span style="color: #0070C0;">data изот. / date production</span>
		Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	560.1000102	64,981	65,000	<span style="color: #0070C0;">560</span> <span style="color: #0070C0;">1004059-02</span> <span style="color: #0070C0;">data изот. / date production</span>
		Шайба упорного подшипника коленчатого вала - верхняя / Crank shaft upper thrust washer	560.1005184			<span style="color: #0070C0;">560</span> <span style="color: #0070C0;">1005170</span> <span style="color: #0070C0;">data изот. / date production</span>
		Шайба упорного подшипника коленчатого вала - нижняя / Crank shaft lower thrust washer	560.1005183			<span style="color: #0070C0;">560</span> <span style="color: #0070C0;">1005171</span> <span style="color: #0070C0;">data изот. / date production</span>
	GAZ-3102 GAZ-3110 GAZ-31105 GAZ-3121 GAZ-2705 GAZ-3302 GAZ-3321 GAZ-2217 GAZ-2310 GAZ-2752 GAZ-2310	Втулка удлинителя коробки передач / Gearbox extension bush	31105.1701209			
		Вкладыш шатунный компрессорный / Connecting-rod bearing for compressor	130-3509092-01			
		Втулка - вкладыш / bushing for compressor		130-3509092-63		0,3
			53205.112-01			
			53205.113			



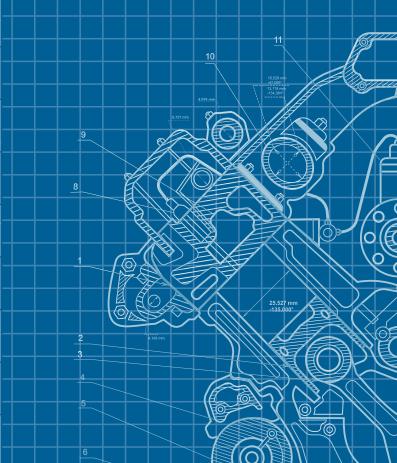
## МОСКВИЧ / ТАВРИЯ MOSKVICH / TAVRIA

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименование	SET № / Номер комплекта	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки коленчатого вала, мм.		MARKING / Содержание маркировки детали
				min	max	
Москвич	UZAM-412 UZAM-3317 UZAM-331	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	412-1000104-03	51,994	52,012	✓
			412-1000104-13	51,744	51,762	✓ 0,25
			412-1000104-23	51,494	51,512	✓ 0,50
			412-1000104-33	51,244	51,262	✓ 0,75
			412-1000104-43	50,994	51,012	✓ 1,00
			412-1000104-53	51,944	51,962	✓ 0,05
			412-1000104-63	50,744	50,762	✓ 1,25
			412-1000104-73	50,494	50,512	✓ 1,50
		Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	412-1000102-03	59,947	59,960	✓
			412-1000102-13	59,697	59,71	✓ 0,25
			412-1000102-23	59,447	59,46	✓ 0,50
			412-1000102-33	59,197	59,21	✓ 0,75
			412-1000102-43	58,947	58,960	✓ 1,00
			412-1000102-53	59,897	59,910	✓ 0,05
			412-1000102-63	58,697	58,710	✓ 1,25
			412-1000102-73	58,447	58,460	✓ 1,50
		Шайба упорного подшипника / Thrust washer	412-1005183-02			✓
			412-1005183-12			✓ P1
			412-1005183-22			✓ P2
Таврия	MeMZ-245 MeMZ-246 MeMZ-247 MeMZ-307 MeMZ-317	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	245.1000104-СТ	44,984	45,000	✓
			245.1000104-P1	44,859	44,875	✓ 0,125
			245.1000104-P2	44,734	44,750	✓ 0,25
			245.1000104-P3	44,484	44,500	✓ 0,50
		Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	245.1000102-04-СТ	49,984	50,000	✓
			245.1000102-04-P1	49,859	49,875	✓ 0,125
			245.1000102-04-P2	49,734	49,750	✓ 0,25
			245.1000102-04-P3	49,484	49,500	✓ 0,50
		Полукольцо упорного подшипника коленчатого вала / Crank shaft thrust washer	2106-1005183-01			✓
			2106-1005183-21			✓ P
		Полукольцо упорного подшипника коленчатого вала (сталебронзовое) / Crank shaft thrust washer (steel-bronze)	2101-1005183-02			✓
			2101-1005183-P1			✓ P1



**LADA**

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименование	SET № / Номер комплекта	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки коленчатого вала, мм.		MARKING / Содержание маркировки детали
				min	max	
VAZ 2101 VAZ 2103 VAZ 2106 VAZ 2107 VAZ 2108 VAZ 2111 VAZ 2112 VAZ 2121 VAZ 2123 VAZ 2130		Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	2101-1000104-01	47,814	47,834	∅
			2101-1000104-11	47,564	47,584	∅ 0,25
			2101-1000104-12	47,314	47,334	∅ 0,50
			2101-1000104-13	47,064	47,084	∅ 0,75
			2101-1000104-14	46,814	46,834	∅ 1,00
			2101-1000104-15	47,764	47,784	∅ 0,05
			2101-1000104-16	46,564	46,584	∅ 1,25
			2101-1000104-17	46,314	46,334	∅ 1,50
		Комплект шатунных вкладышей PREMIUM / Set of connecting-rod bearings PREMIUM	2101-1000104-20	47,814	47,834	∅ № партии / Lot No.
			2101-1000104-21	47,564	47,584	∅ 025 № партии / Lot No.
			2101-1000104-22	47,314	47,334	∅ 050 № партии / Lot No.
VAZ 2101 VAZ 2103 VAZ 2106 VAZ 2107 VAZ 2121 VAZ 2123 VAZ 2130		Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	BK-2101-1000102-01	50,775	50,795	∅
			BK-2101-1000102-11	50,525	50,545	∅ 0,25
			BK-2101-1000102-12	50,275	50,295	∅ 0,50
			BK-2101-1000102-13	50,025	50,045	∅ 0,75
			BK-2101-1000102-14	49,775	49,795	∅ 1,00
			BK-2101-1000102-15	50,725	50,745	∅ 0,05
			BK-2101-1000102-16	49,525	49,545	∅ 1,25
			BK-2101-1000102-17	49,275	49,295	∅ 1,50
		Комплект коренных вкладышей PREMIUM / Set of main bearings PREMIUM	BK-2101-1000102-30	50,775	50,795	∅ № партии / Lot No.
			BK-2101-1000102-31	50,525	50,545	∅ 025 № партии / Lot No.
			BK-2101-1000102-32	50,275	50,295	∅ 050 № партии / Lot No.
VAZ 1111		Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	1111-1000104	47,830	47,850	∅
			1111-1000104-21	47,580	47,600	∅ 0,25
			1111-1000104-22	47,330	47,350	∅ 0,50
			1111-1000104-23	47,080	47,100	∅ 0,75
			1111-1000104-24	46,830	46,850	∅ 1,00
		Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	1111-1000102-01	50,799	50,819	∅
			1111-1000102-11	50,549	50,569	∅ 0,25
			1111-1000102-12	50,299	50,319	∅ 0,50
			1111-1000102-13	50,049	50,069	∅ 0,75
			1111-1000102-14	49,799	49,819	∅ 1,00
VAZ 2101 VAZ 2108 VAZ 11194 VAZ 21126 VAZ 21129 VAZ 21177 VAZ 21179 VAZ 21174 VAZ 21128		Полукольцо упорного подшипника коленчатого вала / Crank shaft thrust washer	2106-1005183-01			∅
			2106-1005183-21			∅ P
		Полукольцо упорного подшипника коленчатого вала (сталебронзовое) / Crank shaft thrust washer (steel-bronze)	2101-1005183-02			∅
			2101-1005183-P1			∅ P1





**LADA**

**VEHICLE /  
Транспортное  
средство**

**ENGINE /  
Двигатель**

**ITEM /  
Наименование**

**SET № /  
Номер  
комплекта**

**Crank shaft Ø, mm /  
Ø шейки коленчатого  
вала, мм.**

**min**

**max**

**MARKING /  
Содержание  
маркировки  
детали**

**LADA**

**DATSON  
ON-DO / MI-DO**

**VAZ 11194  
VAZ 21126**

**Комплект шатунных  
вкладышей /  
Set of connecting-rod  
bearings**

11194-1000104-10

47,830

47,850

11194  
номер партии / Lot No

11194-1000104-11

47,780

47,800

0,05  
11194  
номер партии / Lot No

11194-1000104-12

47,580

47,600

0,25  
11194  
номер партии / Lot No

11194-1000104-13

47,330

47,350

0,50  
11194  
номер партии / Lot No

11194-1000104-14

47,080

47,100

0,75  
11194  
номер партии / Lot No

11194-1000104-15

46,830

46,850

1,00  
11194  
номер партии / Lot No

**VAZ 2108  
VAZ 2111  
VAZ 2112  
VAZ 21126  
VAZ 21128  
VAZ 11183  
VAZ 11184  
VAZ 11186  
VAZ 11194**

**Комплект коренных  
вкладышей /  
Set of main bearings**

2108-1000102-01

50,799

50,819

0,00

2108-1000102-11

50,549

50,569

0,25

2108-1000102-12

50,299

50,319

0,50

2108-1000102-13

50,049

50,069

0,75

2108-1000102-14

49,799

49,819

1,00

2108-1000102-15

50,749

50,769

0,05

**Комплект коренных  
вкладышей PREMIUM /  
Set of main bearings  
PREMIUM**

2108-1000102-30

50,779

50,819

0,00  
номер партии / Lot No.

2108-1000102-31

50,549

50,569

0,25  
номер партии / Lot No.

2108-1000102-32

50,299

50,319

0,50  
номер партии / Lot No.

**LADA**

**VAZ 21128**

**Комплект шатунных  
вкладышей /  
Set of connecting-rod  
bearings**

11184-1000104

41,459

41,475

11184  
1004058  
0,00  
дата изгот. / date production

11184-1000104-20

41,459

41,475

11184-20  
1004058  
0,00  
дата изгот. / date production

**LADA**

**Xray / Vesta / Targus**

**VAZ 21179  
VAZ 21129  
VAZ 21174  
VAZ 21177**

**Комплект шатунных  
вкладышей /  
Set of connecting-rod  
bearings**

21179-1000104

42,896

42,984

0,00  
21177  
номер партии / Lot No

21179-1000104-10

42,646

42,734

0,25  
21177  
номер партии / Lot No

21179-1000104-20

42,396

42,484

0,50  
21177  
номер партии / Lot No

21179-1000104-30

42,146

42,234

0,75  
21177  
номер партии / Lot No

21179-1000104-40

41,896

41,984

1,00  
21177  
номер партии / Lot No

**LADA**

**4x4 / Kalina / Granta**

**VAZ 21179  
VAZ 21129  
VAZ 21174  
VAZ 21177**

**Комплект коренных  
вкладышей  
Set of main bearings**

21179-1000102

50,730

50,817

0,00  
21177  
номер партии / Lot No

21179-1000102-10

50,480

50,567

0,25  
21177  
номер партии / Lot No

21179-1000102-20

50,230

50,317

0,50  
21177  
номер партии / Lot No

21179-1000102-30

49,980

50,067

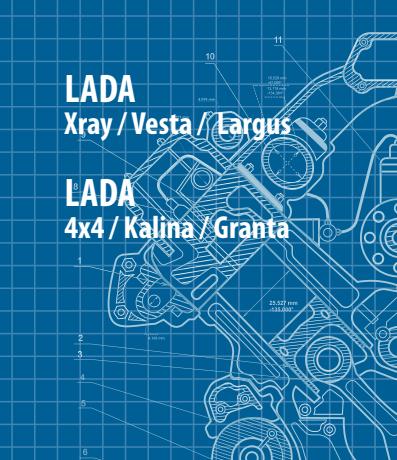
0,75  
21177  
номер партии / Lot No

21179-1000102-40

49,730

49,817

1,00  
21177  
номер партии / Lot No





## RENAULT / NISSAN

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименование	SET № / Номер комплекта	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки коленчатого вала, мм.		MARKING / Содержание маркировки детали
				min	max	
RENAULT	K4M	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	48 0140	43,960	43,980	(S) № партии / Lot No.
			48 0140 10	43,710	43,730	(S) 0,25 № партии / Lot No.
			48 0140 20	43,460	43,480	(S) 0,50 № партии / Lot No.
			48 0140 30	43,210	43,230	(S) 0,75 № партии / Lot No.
		Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	52 0141	47,990	48,010	(S) № партии / Lot No.
			52 0141 010	47,740	47,760	(S) 0,25 № партии / Lot No.
			52 0141 020	47,490	47,510	(S) 0,50 № партии / Lot No.
			52 0141 030	47,240	47,260	(S) 0,75 № партии / Lot No.
		Полукольцо упорного подшипника коленчатого вала / Crank shaft thrust washer	74 0167			(S) № партии / Lot No.
NISSAN	HR16	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	43 0158	39,951	39,971	(S) № партии / Lot No. идентификационный № / Number
			43 0158 010	39,701	39,721	(S) 0,25 № партии / Lot No.
			43 0158 020	39,451	39,471	(S) 0,50 № партии / Lot No.
			43 0158 030	39,201	39,221	(S) 0,75 № партии / Lot No.
		Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	52 0159	47,959	47,979	(S) № партии / Lot No. идентификационный № / Number
			52 0159 010	47,709	47,729	(S) 0,25 № партии / Lot No.
			52 0159 020	47,459	47,479	(S) 0,50 № партии / Lot No.
			52 0159 030	47,209	47,229	(S) 0,75 № партии / Lot No.
		Полукольцо упорного подшипника коленчатого вала / Crank shaft thrust washer	74 0166			(S) № партии / Lot No.



## DAEWOO / CHEVROLET

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименование	SET № / Номер комплекта	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки коленчатого вала, мм.		MARKING / Содержание маркировки детали
				min	max	
DAEWOO Nexia / Espero	A15MF A16DM G15MF	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	46 0107	42,971	42,987	∅
			46 0107 010	42,721	42,737	∅ 0,25
			46 0107 020	42,471	42,487	∅ 0,50
			46 0107 030	42,221	42,237	∅ 0,75
			46 0107 040	41,971	41,987	∅ 1,00
		Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	59 0106	54,972	54,985	∅
			59 0106 010	54,722	54,735	∅ 0,25
			59 0106 020	54,472	54,485	∅ 0,50
			59 0106 030	54,222	54,235	∅ 0,75
			59 0106 040	53,972	53,985	∅ 1,00
Chevrolet Lanos	F8C F8CV A08S3 B10S	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	41 0097	37,980	38,000	∅
			41 0097 010	37,730	37,750	∅ 0,25
			41 0097 020	37,480	37,500	∅ 0,50
			41 0097 030	37,230	37,250	∅ 0,75
			41 0097 040	36,980	37,000	∅ 1,00
		Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	48 0098	43,980	44,000	∅
			48 0098 010	43,730	43,750	∅ 0,25
			48 0098 020	43,480	43,500	∅ 0,50
			48 0098 030	43,230	43,250	∅ 0,75
			48 0098 040	42,980	43,000	∅ 1,00
DAEWOO Matiz Tico Damas		Полукольцо упорного подшипника коленчатого вала / Crank shaft thrust washer	68 0148			∅ STD
			68 0148 010			∅ 0,25
			68 0148 020			∅ 0,50



## CHEVROLET

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименование	SET № / Номер комплекта	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки коленчатого вала, мм.		MARKING / Содержание маркировки детали
				min	max	
Chevrolet Spark M300	LKY	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	41 0161	37,979	37,995	№ партии / Lot No.
			41 0161 010	37,729	37,745	0,25 № партии / Lot No.
			41 0161 020	37,479	37,495	0,50 № партии / Lot No.
			41 0161 030	37,229	37,245	0,75 № партии / Lot No.
			41 0161 040	36,979	36,995	1,00 № партии / Lot No.
		Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	53 0162	48,979	48,995	№ партии / Lot No.
			53 0162 010	48,729	48,745	0,25 № партии / Lot No.
			53 0162 020	48,479	48,495	0,50 № партии / Lot No.
			53 0162 030	48,229	48,245	0,75 № партии / Lot No.
			53 0162 040	47,979	47,995	1,00 № партии / Lot No.
Chevrolet Cobalt Spin Gentra Aveo	L2C L2B	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	73 0168			№ партии / Lot No.
			43 0160	39,979	39,995	№ партии / Lot No.
			43 0160 010	39,729	39,745	0,25 № партии / Lot No.
			43 0160 020	39,479	39,495	0,50 № партии / Lot No.
			43 0160 030	39,229	39,245	0,75 № партии / Lot No.
		Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	43 0160 040	38,979	38,995	1,00 № партии / Lot No.
			53 0162	48,979	48,995	№ партии / Lot No.
			53 0162 010	48,729	48,745	0,25 № партии / Lot No.
			53 0162 020	48,479	48,495	0,50 № партии / Lot No.
			53 0162 030	48,229	48,245	0,75 № партии / Lot No.
Chevrolet Spark	1,0 LMT	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	53 0162 040	47,979	47,995	1,00 № партии / Lot No.
			73 0168			№ партии / Lot No.
			41 0161	37,979	37,995	№ партии / Lot No.
			41 0161 010	37,729	37,745	0,25 № партии / Lot No.
			41 0161 020	37,479	37,495	0,50 № партии / Lot No.
		Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	41 0161 030	37,229	37,245	0,75 № партии / Lot No.
			41 0161 040	36,979	36,995	1,00 № партии / Lot No.
			53 0171	48,979	48,995	№ партии / Lot No.
			53 0171 010	48,729	48,745	0,25 № партии / Lot No.
			53 0171 020	48,479	48,495	0,50 № партии / Lot No.



## PEUGEOT

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименование	SET № / Номер комплекта	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки коленчатого вала, мм.		MARKING / Содержание маркировки детали
				min	max	
<b>PEUGEOT</b> 205 / 305 / 306 / 405	XU7	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	48 0110	44,975	44,991	STD № партии / Lot No.
			48 0110 010	44,675	44,691	0,30 № партии / Lot No.
			48 0110 020	44,475	44,491	0,50 № партии / Lot No.
		Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	63 0111	59,975	60,000	STD № партии / Lot No.
			63 0111 010	59,675	59,700	0,30 № партии / Lot No.
			63 0111 020	59,475	59,500	0,50 № партии / Lot No.
<b>FIAT</b> Ulysse	TU3	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	48 0115	44,975	44,991	STD № партии / Lot No.
			48 0115 010	44,675	44,691	0,30 № партии / Lot No.
			48 0115 020	44,475	44,491	0,50 № партии / Lot No.
		Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	53 0116	49,962	49,981	STD № партии / Lot No.
			53 0116 010	49,662	49,681	0,30 № партии / Lot No.
			53 0116 020	49,462	49,481	0,50 № партии / Lot No.
<b>IRAN KHODRO</b> Samand	TU5	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	48 0113	44,975	44,991	STD № партии / Lot No.
			48 0113 010	44,675	44,691	0,30 № партии / Lot No.
			48 0113 020	44,475	44,491	0,50 № партии / Lot No.
		Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	53 0114	49,962	49,981	STD № партии / Lot No.
			53 0114 010	49,662	49,681	0,30 № партии / Lot No.
			53 0114 020	49,462	49,481	0,50 № партии / Lot No.
<b>PEUGEOT</b> 307 / 309 / 1007		Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	48 0113	44,975	44,991	STD № партии / Lot No.
			48 0113 010	44,675	44,691	0,30 № партии / Lot No.
			48 0113 020	44,475	44,491	0,50 № партии / Lot No.
		Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	53 0114	49,962	49,981	STD № партии / Lot No.
			53 0114 010	49,662	49,681	0,30 № партии / Lot No.
			53 0114 020	49,462	49,481	0,50 № партии / Lot No.
<b>CITROËN</b> Saxo / C2 / Xsara / Berlingo		Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	48 0113	44,975	44,991	STD № партии / Lot No.
			48 0113 010	44,675	44,691	0,30 № партии / Lot No.
			48 0113 020	44,475	44,491	0,50 № партии / Lot No.
		Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	53 0114	49,962	49,981	STD № партии / Lot No.
			53 0114 010	49,662	49,681	0,30 № партии / Lot No.
			53 0114 020	49,462	49,481	0,50 № партии / Lot No.
<b>FIAT</b> Fiorino		Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	48 0113	44,975	44,991	STD № партии / Lot No.
			48 0113 010	44,675	44,691	0,30 № партии / Lot No.
			48 0113 020	44,475	44,491	0,50 № партии / Lot No.
		Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	53 0114	49,962	49,981	STD № партии / Lot No.
			53 0114 010	49,662	49,681	0,30 № партии / Lot No.
			53 0114 020	49,462	49,481	0,50 № партии / Lot No.
<b>PEUGEOT</b> 307 / 405 / 1007		Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	48 0113	44,975	44,991	STD № партии / Lot No.
			48 0113 010	44,675	44,691	0,30 № партии / Lot No.
			48 0113 020	44,475	44,491	0,50 № партии / Lot No.
		Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	53 0114	49,962	49,981	STD № партии / Lot No.
			53 0114 010	49,662	49,681	0,30 № партии / Lot No.
			53 0114 020	49,462	49,481	0,50 № партии / Lot No.
<b>CITROËN</b> Saxo / C2 / C4 / Xsara / Berlingo		Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	48 0113	44,975	44,991	STD № партии / Lot No.
			48 0113 010	44,675	44,691	0,30 № партии / Lot No.
			48 0113 020	44,475	44,491	0,50 № партии / Lot No.
		Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	53 0114	49,962	49,981	STD № партии / Lot No.
			53 0114 010	49,662	49,681	0,30 № партии / Lot No.
			53 0114 020	49,462	49,481	0,50 № партии / Lot No.



## MAZDA / FORD / KIA/ PAYKAN

VEHICLE / Транспортное средство	ENGINE / Двигатель	ITEM / Наименование	SET № / Номер комплекта	Crank shaft Ø, mm / Ø шейки коленчатого вала, мм.		MARKING / Содержание маркировки детали
				min	max	
MAZDA Familia 121 323 Demio	B3 M13NI	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	43 0100	39,939	39,954	∅ STD № партии / Lot No.
			43 0100 010	39,689	39,704	∅ 0,25 № партии / Lot No.
			43 0100 020	39,439	39,454	∅ 0,50 № партии / Lot No.
		Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	54 0101	49,956	49,918	∅ STD № партии / Lot No.
			54 0101 010	49,706	49,668	∅ 0,25 № партии / Lot No.
			54 0101 020	49,456	49,418	∅ 0,50 № партии / Lot No.
		Полукольцо упорного подшипника коленчатого вала / Crank shaft thrust washer	69 0165			∅ № партии / Lot No.
			69 0165 010			∅ № партии / Lot No. 0,25
			69 0165 020			∅ № партии / Lot No. 0,50
			69 0165 030			∅ № партии / Lot No. 0,75
FORD Festiva Laser Aspire	X1	Комплект шатунных вкладышей / Set of connecting-rod bearings	54 0108	50,787	50,800	∅ STD № партии / Lot No.
			54 0108 010	50,537	50,550	∅ 010 № партии / Lot No.
			54 0108 020	50,287	50,300	∅ 020 № партии / Lot No.
			54 0108 030	50,037	50,050	∅ 030 № партии / Lot No.
			54 0108 040	49,787	49,800	∅ 040 № партии / Lot No.
			54 0108 050	49,537	49,550	∅ 050 № партии / Lot No.
			54 0108 060	49,287	49,300	∅ 060 № партии / Lot No.
		Комплект коренных вкладышей / Set of main bearings	57 0109	53,962	53,980	∅ STD № партии / Lot No.
			57 0109 010	53,712	53,730	∅ 010 № партии / Lot No.
			57 0109 020	53,462	53,480	∅ 020 № партии / Lot No.
			57 0109 030	53,212	53,230	∅ 030 № партии / Lot No.
			57 0109 040	52,962	52,980	∅ 040 № партии / Lot No.
			57 0109 050	52,712	52,730	∅ 050 № партии / Lot No.
			57 0109 060	52,462	52,480	∅ 060 № партии / Lot No.

**ДЛЯ ЗАПИСЕЙ**





## ДАЙДО МЕТАЛЛ РУСЬ DAIDO METAL RUSSIA



ООО «Дайдо Металл Русь»  
Россия, 606522, Нижегородская обл.,  
г. Заволжье, ул. Советская, 1 а, помещение П1  
Тел./ факс (83161) 2-12-30, 3-77-89,  
2-12-33, 7-63-23  
e-mail: dmr@daidorussia.com

**Daido Metal Russia LLC**  
Sovetskaya str., 1 a, premises P1,  
Zavolzhye, Nizhny Novgorod region,  
606522, Russia  
Tel./ fax (83161) 2-12-30, 3-77-89,  
2-12-33, 7-63-23  
e-mail: dmr@daidorussia.com

[www.daidorussia.ru](http://www.daidorussia.ru)