



**ДАЙДО МЕТАЛЛ РУСЬ**

**DAIDO METAL RUSSIA**



**2017**

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



**ДАЙДО МЕТАЛЛ РУСЬ**

**«Дайдо Металл Русь» - проектирование и производство подшипников скольжения, подшипниковых материалов, крупнейший поставщик на сборочные конвейеры в России и странах СНГ.**

Коренные и шатунные вкладыши, втулки, упорные полукольца для ЯМЗ, КАМАЗ, ВАЗ, ЗМЗ, УМЗ, ГАЗ, ЗИЛ, ММЗ, ВМТЗ, СМД, Таврия, DAEWOO, KIA, MAZDA, FORD, RENAULT, PEUGEOT, CITROËN, PERKINS, компрессоров и др.

ООО «Дайдо Металл Русь» создано на базе ООО «ЗМЗ-Подшипники скольжения».

В 2007 году предприятие перешло в собственность компании Daido Metal Co., Ltd, Япония и получило новое название ООО «Дайдо Металл Русь», тем самым «Заволжский моторный завод» полностью утратил возможность производства биметаллической ленты и вкладышей.

Система менеджмента предприятия сертифицирована на соответствие международному автомобильному стандарту ISO/TS 16949:2009, экологическому стандарту ГОСТ Р ИСО 14001-2007.

Исследовательская и испытательная база, инновационная система управления и новейшее оборудование позволяют выпускать продукцию стабильно высокого качества, удовлетворять все новые потребности рынка автомобильной, сельскохозяйственной и дорожно-строительной техники.

Удобное географическое расположение предприятия, крупные транспортные развязки позволяют быстро осуществить доставку заказа до Покупателя.

Вы имеете возможность подробнее ознакомиться с нашим предприятием и каталогом выпускаемой продукции на официальном сайте **[www.daidorussia.ru](http://www.daidorussia.ru)**.

Наши специалисты незамедлительно готовы оказать Вам консультационную помощь в вопросах качества, применимости и возможности приобретения подшипников скольжения производства ООО «Дайдо Металл Русь».



**DAIDO METAL RUSSIA**

**Daido Metal Russia – design and production of plain bearings and bearing materials, the biggest supplier of auto components to OEM and aftermarket.**

Main and connecting-rod bearings, bushes, thrust half washers for YAMZ, KAMAZ, VAZ, ZMZ, UMZ, GAZ, ZIL, MMZ, VMTZ, SMD, Tavria, DAEWOO, KIA, MAZDA, FORD, PEUGEOT, RENAULT, CITROËN, PERKINS, and compressors.

Daido Metal Russia LLC was established on the basis of "ZMZ-Bearings" LLC.

"ZMZ-Bearings" LLC was acquired by Daido Metal Co., Ltd, Japan in 2007. After this event the company was renamed into Daido Metal Russia LLC, by that "Zavolzhsy Motor Plant" lost all ability to produce bimetel strip and bearings. Daido Metal Russia LLC management system is certified according to ISO/TS 16949:2009 and GOST R ISO 14001:2007.

The research and test facilities, innovative management system and the newest equipment allow to produce consistently high quality products, to satisfy all new requirements of automobile, agricultural and road-building machines market.

Daido Metal Russia LLC has convenient geographical location, large traffic intersections and it helps quickly to implement the delivery of the order to the Buyer.

You have the opportunity to know more about our company and study catalogue of our products at the official website **[www.daidorussia.ru](http://www.daidorussia.ru)**.

Our specialists are immediately ready to help you with questions concerning quality, applicability and possibility to purchase bearings which are produced by Daido Metal Russia LLC.



# ДАЙДО МЕТАЛЛ РУСЬ



## СОДЕРЖАНИЕ

### Информация о предприятии

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

|                 |    |
|-----------------|----|
| - KAMAZ.....    | 6  |
| - YAMZ.....     | 10 |
| - ZIL.....      | 15 |
| - GAZ, PAZ..... | 16 |

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

|                |    |
|----------------|----|
| - MMZ.....     | 18 |
| - VMTZ.....    | 21 |
| - SMD.....     | 22 |
| - PERKINS..... | 23 |

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

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| - UAZ, GAZ .....                | 24 |
| - MOSKVICH, TAVRIA .....        | 30 |
| - LADA.....                     | 31 |
| - RENAULT – NISSAN.....         | 33 |
| - DAEWOO, CHEVROLET.....        | 34 |
| - PEUGEOT.....                  | 36 |
| - MAZDA, FORD, KIA, PAYKAN..... | 37 |



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

| VEHICLE /<br>Транспортное<br>средство | ENGINE /<br>Двигатель  | ITEM /<br>Наименование  | SET № NEW/<br>Номер комплекта<br>новое<br>обозначение | PREVIOUS<br>SET №/<br>Номер комплекта<br>старое обозначение | CROSS SET<br>№ /<br>Номер аналога | Crank shaft Ø, mm /<br>Ø шейки коленчатого вала, мм. |        | Housing, mm. /<br>Ø постели<br>вкладыша, мм. | MARKING /<br>Содержание<br>маркировки детали |
|---------------------------------------|--|---|---|---|-----------------------------------|--|--------|--|--|
|                                       |  |   |   |   |                                   | min  | max    |  |  |
| Камаз<br>Евро 0; 1; 2                 | 740.30-260<br>740.35-400<br>740.50-360<br>740.51-320<br>740.52-260<br>740.53-290<br>740.37-400<br>740.13-260<br>740.11-240<br>7403.10<br>740.10-20<br>740.10 | Комплект шатунных вкладышей /<br>Set of connecting-rod bearings | R7405.1000104   | 7405.1000104  | 740.60Д-1000104                   | 79,985   | 80,015 | 85,021                                       | № партии / Lot No.<br>DMR740558              |
|                                       |  |   | R7405.1000104P01                                      | _____   | 740.60Д-1000104P01                | 79,735   | 79,765 |  | № партии / Lot No.<br>DMR740558P01           |
|                                       |  |   | R7405.1000104P1                                       | 7405.1000104-P1   | 740.60Д-1000104P1                 | 79,485   | 79,515 |  | № партии / Lot No.<br>DMR740558P1            |
|                                       |  |   | R7405.1000104P02                                      | _____   | 740.60Д-1000104P02                | 79,235   | 79,265 |  | № партии / Lot No.<br>DMR740558P02           |
|                                       |  |   | R7405.1000104P2                                       | 7405.1000104-P2   | 740.60Д-1000104P2                 | 78,985   | 79,015 |  | № партии / Lot No.<br>DMR740558P2            |
|                                       |  |   | R7405.1000104P3                                       | _____   | 740.60Д-1000104P3                 | 79,985   | 80,015 | 85,521                                       | № партии / Lot No.<br>DMR740558P3            |
|                                       |  |   | R7405.1000104P04                                      | _____   | 740.60Д-1000104P04                | 79,735   | 79,765 |  | № партии / Lot No.<br>DMR740558P04           |
|                                       |  |   | R7405.1000104P4                                       | _____   | 740.60Д-1000104P4                 | 79,485   | 79,515 |  | № партии / Lot No.<br>DMR740558P4            |
|                                       |  |   | R7405.1000104P05                                      | _____   | 740.60Д-1000104P05                | 79,235   | 79,265 |  | № партии / Lot No.<br>DMR740558P05           |
|                                       |  |   | R7405.1000104P5                                       | _____   | 740.60Д-1000104P5                 | 78,985   | 79,015 |  | № партии / Lot No.<br>DMR740558P5            |
|                                       |  |   | R7405.1000104P6                                       | 7405.1000102-P6   | 740.60Д-1000104P6                 | 78,485   | 78,515 | 85,021                                       | № партии / Lot No.<br>DMR740558P6            |
|                                       |  |   | R7405.1000104P7                                       | 7405.1000102-P7   | 740.60Д-1000104P7                 | 77,985   | 78,015 |  | № партии / Lot No.<br>DMR740558P7            |





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

VEHICLE /  
Транспортное  
средство

ENGINE /  
Двигатель

ITEM /  
Наименование

SET № NEW/  
Номер комплекта  
новое  
обозначение

PREVIOUS  
SET №/  
Номер комплекта  
старое обозначение

CROSS SET  
№ /  
Номер  
аналога

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

min

max

Housing, mm. /  
Ø постели  
вкладыша, мм.

MARKING /  
Содержание  
маркировки детали

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 коренных вкладышей/  
Set of main bearings

| SET № NEW/<br>Номер комплекта<br>новое<br>обозначение | PREVIOUS<br>SET №/<br>Номер комплекта<br>старое обозначение | CROSS SET<br>№ /<br>Номер<br>аналога | Crank shaft Ø, mm /<br>Ø шейки коленчатого<br>вала, мм. |        | Housing, mm. /<br>Ø постели<br>вкладыша, мм. | MARKING /<br>Содержание<br>маркировки детали |
|---|---|--------------------------------------|---|--------|--|--|
|   |   |                                      | min   | max    |  |  |
| R7405.1000102   | 7405.1000102  | 740.60Д-1000102                      | 94,985  | 95,015 | 100,021                                      | № партии / Lot No.<br>DMR740570              |
|   |   |                                      |   |        |  | № партии / Lot No.<br>DMR740571              |
| R7405.1000102P01                                      | _____   | 740.60Д-1000102P01                   | 94,735  | 94,765 |  | № партии / Lot No.<br>DMR740570P01           |
|   |   |                                      |   |        |  | № партии / Lot No.<br>DMR740571P01           |
| R7405.1000102P1                                       | 7405.1000102-P1   | 740.60Д-1000102P1                    | 94,485  | 94,515 |  | № партии / Lot No.<br>DMR740570P1            |
|   |   |                                      |   |        |  | № партии / Lot No.<br>DMR740571P1            |
| R7405.1000102P02                                      | _____   | 740.60Д-1000102P02                   | 94,235  | 94,265 |  | № партии / Lot No.<br>DMR740570P02           |
|   |   |                                      |   |        |  | № партии / Lot No.<br>DMR740571P02           |
| R7405.1000102P2                                       | 7405.1000102-P2   | 740.60Д-1000102P2                    | 93,985  | 94,015 | 100,521                                      | № партии / Lot No.<br>DMR740570P2            |
|   |   |                                      |   |        |  | № партии / Lot No.<br>DMR740571P2            |
| R7405.1000102P3                                       | _____   | 740.60Д-1000102P3                    | 94,985  | 95,015 |  | № партии / Lot No.<br>DMR740570P3            |
|   |   |                                      |   |        |  | № партии / Lot No.<br>DMR740571P3            |
| R7405.1000102P04                                      | _____   | 740.60Д-1000102P04                   | 94,735  | 94,765 |  | № партии / Lot No.<br>DMR740570P04           |
|   |   |                                      |   |        |  | № партии / Lot No.<br>DMR740571P04           |
| R7405.1000102P4                                       | _____   | 740.60Д-1000102P4                    | 94,485  | 94,515 |  | № партии / Lot No.<br>DMR740570P4            |
|   |   |                                      |   |        |  | № партии / Lot No.<br>DMR740571P4            |
| R7405.1000102P05                                      | _____   | 740.60Д-1000102P05                   | 94,235  | 94,265 | № партии / Lot No.<br>DMR740570P05           |  |
|   |   |                                      |   |        | № партии / Lot No.<br>DMR740571P05           |  |
| R7405.1000102P5                                       | _____   | 740.60Д-1000102P5                    | 93,985  | 94,015 | № партии / Lot No.<br>DMR740570P5            |  |
|   |   |                                      |   |        | № партии / Lot No.<br>DMR740571P5            |  |
| R7405.1000102P6                                       | 7405.1000102-P6   | 740.60Д-1000102P6                    | 93,485  | 93,515 | 100,021                                      | № партии / Lot No.<br>DMR740570P6            |
|   |   |                                      |   |        |  | № партии / Lot No.<br>DMR740571P6            |
| R7405.1000102P7                                       | 7405.1000102-P7   | 740.60Д-1000102P7                    | 92,985  | 93,015 | № партии / Lot No.<br>DMR740570P7            |  |
|   |   |                                      |   |        | № партии / Lot No.<br>DMR740571P7            |  |



## КАМАЗ ЕВРО 3; 4 / KAMAZ EURO 3; 4

VEHICLE /  
Транспортное  
средство

ENGINE /  
Двигатель

ITEM /  
Наимено-  
вание

SET № NEW/  
Номер  
комплекта

CROSS SET  
№ /  
Номер  
аналога

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

min

max

Housing, mm. /  
Ø постели  
вкладыша, мм.

MARKING /  
Содержание  
маркировки детали

Камаз  
Евро 3; 4

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

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.

№ партии / Lot No.  
DMR740558

DMR740658P01  
№ партии / Lot No.

№ партии / Lot No.  
DMR740558P01

DMR740658P1  
№ партии / Lot No.

№ партии / Lot No.  
DMR740558P1

DMR740658P02  
№ партии / Lot No.

№ партии / Lot No.  
DMR740558P02

DMR740658P2  
№ партии / Lot No.

№ партии / Lot No.  
DMR740558P2

R740.71.1000104P3

740.71Д-1000104-P3

79,985

80,015

85,521

DMR740658P3  
№ партии / Lot No.

№ партии / Lot No.  
DMR740558P3

DMR740658P04  
№ партии / Lot No.

№ партии / Lot No.  
DMR740558P04

DMR740658P4  
№ партии / Lot No.

№ партии / Lot No.  
DMR740558P4

DMR740658P05  
№ партии / Lot No.

№ партии / Lot No.  
DMR740558P05

DMR740658P5  
№ партии / Lot No.

№ партии / Lot No.  
DMR740558P5

R740.71.1000104P6

740.71Д-1000104-P6

78,485

78,515

85,021

DMR740658P6  
№ партии / Lot No.

№ партии / Lot No.  
DMR740558P6

DMR740658P7  
№ партии / Lot No.

№ партии / Lot No.  
DMR740558P7

R740.71.1000104P7

740.71Д-1000104-P7

77,985

78,015



# КАМАЗ ЕВРО 3; 4 / KAMAZ EURO 3; 4

| VEHICLE /<br>Транспортное<br>средство | ENGINE /<br>Двигатель   | ITEM /<br>Наимено-<br>вание   | SET № NEW/<br>Номер<br>комплекта   | CROSS SET<br>№ /<br>Номер<br>аналога  | Crank shaft Ø, mm /<br>Ø шейки<br>коленчатого вала,<br>мм. |                | Housing, mm. /<br>Ø постели<br>вкладыша, мм. | MARKING /<br>Содержание<br>маркировки детали |  |  |                              |
|---------------------------------------|---|---|--|---|--|----------------|--|--|--|--|------------------------------|
|                                       |   |   |  |   | min  | max            |  |  |  |  |                              |
| <b>Камаз<br/>Евро 3; 4</b>            | 740.75-440<br>740.74-420<br>740.73-400<br>740.72-360<br>740.71-320<br>740.70-280<br>820.73-300<br>820.72-240<br>820.74-300<br>820.60-260<br>820.61-261<br>740.662-300<br>740.642-420<br>740.632-400<br>740.602-360<br>740.612-320<br>740.622-280<br>740.652-260<br>740.64-420<br>740.63-400<br>740.60-360<br>740.61-320<br>740.62-280<br>740.65-240 | <b>Комплект<br/>коренных<br/>вкладышей<br/>/<br/>Set of main<br/>bearings</b> | R740.71.1000102  | 740.71Д-1000102<br>325.06-1005170<br>325.02-1005171<br>39441-01<br>39442-01 | 94,985   | 95,015         | 100,021                                      | № партии / Lot No.<br>DMR740570              |  |  |                              |
|                                       |   |   | R740.71.1000102P01   | 740.71Д-1000102-P01   | 94,735   | 94,765         |  | № партии / Lot No.<br>DMR740570P01           |  |  |                              |
|                                       |   |   | R740.71.1000102P1  | 740.71Д-1000102-P1  | 94,485   | 94,515         |  | № партии / Lot No.<br>DMR740570P1            |  |  |                              |
|                                       |   |   | R740.71.1000102P02   | 740.71Д-1000102-P02   | 94,235   | 94,265         |  | № партии / Lot No.<br>DMR740570P02           |  |  |                              |
|                                       |   |   | R740.71.1000102P2  | 740.71Д-1000102-P2  | 93,985   | 94,015         |  | № партии / Lot No.<br>DMR740570P2            |  |  |                              |
|                                       |   |   | R740.71.1000102P3  | 740.71Д-1000102-P3  | 94,985   | 95,015         |  | № партии / Lot No.<br>DMR740570P3            |  |  |                              |
|                                       |   |   | R740.71.1000102P04   | 740.71Д-1000102-P04   | 94,735   | 94,765         |  | № партии / Lot No.<br>DMR740570P04           |  |  |                              |
|                                       |   |   | R740.71.1000102P4  | 740.71Д-1000102-P4  | 94,485   | 94,515         |  | № партии / Lot No.<br>DMR740570P4            |  |  |                              |
|                                       |   |   | R740.71.1000102P05   | 740.71Д-1000102-P05   | 94,235   | 94,265         |  | № партии / Lot No.<br>DMR740570P05           |  |  |                              |
|                                       |   |   | R740.71.1000102P5  | 740.71Д-1000102-P5  | 93,985   | 94,015         |  | № партии / Lot No.<br>DMR740570P5            |  |  |                              |
|                                       |   |   | R740.71.1000102P6  | 740.71Д-1000102-P6  | 93,485   | 93,515         |  | № партии / Lot No.<br>DMR740570P6            |  |  |                              |
|                                       |   |   | R740.71.1000102P7  | 740.71Д-1000102-P7  | 92,985   | 93,015         |  | № партии / Lot No.<br>DMR740570P7            |  |  |                              |
|                                       |   |   | <b>Вкладыш шатунный компрессорный /<br/>Connecting-rod bearing for compressor</b>        |   |  | 130-3509092-01 |  | 5320-3509092-01                              |  |  | № партии / Lot No.<br>DMR052 |
|                                       |   |   |  |   |  | 130-3509092-63 |  | 5320-3509092-63                              |  |  | 0,3                          |
|                                       |   |   | <b>Втулка верхней головки шатуна<br/>(сталебронзовая) / Steel-bronze piston pin bush</b> |   |  | R740.052       |  | 740.1004052                                  |  |  | № партии / Lot No.<br>DMR052 |





## ЯМЗ 236 / YAMZ 236

| VEHICLE /<br>Транспортное<br>средство   | ENGINE /<br>Двигатель                            | ITEM /<br>Наименование  | SET № NEW/<br>Номер комплекта | CROSS SET № /<br>Номер аналога | Crank shaft Ø, mm /<br>Ø шейки коленчатого<br>вала, мм. |   | MARKING /<br>Содержание<br>маркировки детали |
|---|--|---|-------------------------------|--------------------------------|---|---|--|
|   |  |   |                               |                                | min   | max   |  |
| <p>Автомобили<br/>МАЗ 5336, 5337;</p> <p>Автомобили<br/>УРАЛ 4320;</p> <p>Комбайны<br/>КСК, КЗС<br/>(«Гомсельмаш»);</p> <p>Комбайн<br/>«ACROS 530»;</p> <p>Автогрейдеры<br/>ГС-25.09, ГС 25.11, ГС 14.02<br/>(«Брянский арсенал»);</p> <p>Бульдозер<br/>Четра Т11<br/>(«Промтрактор»,<br/>Чебоксары);</p> <p>Комбайн<br/>«Вектор»<br/>(КЗ «Ростсельмаш»);</p> <p>Автобусы<br/>ЛАЗ, ЛИАЗ;</p> <p>Трактор<br/>Т10.М6000;</p> <p>Бульдозеры<br/>Б10.М6000, БКК-1;</p> <p>Погрузчик<br/>ПК-1 («ЧТЗ-Уралтрак»,<br/>Челябинск);</p> <p>Экскаватор<br/>ВЭКС 20К<br/>(«ВЭКС» Воронеж);</p> <p>Комбайны<br/>«Енисей-950, 954,<br/>957, 959»<br/>(«Красноярский<br/>завод комбайнов»);</p> <p>Дизельные<br/>электроагрегаты и<br/>электростанции.</p> | <p>YAMZ-236</p> <p>YAMZ-7601</p> <p>YAMZ-656</p> | <p>Комплект<br/>шатунных<br/>вкладышей /<br/>Set of<br/>connecting-rod<br/>bearings</p> | R236-1000104-B2               | ДЗВ.236-1000104-B2             | 87,978  | 88,000                                      | 88<br>DMR23658B<br>№ партии / Lot No.        |
|   |  |   | R236-1000104-B2-P1            | ДЗВ.236-1000104-B2-P1          | 87,728  | 87,750                                      | 87,75<br>DMR23658BP1<br>№ партии / Lot No.   |
|   |  |   | R236-1000104-B2-P2            | ДЗВ.236-1000104-B2-P2          | 87,478  | 87,500                                      | 87,5<br>DMR23658BP2<br>№ партии / Lot No.    |
|   |  |   | R236-1000104-B2-P3            | ДЗВ.236-1000104-B2-P3          | 87,228  | 87,250                                      | 87,25<br>DMR23658BP3<br>№ партии / Lot No.   |
|   |  |   | R236-1000104-B2-P4            | ДЗВ.236-1000104-B2-P4          | 86,978  | 87,000                                      | 87<br>DMR23658BP4<br>№ партии / Lot No.      |
|   |  |   | R236-1000104-B2-P5            | ДЗВ.236-1000104-B2-P5          | 86,728  | 86,750                                      | 86,75<br>DMR23658BP5<br>№ партии / Lot No.   |
|   |  | R236-1000104-B2-P6  | ДЗВ.236-1000104-B2-P6         | 86,478                         | 86,500  | 86,5<br>DMR23658BP6<br>№ партии / Lot No.   |  |
|   |  | R236-1000102-Б2   | ДЗВ.236-1000102-Б2            | 109,978                        | 110,000   | 110<br>DMR23670B<br>№ партии / Lot No.      | 110<br>DMR23671B<br>№ партии / Lot No.       |
|   |  | R236-1000102-Б2-P1  | ДЗВ.236-1000102-Б2-P1         | 109,728                        | 109,750   | 109,75<br>DMR23670BP1<br>№ партии / Lot No. | 109,75<br>DMR23671BP1<br>№ партии / Lot No.  |
|   |  | R236-1000102-Б2-P2  | ДЗВ.236-1000102-Б2-P2         | 109,478                        | 109,500   | 109,5<br>DMR23670BP2<br>№ партии / Lot No.  | 109,5<br>DMR23671BP2<br>№ партии / Lot No.   |
|   |  | R236-1000102-Б2-P3  | ДЗВ.236-1000102-Б2-P3         | 109,228                        | 109,250   | 109,25<br>DMR23670BP3<br>№ партии / Lot No. | 109,25<br>DMR23671BP3<br>№ партии / Lot No.  |
|   |  | R236-1000102-Б2-P4  | ДЗВ.236-1000102-Б2-P4         | 108,978                        | 109,000   | 109<br>DMR23670BP4<br>№ партии / Lot No.    | 109<br>DMR23671BP4<br>№ партии / Lot No.     |
|   |  | R236-1000102-Б2-P5  | ДЗВ.236-1000102-Б2-P5         | 108,728                        | 108,750   | 108,75<br>DMR23670BP5<br>№ партии / Lot No. | 108,75<br>DMR23671BP5<br>№ партии / Lot No.  |
|   |  | R236-1000102-Б2-P6  | ДЗВ.236-1000102-Б2-P6         | 108,478                        | 108,500   | 108,5<br>DMR23670BP6<br>№ партии / Lot No.  | 108,5<br>DMR23671BP6<br>№ партии / Lot No.   |
| Заглушка<br>коленчатого вала<br>/ Crank shaft plug  |  | 313933-П  |                               |                                |   |   |  |
|   |  | 313853-П  |                               |                                |   |   | P  |

# ЯМЗ 238 / YAMZ 238

| VEHICLE /<br>Транспортное<br>средство   | ENGINE /<br>Двигатель   | ITEM /<br>Наименование   | SET № /<br>Номер комплекта | CROSS SET № /<br>Номер аналога | Crank shaft Ø, mm /<br>Ø шейки коленчатого<br>вала, мм. |  | MARKING /<br>Содержание<br>маркировки детали |   |
|---|---|--|----------------------------|--------------------------------|---|--|--|---|
|   |   |  |                            |                                | min   | max  |  |   |
| <p><b>самосвалы</b><br/>МАЗ-551605-271-050;</p> <p>МАЗ-630305,<br/>МАЗ-631705,<br/>МАЗ-642205, -642505;<br/>МАЗ-533605-220,<br/>МАЗ-533605,<br/>МАЗ-551605;</p> <p><b>Комбайн</b><br/>УЭС-2-280А<br/>(«Гомсельмаш»);</p> <p><b>Комбайн</b><br/>КЭС-1218 «Полесье»<br/>(«Гомсельмаш»);</p> <p><b>Трактор</b><br/>Т-20.01Я;</p> <p><b>Погрузчики</b><br/>В175, В190 («ЧСДМ»);</p> <p><b>Фронтальный<br/>погрузчик К-740</b><br/>(«ПТЗ», С-Петербург);</p> <p><b>Бульдозер</b><br/>Т15.01Я;</p> <p><b>Тракторы</b><br/>К-744А «Кировец»<br/>(«ПТЗ», С-Петербург);</p> <p><b>Экскаваторы</b><br/>ЭО-5225-06<br/>(«ВЭКС», Воронеж);</p> <p><b>Экскаватор</b><br/>ЕК-400<br/>(«МК «Кранэко», Иваново);</p> <p><b>Фронтальный<br/>погрузчик</b><br/>МоАЗ-40484;</p> <p><b>Колесные трактора</b><br/>К-702МА;</p> <p><b>С/х тракторы</b><br/>К-744А;</p> <p><b>Комбайны</b><br/>«Славутич» КЭС-9-1<br/>(«Херсонские комбаны»);</p> <p><b>Дизельные<br/>электроагрегаты.</b></p> | <p><b>YAMZ-238</b></p> <p><b>YAMZ-7511</b></p> <p><b>YAMZ-658</b></p> | <p><b>Комплект<br/>шатунных<br/>вкладышей /<br/>Set of<br/>connecting-rod<br/>bearings</b></p> | R238-1000104-B2            | ДЗВ.238-1000104-B2             | 87,978  | 88,000                                     | 88<br>DMR23658B<br>№ партии / Lot No.        |   |
|   |   |  | R238-1000104-B2-P1         | ДЗВ.238-1000104-B2-P1          | 87,728  | 87,750                                     | 87,75<br>DMR23658BP1<br>№ партии / Lot No.   |   |
|   |   |  | R238-1000104-B2-P2         | ДЗВ.238-1000104-B2-P2          | 87,478  | 87,500                                     | 87,5<br>DMR23658BP2<br>№ партии / Lot No.    |   |
|   |   |  | R238-1000104-B2-P3         | ДЗВ.238-1000104-B2-P3          | 87,228  | 87,250                                     | 87,25<br>DMR23658BP3<br>№ партии / Lot No.   |   |
|   |   |  | R238-1000104-B2-P4         | ДЗВ.238-1000104-B2-P4          | 86,978  | 87,000                                     | 87<br>DMR23658BP4<br>№ партии / Lot No.      |   |
|   |   |  | R238-1000104-B2-P5         | ДЗВ.238-1000104-B2-P5          | 86,728  | 86,750                                     | 86,75<br>DMR23658BP5<br>№ партии / Lot No.   |   |
|   |   |  |                            | R238-1000104-B2-P6             | ДЗВ.238-1000104-B2-P6                                   | 86,478                                     | 86,500                                       | 86,5<br>DMR23658BP6<br>№ партии / Lot No.   |
|   |   |  |                            | R238-1000102-B2                | ДЗВ.238-1000102-B2                                      | 109,978                                    | 110,000                                      | 110<br>DMR23670B<br>№ партии / Lot No.      |
|   |   |  |                            |                                |   |  |  | 110<br>DMR23671B<br>№ партии / Lot No.      |
|   |   |  |                            | R238-1000102-B2-P1             | ДЗВ.238-1000102-B2-P1                                   | 109,728                                    | 109,750                                      | 109,75<br>DMR23670BP1<br>№ партии / Lot No. |
|   |   |  |                            |                                |   |  |  | 109,75<br>DMR23671BP1<br>№ партии / Lot No. |
|   |   |  |                            | R238-1000102-B2-P2             | ДЗВ.238-1000102-B2-P2                                   | 109,478                                    | 109,500                                      | 109,5<br>DMR23670BP2<br>№ партии / Lot No.  |
|   |   |  |                            |                                |   |  |  | 109,5<br>DMR23671BP2<br>№ партии / Lot No.  |
|   |   |  |                            | R238-1000102-B2-P3             | R.238-1000102-B2-P3                                     | 109,228                                    | 109,250                                      | 109,25<br>DMR23670BP3<br>№ партии / Lot No. |
|   |   |  |                            |                                |   |  |  | 109,25<br>DMR23671BP3<br>№ партии / Lot No. |
|   |   |  |                            | R238-1000102-B2-P4             | R.238-1000102-B2-P4                                     | 108,978                                    | 109,000                                      | 109<br>DMR23670BP4<br>№ партии / Lot No.    |
|   |   |  |                            |                                |   |  |  | 109<br>DMR23671BP4<br>№ партии / Lot No.    |
|   |   |  |                            | R238-1000102-B2-P5             | ДЗВ.238-1000102-B2-P5                                   | 108,728                                    | 108,750                                      | 108,75<br>DMR23670BP5<br>№ партии / Lot No. |
|   |   |  |                            |                                |   |  |  | 108,75<br>DMR23671BP5<br>№ партии / Lot No. |
|   |   |  |                            | R238-1000102-B2-P6             | ДЗВ.238-1000102-B2-P6                                   | 108,478                                    | 108,500                                      | 108,5<br>DMR23670BP6<br>№ партии / Lot No.  |
|   |   |  |                            |                                |   | 108,5<br>DMR23671BP6<br>№ партии / Lot No. |  |   |
|   |   | <b>Заглушка<br/>коленчатого вала<br/>/ Crank shaft plug</b>                                    | 313933-П                   |                                |   |  |  |   |
|   |   |  | 313853-П                   |                                |   |  | Р  |   |



## ЯМЗ 240 / YAMZ 240

| VEHICLE /<br>Транспортное<br>средство   | ENGINE /<br>Двигатель | ITEM /<br>Наименование  | SET № /<br>Номер комплекта | CROSS SET № /<br>Номер аналога | Crank shaft Ø, mm /<br>Ø шейки коленчатого<br>вала, мм. |        | MARKING /<br>Содержание<br>маркировки детали |
|---|-----------------------|---|----------------------------|--------------------------------|---|--------|--|
|   |                       |   |                            |                                | min   | max    |  |
| <b>Карьерные самосвалы<br/>БЕЛАЗ 7540;</b><br><br><b>с/х тракторы<br/>«Кировец» К-701</b> | YAMZ-240              | <b>Комплект<br/>шатунных<br/>вкладышей /<br/>Set of<br/>connecting-rod<br/>bearings</b> | R240-1000104-B2            | ДЗВ.240-1000104-Б2             | 87,978  | 88,000 | 88<br>DMR23658B<br>№ партии / Lot №          |
|   |                       |   | R240-1000104-B2-P1         | ДЗВ.240-1000104-Б2-Р1          | 87,728  | 87,750 | 87,75<br>DMR23658BP1<br>№ партии / Lot №     |
|   |                       |   | R240-1000104-B2-P2         | ДЗВ.240-1000104-Б2-Р2          | 87,478  | 87,500 | 87,5<br>DMR23658BP2<br>№ партии / Lot №      |
|   |                       |   | R240-1000104-B2-P3         | ДЗВ.240-1000104-Б2-Р3          | 87,228  | 87,250 | 87,25<br>DMR23658BP3<br>№ партии / Lot №     |
|   |                       |   | R240-1000104-B2-P4         | ДЗВ.240-1000104-Б2-Р4          | 86,978  | 87,000 | 87<br>DMR23658BP4<br>№ партии / Lot №        |
|   |                       |   | R240-1000104-B2-P5         | ДЗВ.240-1000104-Б2-Р5          | 86,728  | 86,750 | 86,75<br>DMR23658BP5<br>№ партии / Lot №     |
|   |                       |   | R240-1000104-B2-P6         | ДЗВ.240-1000104-Б2-Р6          | 86,478  | 86,500 | 86,5<br>DMR23658BP6<br>№ партии / Lot №      |

## ЯМЗ 534, 536 / YAMZ 534, 536

| VEHICLE /<br>Транспортное<br>средство   | ENGINE /<br>Двигатель | ITEM /<br>Наименова-<br>ние  | SET № /<br>Номер комплекта | Crank shaft diameter,<br>mm / Диаметр шейки<br>коленчатого вала,<br>мм., STD |     | MARKING /<br>Содержание<br>маркировки детали |
|---|-----------------------|--|----------------------------|--|-----|--|
|   |                       |  |                            | min  | max |  |
| <b>ГАЗ 3308, -3309,<br/>Газон-Некст;</b><br><br><b>Автобусы ПАЗ<br/>320402, 32053,<br/>3237, 3337, 4234</b><br><br><b>МАЗ<br/>среднетоннажные<br/>грузовые автомобили,<br/>самосвалы, автобусы;</b><br><br><b>Электроагрегаты</b> | YAMZ-534<br>YAMZ-536  | Шайба упорного<br>подшипника<br>коленчатого вала /<br>Crank shaft thrust<br>washer | R5340.194                  |  |     | № партии / Lot No. DMR                       |
|   |                       |  | R5340.975                  |  |     | 0,125 DMR                                    |
|   |                       |  | R5340.972                  |  |     | 0,25 DMR                                     |
|   |                       |  | R5340.973                  |  |     | 0,50 DMR                                     |
| <b>МАЗ грузовые автомобили, шасси,<br/>самосвалы, тягачи;<br/>МАЗ-5363, -5440, -5550;<br/>Автобусы ЛиАЗ;<br/>УРАЛ-63705</b>   | YAMZ-534              | Комплект втулок<br>распределительного<br>вала / Set of camshaft<br>bushes          | R5340.1000103              |  |     | № партии / Lot No.<br>DMR1006034             |
|   |                       |  |                            |  |     | № партии / Lot No.<br>DMR1006037             |
| <b>МАЗ грузовые автомобили, шасси,<br/>самосвалы, тягачи;<br/>МАЗ-5363, -5440, -5550;<br/>Автобусы ЛиАЗ;<br/>УРАЛ-63705</b>   | YAMZ-536              | Комплект втулок<br>распределительного<br>вала / Set of camshaft<br>bushes          | R5360.1000103              |  |     | № партии / Lot No.<br>DMR1006034             |
|   |                       |  |                            |  |     | № партии / Lot No.<br>DMR1006037             |



## ЯМЗ 534 / YAMZ 534

VEHICLE /  
Транспортное  
средство

ENGINE /  
Двигатель

ITEM /  
Наименование

SET № /  
Номер  
комплекта

Crank shaft  $\emptyset$ , mm /  
 $\emptyset$  шейки коленчатого  
вала, мм.

min

max

MARKING /  
Содержание  
маркировки детали

ГАЗ  
3308, 3309,  
Газон-Некст;

Автобусы ПАЗ  
320402, 32053,  
3237, 3337, 4234

МАЗ  
среднетоннажные  
грузовые автомобили,  
самосвалы, автобусы;

Электроагрегаты

YAMZ-534

Комплект шатунных  
вкладышей /  
Set of connecting-rod  
bearings

Комплект коренных  
вкладышей /  
Set of main bearings

R5340.1000104

75,978

76,000

DMR534058STD  
№ партии / Lot No.

DMR534059STD  
№ партии / Lot No.

R5340.1000104-P1

75,878

75,900

DMR534058P1  
№ партии / Lot No.

DMR534059P1  
№ партии / Lot No.

R5340.1000104-P2

75,728

75,750

DMR534058P2  
№ партии / Lot No.

DMR534059P2  
№ партии / Lot No.

R5340.1000104-P3

75,478

75,500

DMR534058P3  
№ партии / Lot No.

DMR534059P3  
№ партии / Lot No.

R5340.1000104-P4

75,228

75,250

DMR534058P4  
№ партии / Lot No.

DMR534059P4  
№ партии / Lot No.

R5340.1000104-P5

74,978

75,000

DMR534058P5  
№ партии / Lot No.

DMR534059P5  
№ партии / Lot No.

R5340.1000102

87,978

88,000

DMR534070STD  
№ партии / Lot No.

DMR534071STD  
№ партии / Lot No.

R5340.1000102-P1

87,878

87,900

DMR534070P1  
№ партии / Lot No.

DMR534471P1  
№ партии / Lot No.

R5340.1000102-P2

87,728

87,750

DMR534070P2  
№ партии / Lot No.

DMR534471P2  
№ партии / Lot No.

R5340.1000102-P3

87,478

87,500

DMR534070P3  
№ партии / Lot No.

DMR534471P3  
№ партии / Lot No.

R5340.1000102-P4

87,228

87,250

DMR534070P4  
№ партии / Lot No.

DMR534471P4  
№ партии / Lot No.

R5340.1000102-P5

86,978

87,000

DMR534070P5  
№ партии / Lot No.

DMR534471P5  
№ партии / Lot No.





## ЯМЗ 536 / YAMZ 536

| VEHICLE /<br>Транспортное<br>средство  | ENGINE /<br>Двигатель | ITEM /<br>Наименование  | SET № /<br>Номер<br>комплекта | Crank shaft Ø, mm /<br>Ø шейки коленчатого<br>вала, мм. |        | MARKING /<br>Содержание<br>маркировки детали       |
|--|-----------------------|---|-------------------------------|---|--------|--|
|  |                       |   |                               | min   | max    |  |
| <p><b>МАЗ</b><br/>грузовые<br/>автомобили,<br/>шасси, самосвалы,<br/>тягачи;</p> <p><b>МАЗ-5363,<br/>МАЗ-5440,<br/>МАЗ-5550;</b></p> <p><b>Автобусы<br/>ЛиАЗ;</b></p> <p><b>УРАЛ-63705</b></p> | <b>YAMZ-536</b>       | <b>Комплект шатунных<br/>вкладышей /<br/>Set of connecting-rod<br/>bearings</b> | R5360.1000104                 | 75,978  | 76,000 | DMR534058STD<br>№ партии / Lot No.<br>DMR534059STD |
|  |                       |   | R5360.1000104-P1              | 75,878  | 75,900 | DMR534058P1<br>№ партии / Lot No.<br>DMR534059P1   |
|  |                       |   | R5360.1000104-P2              | 75,728  | 75,750 | DMR534058P2<br>№ партии / Lot No.<br>DMR534059P2   |
|  |                       |   | R5360.1000104-P3              | 75,478  | 75,500 | DMR534058P3<br>№ партии / Lot No.<br>DMR534059P3   |
|  |                       |   | R5360.1000104-P4              | 75,228  | 75,250 | DMR534058P4<br>№ партии / Lot No.<br>DMR534059P4   |
|  |                       |   | R5360.1000104-P5              | 74,978  | 75,000 | DMR534058P5<br>№ партии / Lot No.<br>DMR534059P5   |
|  |                       | <b>Комплект коренных<br/>вкладышей /<br/>Set of main bearings</b>               | R5360.1000102                 | 87,978  | 88,000 | DMR534070STD<br>№ партии / Lot No.                 |
|  |                       |   | R5360.1000102-P1              | 87,878  | 87,900 | DMR534070P1<br>№ партии / Lot No.<br>DMR534471P1   |
|  |                       |   | R5360.1000102-P2              | 87,728  | 87,750 | DMR534070P2<br>№ партии / Lot No.<br>DMR534471P2   |
|  |                       |   | R5360.1000102-P3              | 87,478  | 87,500 | DMR534070P3<br>№ партии / Lot No.<br>DMR534471P3   |
|  |                       |   | R5360.1000102-P4              | 87,228  | 87,250 | DMR534070P4<br>№ партии / Lot No.<br>DMR534471P4   |
|  |                       |   | R5360.1000102-P5              | 86,978  | 87,000 | DMR534070P5<br>№ партии / Lot No.<br>DMR534471P5   |





# ЗИЛ / ZIL

| VEHICLE /<br>Транспортное<br>средство | ENGINE /<br>Двигатель         | ITEM /<br>Наименование  | SET № /<br>Номер<br>комплекта | Crank shaft Ø, mm /<br>Ø шейки коленчатого<br>вала, мм. |        | MARKING /<br>Содержание<br>маркировки детали |
|---------------------------------------|-------------------------------|---|-------------------------------|---|--------|--|
|                                       |                               |   |                               | min   | max    |  |
| ЗИЛ-130                               | ЗИЛ-130<br>ЗИЛ-508<br>ЗИЛ-509 | Комплект шатунных<br>вкладышей /<br>Set of connecting-rod<br>bearings                                 | 130-1000104-02                | 65,480  | 65,500 | ☉  |
|                                       |                               |   | 130-1000104-62                | 65,230  | 65,250 | ☉ 0,25                                       |
|                                       |                               |   | 130-1000104-63                | 64,980  | 65,000 | ☉ 0,50                                       |
|                                       |                               |   | 130-1000104-64                | 64,730  | 64,750 | ☉ 0,75                                       |
|                                       |                               |   | 130-1000104-65                | 64,480  | 64,500 | ☉ 1,00                                       |
|                                       |                               |   | 130-1000104-66                | 63,980  | 64,000 | ☉ 1,50                                       |
|                                       |                               |   | 130-1000104-67                | 64,230  | 64,250 | ☉ 1,25                                       |
|                                       |                               | Комплект коренных<br>вкладышей /<br>Set of main bearings  | 130-1000102-5                 | 74,980  | 75,000 | ☉  |
|                                       |                               |   | 130-1000102-5P2               | 74,73   | 74,750 | ☉ 0,25                                       |
|                                       |                               |   | 130-1000102-5P3               | 74,480  | 74,500 | ☉ 0,50                                       |
|                                       |                               |   | 130-1000102-5P4               | 74,230  | 74,250 | ☉ 0,75                                       |
|                                       |                               |   | 130-1000102-5P5               | 73,980  | 74,000 | ☉ 1,00                                       |
|                                       |                               |   | 130-1000102-5P6               | 73,480  | 73,500 | ☉ 1,50                                       |
|                                       |                               |   | 130-1000102-5P7               | 73,730  | 73,750 | ☉ 1,25                                       |
| ЗИЛ-4327<br>ЗИЛ-4329                  | D-245                         | Комплект шатунных<br>вкладышей /<br>Set of connecting-rod<br>bearings                                 | Д245-1004140-ЕН1              | 68,154  | 68,173 | ☉ ЕН1  |
|                                       |                               |   | Д245-1004140-ЕН2              | 67,904  | 67,923 | ☉ ЕН2  |
|                                       |                               |   | Д245-1004140-ЕР1              | 67,404  | 67,423 | ☉ ЕР1  |
|                                       |                               |   | Д245-1004140-ЕР2              | 66,904  | 66,923 | ☉ ЕР2  |
|                                       |                               |   | Д245-1004140-ЕР3              | 66,404  | 66,423 | ☉ ЕР3  |
|                                       |                               |   | Д245-1004140-ЕР4              | 65,904  | 65,923 | ☉ ЕР4  |
|                                       |                               | Комплект коренных и<br>упорных подшипников /<br>Set of main and thrust<br>bearings                    | Д245-1005100-ЕН1              | 75,149  | 75,168 | ☉ ЕН1  |
|                                       |                               |   | Д245-1005100-ЕН2              | 74,889  | 74,918 | ☉ ЕН2  |
|                                       |                               |   | Д245-1005100-ЕР1              | 74,399  | 74,418 | ☉ ЕР1  |
|                                       |                               |   | Д245-1005100-ЕР2              | 73,899  | 73,918 | ☉ ЕР2  |
|                                       |                               |   | Д245-1005100-ЕР3              | 73,399  | 73,418 | ☉ ЕР3  |
|                                       |                               |   | Д245-1005100-ЕР4              | 72,899  | 72,918 | ☉ ЕР4  |
|                                       |                               | Полукольцо упорного<br>подшипника<br>коленчатого вала-верхнее /<br>Crank<br>shaft upper thrust washer | 245-1005180-Е                 |   |        | ☉ ЕН   |
|                                       |                               |   | 245-1005180-Е-01              |   |        | ☉ ЕР1  |
|                                       |                               |   | 245-1005180-Е-02              |   |        | ☉ ЕР2  |
|                                       |                               |   | 245-1005180-Е-03              |   |        | ☉ ЕР3  |
|                                       |                               |   | 245-1005180-Е-04              |   |        | ☉ ЕР4  |
|                                       |                               | Полукольцо упорного<br>подшипника<br>коленчатого вала-нижнее /<br>Crank<br>shaft lower thrust washer  | 245-1005181-Е                 |   |        | ☉ ЕН   |
|                                       |                               |   | 245-1005181-Е-01              |   |        | ☉ ЕР1  |
|                                       |                               |   | 245-1005181-Е-02              |   |        | ☉ ЕР2  |
|                                       |                               |   | 245-1005181-Е-03              |   |        | ☉ ЕР3  |
|                                       |                               |   | 245-1005181-Е-04              |   |        | ☉ ЕР4  |
|                                       |                               | Вкладыш шатунный компрессорный /<br>Connecting-rod bearing for compressor                             | 130-3509092-01                |   |        | ☉  |
|                                       |                               |   | 130-3509092-63                |   |        | ☉ 0,3  |



## ГАЗ / ПАЗ / ЗИЛ GAZ / PAZ / ZIL

| VEHICLE /<br>Транспортное<br>средство                                  | ENGINE /<br>Двигатель  | ITEM /<br>Наименование  | SET № /<br>Номер<br>комплекта                               | Crank shaft Ø, mm /<br>Ø шейки коленчатого<br>вала, мм. |        | MARKING /<br>Содержание<br>маркировки детали |
|--|--|---|---|---|--------|--|
|  |  |   |   | min   | max    |  |
| ЗИЛ-4327 / 4329<br>ГАЗ-3309 / 33104 «Валдай»<br>Автобусы ПАЗ           | D-50<br>D-240<br>D-245<br>D-260  | Втулка верхней головки<br>шатуна (сталебронзовая) /<br>Steel-bronze piston pin bush | Д240-1004115-A  |   |        | № партии / Lot No.<br>01004115               |
|  |  |   |   |   |        |  |
| ГАЗ-53<br>и их мод.<br><br>Автобусы ПАЗ<br>3204, 3205                  | ZMZ-53<br>ZMZ-66<br>ZMZ-41<br>ZMZ-73<br>ZMZ-511<br>ZMZ-513<br>ZMZ-523<br>ZMZ-4905<br>ZMZ-672<br>ZMZ-5233<br>ZMZ-5234 | Комплект шатунных<br>вкладышей/<br>Set of connecting-rod<br>bearings                | БК-13-1000104-A   | 59,980  | 60,000 | ☉  |
|  |  |   | БК-13-1000104-БР1   | 59,930  | 59,950 | ☉ 0,05                                       |
|  |  |   | БК-13-1000104-БР1   | 59,730  | 59,750 | ☉ 0,25                                       |
|  |  |   | БК-13-1000104-ДР1   | 59,480  | 59,500 | ☉ 0,50                                       |
|  |  |   | БК-13-1000104-ЕР1   | 59,230  | 59,250 | ☉ 0,75                                       |
|  |  |   | БК-13-1000104-ЖР1   | 58,980  | 59,000 | ☉ 1,00                                       |
|  |  |   | БК-13-1000104-ИР1   | 58,73   | 58,750 | ☉ 1,25                                       |
|  |  |   | БК-13-1000104-КР1   | 58,480  | 58,500 | ☉ 1,50                                       |
|  |  | Комплект коренных и<br>упорных подшипников /<br>Set of main and thrust<br>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 /<br>Front thrust washer | 4021-1005183-02   |        |  |
|  |  | 4021-1005183-12   |   |   |        | ☉ P  |
|  |  | Шайба упорного подшипника-<br>задняя /<br>Rear thrust washer                        | 13-1005184-02   |   |        | ☉  |
|  |  |   | 13-1005184-12   |   |        | ☉ P  |
| Комплект втулок распределительного<br>вала /<br>Set of camshaft bushes | 13-1000103-01  |   |   | ☉   |        |  |



## ГАЗ / ПАЗ GAZ / PAZ

| VEHICLE /<br>Транспортное<br>средство   | ENGINE /<br>Двигатель | ITEM /<br>Наименование   | SET № /<br>Номер<br>комплекта | Crank shaft $\varnothing$ , mm /<br>$\varnothing$ шейки коленчатого<br>вала, мм. |        | MARKING /<br>Содержание<br>маркировки детали |
|---|-----------------------|--|-------------------------------|--|--------|--|
|   |                       |  |                               | min  | max    |  |
| <b>ГАЗ-3309,<br/>33104 «Валдай»</b><br><br><b>Автобусы ПАЗ<br/>3205, 4230, 4234</b> | D-245                 | <b>Комплект шатунных<br/>вкладышей/<br/>Set of connecting-rod<br/>bearings</b>                               | Д245-1004140-ЕН1              | 68,154   | 68,173 | ☉ ЕН1  |
|   |                       |  | Д245-1004140-ЕН2              | 67,904   | 67,923 | ☉ ЕН2  |
|   |                       |  | Д245-1004140-ЕР1              | 67,404   | 67,423 | ☉ ЕР1  |
|   |                       |  | Д245-1004140-ЕР2              | 66,904   | 66,923 | ☉ ЕР2  |
|   |                       |  | Д245-1004140-ЕР3              | 66,404   | 66,423 | ☉ ЕР3  |
|   |                       |  | Д245-1004140-ЕР4              | 65,904   | 65,923 | ☉ ЕР4  |
|   |                       | <b>Комплект коренных и<br/>упорных подшипников /<br/>Set of main and thrust<br/>bearings</b>                 | Д245-1005100-ЕН1              | 75,149   | 75,168 | ☉ ЕН1  |
|   |                       |  | Д245-1005100-ЕН2              | 74,889   | 74,918 | ☉ ЕН2  |
|   |                       |  | Д245-1005100-ЕР1              | 74,399   | 74,418 | ☉ ЕР1  |
|   |                       |  | Д245-1005100-ЕР2              | 73,899   | 73,918 | ☉ ЕР2  |
|   |                       |  | Д245-1005100-ЕР3              | 73,399   | 73,418 | ☉ ЕР3  |
|   |                       |  | Д245-1005100-ЕР4              | 72,899   | 72,918 | ☉ ЕР4  |
|   |                       | <b>Полукольцо упорного<br/>подшипника коленчатого<br/>вала-верхнее / Crank shaft<br/>upper thrust washer</b> | 245-1005180-Е                 |  |        | ☉ ЕН   |
|   |                       |  | 245-1005180-Е-01              |  |        | ☉ ЕР1  |
|   |                       |  | 245-1005180-Е-02              |  |        | ☉ ЕР2  |
|   |                       |  | 245-1005180-Е-03              |  |        | ☉ ЕР3  |
|   |                       |  | 245-1005180-Е-04              |  |        | ☉ ЕР4  |
|   |                       | <b>Полукольцо упорного<br/>подшипника коленчатого<br/>вала-нижнее / Crank shaft<br/>lower thrust washer</b>  | 245-1005181-Е                 |  |        | ☉ ЕН   |
|   |                       |  | 245-1005181-Е-01              |  |        | ☉ ЕР1  |
|   |                       |  | 245-1005181-Е-02              |  |        | ☉ ЕР2  |
| 245-1005181-Е-03  |                       |  |                               | ☉ ЕР3  |        |  |
| 245-1005181-Е-04  |                       |  |                               | ☉ ЕР4  |        |  |
| <b>ГАЗ-51<br/>ГАЗ-52</b>  | GAZ-52                | <b>Комплект шатунных<br/>вкладышей/<br/>Set of connecting-rod<br/>bearings</b>                               | 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                                       |
|   |                       | <b>Комплект коренных<br/>вкладышей /<br/>Set of main bearings</b>  | 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                        |  |        |  |



## MM3 / MMZ

| VEHICLE /<br>Транспортное<br>средство   | ENGINE /<br>Двигатель   | ITEM /<br>Наименование  | SET № /<br>Номер<br>комплекта            | Crank shaft Ø, mm /<br>Ø шейки коленчатого<br>вала, мм.   |                     | MARKING /<br>Содержание<br>маркировки детали |        |       |
|---|---|---|--|---|---------------------|--|--------|-------|
|   |   |   |  | min   | max                 |  |        |       |
| <p><b>Тракторы</b><br/>Т-70С, Т70Л, Т-54В, МТЗ-80,<br/>МТЗ-50, МТЗ-82</p> <p><b>ЮМЗ 6АКМ40</b><br/>АДД-2х2501<br/>«УРАЛТЕРМОСВАР»,<br/>БЕЛАРУС-520 («МТЗ»)</p> <p><b>ТТЗ-80 («КОМПРЕССОР»</b><br/>г.ТАШКЕНТ),<br/>БЕЛАРУС-900 («МТЗ»),<br/>БЕЛАРУС-821 («МТЗ»),<br/>ЭКСКАВАТОР ЕК-12<br/>(«ТВЕРСКОЙ ЭКСКАВАТОР»),<br/>ДУ-98; ДУ-100 АО «РАСКАТ»<br/>г. РЫБИНСК,<br/>БЕЛАРУС-570; 510 («МТЗ»),<br/>АМКОДОР-6641; 6622<br/>(ОАО «АМКОДОР» г. МИНСК),<br/>АДД-4004<br/>«УРАЛТЕРМОСВАР»,</p> <p><b>ПАЗ 3205,</b><br/>ГАЗ-33104 «ВАЛДАЙ»,</p> <p><b>ГАЗ-3309 «САДКО»</b></p> <p><b>МАЗ-4370, МАЗ-4371</b></p> <p><b>ЗИЛ 53-01, ЗИЛ 53-01К2,<br/>ЗИЛ3250, ЗИЛ 43 и мод.</b></p> | <p><b>D-240</b><br/><b>D-241</b><br/><b>D-242</b><br/><b>D-243</b><br/><b>D-245</b></p> | <p><b>Комплект шатунных<br/>вкладышей / Set of<br/>connecting-rod bearings</b></p>                                  | Д245-1004140-ЕН1                         | 68,154  | 68,173              | ⊕ ЕН1  |        |       |
|   |   |   | Д245-1004140-ЕН2                         | 67,904  | 67,923              | ⊕ ЕН2  |        |       |
|   |   |   | Д245-1004140-ЕР1                         | 67,404  | 67,423              | ⊕ ЕР1  |        |       |
|   |   |   | Д245-1004140-ЕР2                         | 66,904  | 66,923              | ⊕ ЕР2  |        |       |
|   |   |   | Д245-1004140-ЕР3                         | 66,404  | 66,423              | ⊕ ЕР3  |        |       |
|   |   |   | Д245-1004140-ЕР4                         | 65,904  | 65,923              | ⊕ ЕР4  |        |       |
|   |   | <p><b>Комплект коренных<br/>и упорных подшипников /<br/>Set of main and thrust<br/>bearings</b></p>                 | Д245-1005100-ЕН1                         | 75,149  | 75,168              | ⊕ ЕН1  |        |       |
|   |   |   | Д245-1005100-ЕН2                         | 74,889  | 74,918              | ⊕ ЕН2  |        |       |
|   |   |   | Д245-1005100-ЕР1                         | 74,399  | 74,418              | ⊕ ЕР1  |        |       |
|   |   |   | Д245-1005100-ЕР2                         | 73,899  | 73,918              | ⊕ ЕР2  |        |       |
|   |   |   | Д245-1005100-ЕР3                         | 73,399  | 73,418              | ⊕ ЕР3  |        |       |
|   |   |   | Д245-1005100-ЕР4                         | 72,899  | 72,918              | ⊕ ЕР4  |        |       |
|   |   | <p><b>Полукольцо упорного<br/>подшипника коленчатого<br/>вала-верхнее / Crank shaft<br/>upper thrust washer</b></p> | 245-1005180-Е                            |   |                     | ⊕ ЕН   |        |       |
|   |   |   | 245-1005180-Е-01                         |   |                     | ⊕ ЕР1  |        |       |
|   |   |   | 245-1005180-Е-02                         |   |                     | ⊕ ЕР2  |        |       |
|   |   |   | 245-1005180-Е-03                         |   |                     | ⊕ ЕР3  |        |       |
|   |   | <p><b>Полукольцо упорного<br/>подшипника коленчатого<br/>вала-нижнее / Crank shaft<br/>lower thrust washer</b></p>  | 245-1005181-Е                            |   |                     | ⊕ ЕН   |        |       |
|   |   |   | 245-1005181-Е-01                         |   |                     | ⊕ ЕР1  |        |       |
|   |   |   | 245-1005181-Е-02                         |   |                     | ⊕ ЕР2  |        |       |
|   |   |   | 245-1005181-Е-03                         |   |                     | ⊕ ЕР3  |        |       |
|   |   | <p><b>СРЕДНЕТОННАЖНЫЕ<br/>ГРУЗОВЫЕ АВТОМОБИЛИ,<br/>АВТОБУСЫ МАЛОГО<br/>И СРЕДНЕГО КЛАССА</b></p>                    | <p><b>D-245.35</b><br/><b>Euro 4</b></p> | <p><b>Комплект шатунных<br/>вкладышей / Set of<br/>connecting-rod bearings</b></p>                  | Д245.35-1004140-ЕН1 | 72,881                                       | 72,900 | ⊕ ЕН1 |
|   |   |   |  |   | Д245.35-1004140-ЕН2 | 72,631                                       | 72,650 | ⊕ ЕН2 |
|   |   |   |  |   | Д245.35-1004140-ЕР1 | 72,131                                       | 72,150 | ⊕ ЕР1 |
|   |   |   |  |   | Д245.35-1004140-ЕР2 | 71,631                                       | 71,650 | ⊕ ЕР2 |
|   |   |   |  |   | Д245.35-1004140-ЕР3 | 71,131                                       | 71,150 | ⊕ ЕР3 |
|   |   |   |  |   | Д245.35-1004140-ЕР4 | 70,631                                       | 70,650 | ⊕ ЕР4 |
|   |   |   |  | <p><b>Комплект коренных и<br/>упорных подшипников /<br/>Set of main and thrust<br/>bearings</b></p> | Д245.35-1005100-ЕН1 | 85,146                                       | 85,165 | ⊕ ЕН1 |
|   |   |   |  |   | Д245.35-1005100-ЕН2 | 84,896                                       | 84,915 | ⊕ ЕН2 |
| Д245.35-1005100-ЕР1   | 84,396  |   |  |   | 84,415              | ⊕ ЕР1  |        |       |
| Д245.35-1005100-ЕР2   | 83,896  |   |  |   | 83,896              | ⊕ ЕР2  |        |       |
| Д245.35-1005100-ЕР3   | 83,396  |   |  |   | 83,396              | ⊕ ЕР3  |        |       |
| Д245.35-1005100-ЕР4   | 82,896  |   |  |   | 82,896              | ⊕ ЕР4  |        |       |



# MM3 / MMZ

| VEHICLE /<br>Транспортное<br>средство   | ENGINE /<br>Двигатель | ITEM /<br>Наименование   | SET № /<br>Номер<br>комплекта | Crank shaft Ø, mm /<br>Ø шейки коленчатого<br>вала, мм.                         |                 | MARKING /<br>Содержание<br>маркировки детали |
|---|-----------------------|--|-------------------------------|---|-----------------|--|
|   |                       |  |                               | min   | max             |  |
| <b>БЕЛАРУС-1523 «МТЗ»,<br/>БЕЛАРУС-1522 «МТЗ»,<br/>АМКОДОР 342В<br/>(ОАО «АМКОДОР»<br/>г. МИНСК),<br/>НИВА ЭФФЕКТ<br/>«РОСТСЕЛЬМАШ»,<br/>ЗИЛ-630980</b><br><br><b>МАЗ-101, МАЗ-203,<br/>МАЗ-206, МАЗ-226<br/>МАЗ-5551</b> | D-260                 | <b>Комплект шатунных<br/>вкладышей /<br/>Set of connecting-rod<br/>bearings</b>  | Д260-1004140-ЕН1              | 72,881  | 72,900          | ☉ ЕН1  |
|   |                       |  | Д260-1004140-ЕН2              | 72,631  | 72,650          | ☉ ЕН2  |
|   |                       |  | Д260-1004140-ЕР1              | 72,131  | 72,150          | ☉ ЕР1  |
|   |                       |  | Д260-1004140-ЕР2              | 71,631  | 71,650          | ☉ ЕР2  |
|   |                       |  | Д260-1004140-ЕР3              | 71,131  | 71,150          | ☉ ЕР3  |
|   |                       |  | Д260-1004140-ЕР4              | 70,631  | 70,650          | ☉ ЕР4  |
|   |                       | <b>Комплект коренных и<br/>упорных подшипников /<br/>Set of main and thrust<br/>bearings</b>                                 | Д260-1005100-ЕН1              | 85,146  | 85,165          | ☉ ЕН1  |
|   |                       |  | Д260-1005100-ЕН2              | 84,896  | 84,915          | ☉ ЕН2  |
|   |                       |  | Д260-1005100-ЕР1              | 84,396  | 84,415          | ☉ ЕР1  |
|   |                       |  | Д260-1005100-ЕР2              | 83,896  | 83,915          | ☉ ЕР2  |
|   |                       |  | Д260-1005100-ЕР3              | 83,396  | 83,415          | ☉ ЕР3  |
|   |                       |  | Д260-1005100-ЕР4              | 82,896  | 82,915          | ☉ ЕР4  |
|   |                       | <b>Полукольцо упорного<br/>подшипника коленчатого<br/>вала-верхнее / Crank shaft<br/>upper thrust washer</b>                 | 260-1005182-Е                 |   |                 | ☉ ЕН   |
|   |                       |  | 260-1005182-Е-01              |   |                 | ☉ ЕР1  |
|   |                       |  | 260-1005182-Е-02              |   |                 | ☉ ЕР2  |
|   |                       |  | 260-1005182-Е-03              |   |                 | ☉ ЕР3  |
|   |                       |  | 260-1005182-Е-04              |   |                 | ☉ ЕР4  |
|   |                       | <b>Тракторы<br/>МТЗ-50/52; МТЗ-54;</b><br><br><b>Погрузчик<br/>Д-565, Д-566, ТМ-1;</b><br><br><b>Экскаватор<br/>ЭТЦ-202А</b> | D-50                          | <b>Комплект шатунных<br/>вкладышей /<br/>Set of connecting-rod<br/>bearings</b> | Д50-1004140-БН1 | 68,154                                       |
| Д50-1004140-БН2   | 67,904                |  |                               |   | 67,923          | ☉ БН2  |
| Д50-1004140-0,50  | 67,654                |  |                               |   | 67,673          | ☉ 0,50                                       |
| Д50-1004140-БР1   | 67,404                |  |                               |   | 67,423          | ☉ БР1  |
| Д50-1004140-1,00  | 67,154                |  |                               |   | 67,173          | ☉ 1,00                                       |
| Д50-1004140-БР2   | 66,904                |  |                               |   | 66,923          | ☉ БР2  |
| Д50-1004140-1,50  | 66,654                |  |                               |   | 66,673          | ☉ 1,50                                       |
| Д50-1004140-БР3   | 66,404                |  |                               |   | 66,423          | ☉ БР3  |
| Д50-1004140-2,00  | 66,154                |  |                               |   | 66,173          | ☉ 2,00                                       |
| Д50-1004140-БР4   | 65,904                |  |                               |   | 65,923          | ☉ БР4  |





## MM3 / MMZ

| VEHICLE /<br>Транспортное<br>средство  | ENGINE /<br>Двигатель                       | ITEM /<br>Наименование  | SET № /<br>Номер<br>комплекта | Crank shaft Ø, mm /<br>Ø шейки коленчатого<br>вала, мм. |        | MARKING /<br>Содержание<br>маркировки детали |
|--|---|---|-------------------------------|---|--------|--|
|  |   |   |                               | min   | max    |  |
| Тракторы<br>MT3-50/52; MT3-54;<br><br>Погрузчики<br>Д-565, Д-566, ТМ-1;<br><br>Экскаватор<br>ЭТЦ-202А  | D-50  | Комплект коренных и<br>упорных подшипников /<br>Set of main and thrust<br>bearings  | Д50-1005100-БН1               | 75,149  | 75,168 | ⊕ БН1  |
|  |   |   | Д50-1005100-БН2               | 74,899  | 74,918 | ⊕ БН2  |
|  |   |   | Д50-1005100-0,50              | 74,649  | 74,668 | ⊕ 0,50                                       |
|  |   |   | Д50-1005100-БР1               | 74,399  | 74,418 | ⊕ БР1  |
|  |   |   | Д50-1005100-1,00              | 74,149  | 74,168 | ⊕ 1,00                                       |
|  |   |   | Д50-1005100-БР2               | 73,899  | 73,918 | ⊕ БР2  |
|  |   |   | Д50-1005100-1,50              | 73,649  | 73,668 | ⊕ 1,50                                       |
|  |   |   | Д50-1005100-БР3               | 73,399  | 73,418 | ⊕ БР3  |
|  |   |   | Д50-1005100-2,00              | 73,149  | 73,168 | ⊕ 2,00                                       |
|  |   |   | Д50-1005100-БР4               | 72,899  | 72,918 | ⊕ БР4  |
| «Трактор Беларус<br>MT3-320.4М<br>Каток Амкодор-6223В<br>Сварочный агрегат<br>Трактор ХТЗ-3225<br>Компрессорная станция<br>Насосная станция<br><br>Дизель-генераторная<br>установка<br><br>Трактор Беларус MT3-422<br>Насосная станция | MMZ-3LD<br>MMZ-3LDG<br>MMZ-3LDT             | Комплект шатунных<br>вкладышей<br>Set of connecting-rod<br>bearings                 | Д3LD-1004140-ЕН1              | 52,987  | 53,000 | ⊕ ЕН1  |
|  |   |   | Д3LD-1004140-ЕН2              | 52,737  | 52,750 | ⊕ ЕН2  |
|  |   |   | Д3LD-1004140-ЕР1              | 52,237  | 52,250 | ⊕ ЕР1  |
|  |   |   | Д3LD-1004140-ЕР2              | 51,737  | 51,750 | ⊕ ЕР2  |
|  |   |   | Д3LD-1004140-ЕР3              | 51,237  | 51,250 | ⊕ ЕР3  |
|  |   |   | Д3LD-1004140-ЕР4              | 50,737  | 50,750 | ⊕ ЕР4  |
|  |   | Комплект коренных и<br>упорных подшипников /<br>Set of main and thrust<br>bearings  | Д3LD-1005100-ЕН1              | 64,987  | 65,000 | ⊕ ЕН1  |
|  |   |   | Д3LD-1005100-ЕН2              | 64,737  | 64,750 | ⊕ ЕН2  |
|  |   |   | Д3LD-1005100-ЕР1              | 64,237  | 64,250 | ⊕ ЕР1  |
|  |   |   | Д3LD-1005100-ЕР2              | 63,737  | 63,750 | ⊕ ЕР2  |
|  |   |   | Д3LD-1005100-ЕР3              | 63,237  | 63,250 | ⊕ ЕР3  |
|  |   |   | Д3LD-1005100-ЕР4              | 62,737  | 62,750 | ⊕ ЕР4  |
| ЗИЛ-4327 / 4329<br>ГАЗ-3309 / 33104 «Валдай»<br>Автобусы ПАЗ   | D-50<br>D-240<br>D-245<br>D-260<br>D-245.35 | Втулка верхней головки<br>шатуна (сталебронзовая) /<br>Steel-bronze piston pin bush | Д240-1004115-А                |   |        | ⊕ № партии / Lot No.<br>01004115             |
|  |   |   | Д245-1004115-А                |   |        | ⊕ № партии / Lot No.<br>51004115             |
|  |   | Втулка маслонасоса /<br>Oil pump bush   | 22 0082 16                    |   |        | ⊕  |
|  |   |   | 22 0083 18                    |   |        | ⊕  |
|  |   |   | 22 0084 27                    |   |        | ⊕  |
|  |   |   | 22 0085 33                    |   |        | ⊕  |



## VMTЗ / VMTZ

| VEHICLE /<br>Транспортное<br>средство   | ENGINE /<br>Двигатель  | ITEM /<br>Наименование   | SET № /<br>Номер<br>комплекта   | Crank shaft Ø, mm /<br>Ø шейки коленчатого<br>вала, мм. |        | MARKING /<br>Содержание<br>маркировки детали |       |
|---|--|--|---|---|--------|--|-------|
|   |  |  |   | min   | max    |  |       |
| <b>Тракторы</b><br>Т-40, ЛТЗ-55, Т28Х4М;<br><b>Автопогрузчики</b><br>4014Д, 40811, 40261, 40271, 40816;<br><b>Катки дорожные</b><br>ДУ-63-1, ДУ-93,<br>ДУ-47Б, ДУ-94;<br><b>Асфальтоукладчики</b><br>ДС-143, ДС-155;<br><b>Автомобетонсмесители</b><br>СБ-92-В1, СБ-172-1;<br><b>Компрессорные станции</b><br>типа ЗИФ и ПКСД;<br><b>Сварочные агрегаты типа</b><br>АДД;<br><b>Электростанции</b><br>АД-16-Т400-1ВП,<br>ЭД-16-Т400-1ВП;<br><b>Путевые машины</b><br>ПРМ и МСШУ. | D-144<br>D-145T  | Комплект шатунных<br>вкладышей /<br>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  |       |
|   | D-144<br>D-37  | Комплект коренных<br>и упорных подшипников /<br>Set of main and thrust<br>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<br>упорных подшипников /<br>Set of main and thrust<br>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>VMTЗ</b><br>Т-28Х4 / Т-40<br><br><b>Силовые агрегаты</b><br>различных машин | D-37   | Комплект шатунных<br>вкладышей /<br>Set of connecting-rod<br>bearings | Д37М-1000104-Н1   | 65,170 | 65,190                                       | ⊕ BH1 |
|   |  |  |   | Д37М-1000104-Н2   | 64,920 | 64,940                                       | ⊕ BH2 |
| Д37М-1000104-Р1   |  |  |   | 64,420  | 64,440 | ⊕ BP1  |       |
| Д37М-1000104-Р2   |  |  |   | 63,920  | 63,940 | ⊕ BP2  |       |
| Д37М-1000104-Р3   |  |  |   | 63,420  | 63,440 | ⊕ BP3  |       |
| Д37М-1000104-Р4   |  |  |   | 62,920  | 62,940 | ⊕ BP4  |       |
| <b>VMTЗ</b><br>Т-25 / Т-16  | D-21<br>D-120  | Комплект шатунных<br>вкладышей /<br>Set of connecting-rod bearings                 | Д21М-1000104-Н1   | 65,170  | 65,190 | ⊕ BH1  |       |
|   |  |  | Д21М-1000104-Н2   | 64,920  | 64,940 | ⊕ BH2  |       |
|   |  |  | Д21М-1000104-Р1   | 64,420  | 64,440 | ⊕ BP1  |       |
|   |  |  | Д21М-1000104-Р2   | 63,920  | 63,940 | ⊕ BP2  |       |
|   |  |  | Д21М-1000104-Р3   | 63,420  | 63,440 | ⊕ BP3  |       |
|   |  |  | Д21М-1000104-Р4   | 62,920  | 62,940 | ⊕ BP4  |       |
|   |  | Комплект коренных<br>и упорных подшипников /<br>Set of main and thrust<br>bearings | Д21М-1000102-Н1   | 70,165  | 70,185 | ⊕ BH1  |       |
|   |  |  | Д21М-1000102-Н2   | 69,915  | 69,935 | ⊕ BH2  |       |
|   |  |  | Д21М-1000102-Р1   | 69,415  | 69,435 | ⊕ BP1  |       |
|   |  |  | Д21М-1000102-Р2   | 68,915  | 68,935 | ⊕ BP2  |       |



## СМД / SMD

| VEHICLE /<br>Транспортное<br>средство  | ENGINE /<br>Двигатель  | ITEM /<br>Наименование   | SET № /<br>Номер<br>комплекта   | Crank shaft Ø, mm /<br>Ø шейки коленчатого<br>вала, мм. |        | MARKING /<br>Содержание<br>маркировки детали |       |
|--|--|--|---|---|--------|--|-------|
|  |  |  |   | min   | max    |  |       |
| <b>Тракторы</b><br>Т-74, ДТ-75 ТДТ-55, ТДТ-56,<br>ЛХТ-55, ТДТ-55ХЛ, ТБ-1, СК-5<br><br><b>Комбайны</b><br>СК-5, СКД-5, СК-5М,<br>СК-5«Нива»,<br>СКД-6Р«Сибиряк»;<br><br><b>Экскаваторы</b><br>ТЭ-3М, ЭТУ-354, ЭО-3322;<br><br><b>Кран</b><br>КС-4362;<br><br><b>Погрузчики</b><br>ТО-6, Д-561 | <b>SMD-14</b><br><b>SMD-14HT</b><br><b>SMD-14BH</b><br><b>SMD-14A</b><br><b>SMD-14BH</b><br><b>SMD-14XL</b><br><b>SMD-14H</b><br><b>SMD-15</b><br><b>SMD-17K</b><br><b>SMD-17KH</b><br><b>SMD-18K</b><br><b>SMD-18KH</b><br><b>SMD-19</b><br><b>SMD-20</b> | <b>Комплект шатунных<br/>вкладышей /<br/>Set of connecting-rod<br/>bearings</b>              | СМД14-1000104-H1  | 78,140  | 78,155 | ⊕ ВН1  |       |
|  |  |  | СМД14-1000104-H2  | 77,890  | 77,905 | ⊕ ВН2  |       |
|  |  |  | СМД14-1000104-P1  | 77,390  | 77,405 | ⊕ ВР1  |       |
|  |  |  | СМД14-1000104-P2  | 76,890  | 76,905 | ⊕ ВР2  |       |
|  |  |  | СМД14-1000104-P3  | 76,390  | 76,405 | ⊕ ВР3  |       |
|  |  | <b>Комплект коренных и<br/>упорных подшипников /<br/>Set of main and thrust<br/>bearings</b> | СМД20-1000102-H1  | 92,23   | 92,250 | ⊕ БН1  |       |
|  |  |  | СМД20-1000102-H2  | 91,98   | 92,000 | ⊕ БН2  |       |
|  |  |  | СМД20-1000102-P1  | 91,48   | 91,500 | ⊕ БР1  |       |
|  |  |  | СМД20-1000102-P2  | 90,98   | 91,000 | ⊕ БР2  |       |
|  |  |  | СМД20-1000102-P3  | 90,48   | 90,500 | ⊕ БР3  |       |
|  | <b>Комбайны</b><br>КТП-10, «Дон-1500 Ротор»,<br>СК-10 «Ротор», РСМ-10<br>«Дон-1500»  | <b>SMD-31</b><br><b>SMD-31.01</b><br><b>SMD-31A</b><br><b>SMD-31B04</b>                      | <b>Комплект шатунных<br/>вкладышей /<br/>Set of connecting-rod<br/>bearings</b> | СМД31-1000104-H1  | 78,140 | 78,155                                       | ⊕ ВН1 |
|  |  |  |   | СМД31-1000104-H2  | 77,890 | 77,905                                       | ⊕ ВН2 |
|  |  |  |   | СМД31-1000104-P1  | 77,140 | 77,155                                       | ⊕ ВР1 |
|  |  |  |   | СМД31-1000104-P2  | 76,390 | 76,405                                       | ⊕ ВР2 |
|  |  |  |   | СМД31-1000104-P3  | 75,640 | 75,655                                       | ⊕ ВР3 |
| <b>Комплект коренных и<br/>упорных подшипников /<br/>Set of main and thrust<br/>bearings</b>   |  | СМД31-1000102-H1   | 92,235  | 92,250  | ⊕ ВН1  |  |       |
|  |  | СМД31-1000102-H2   | 91,985  | 92,000  | ⊕ ВН2  |  |       |
|  |  | СМД31-1000102-P1   | 91,485  | 91,500  | ⊕ ВР1  |  |       |
|  |  | СМД31-1000102-P2   | 90,985  | 91,000  | ⊕ ВР2  |  |       |
|  |  | СМД31-1000102-P3   | 90,485  | 90,500  | ⊕ ВР3  |  |       |
| <b>Тракторы</b><br>Т-150, 155, 157, 158<br><br><b>Комбайны</b><br>«Колье» СК-6, КС-6, КТП-1,<br>КС-С   | <b>SMD-60</b><br><b>SMD-61</b><br><b>SMD-62</b><br><b>SMD-62T</b><br><b>SMD-63</b><br><b>SMD-60-02</b><br><b>SMD-61-02</b><br><b>SMD-64</b><br><b>SMD-65</b><br><b>SMD-68Д</b>   | <b>Комплект шатунных<br/>вкладышей /<br/>Set of connecting-rod<br/>bearings</b>              | СМД60-1000104-H1  | 85,228  | 85,250 | ⊕ ВН1  |       |
|  |  |  | СМД60-1000104-H2  | 84,978  | 85,000 | ⊕ ВН2  |       |
|  |  |  | СМД60-1000104-P1  | 84,478  | 84,500 | ⊕ ВР1  |       |
|  |  |  | СМД60-1000104-P2  | 83,978  | 84,000 | ⊕ ВР2  |       |
|  |  |  | СМД60-1000104-P3  | 83,478  | 83,500 | ⊕ ВР3  |       |
|  | <b>Комплект коренных и<br/>упорных подшипников /<br/>Set of main and thrust<br/>bearings</b>   | СМД60-1000102-H1   | 92,228  | 92,250  | ⊕ БН1  |  |       |
|  |  | СМД60-1000102-H2   | 91,978  | 92,000  | ⊕ БН2  |  |       |
|  |  | СМД60-1000102-P1   | 91,478  | 91,500  | ⊕ БР1  |  |       |
|  |  | СМД60-1000102-P2   | 90,978  | 91,000  | ⊕ БР2  |  |       |
|  |  | СМД60-1000102-P3   | 90,478  | 90,500  | ⊕ БР3  |  |       |



# PERKINS

| VEHICLE /<br>Транспортное<br>средство                    | ENGINE /<br>Двигатель                | ITEM /<br>Наименование  | SET № /<br>Номер<br>комплекта        | Crank shaft Ø, mm /<br>Ø шейки коленчатого<br>вала, мм.               |             | MARKING /<br>Содержание<br>маркировки детали |        |      |
|--|--------------------------------------|---|--------------------------------------|---|-------------|--|--------|------|
|  |                                      |   |                                      | min   | max         |  |        |      |
| Тракторы<br>MASSEY FERGUSON<br>MF 65 / 165               | PERKINS<br>4.203<br>PERKINS<br>3.152 | Комплект шатунных<br>вкладышей /<br>Set of connecting-rod<br>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<br>вкладышей / Set of main<br>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<br>MASSEY FERGUSON<br>MF 240 / 385 / 425<br><br>FIAT 345 / 840 | PERKINS<br>4.236<br>PERKINS<br>4.248 | Комплект шатунных<br>вкладышей /<br>Set of connecting-rod<br>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<br>вкладышей / Set of main<br>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 / UAZ

| VEHICLE /<br>Транспортное<br>средство   | ENGINE /<br>Двигатель   | ITEM /<br>Наименование  | SET № /<br>Номер<br>комплекта | Crank shaft $\emptyset$ , mm /<br>$\emptyset$ шейки коленчатого<br>вала, мм. |                           | MARKING /<br>Содержание<br>маркировки детали |
|---|---|---|-------------------------------|--|---------------------------|--|
|   |   |   |                               | min  | max                       |  |
| УАЗ   | UMZ-421<br>UMZ-4178<br>UMZ-4218<br>UMZ-4213<br>ZMZ-4021<br>ZMZ-402<br>ZMZ-410 | Комплект шатунных<br>вкладышей /<br>Set of connecting-rod<br>bearings | БК-24-1000104                 | 57,980   | 58,000                    |  |
|   |   |   | БК-24-1000104-БР              | 57,930   | 57,950                    | 0,05   |
|   |   |   | БК-24-1000104-БР              | 57,730   | 57,750                    | 0,25   |
|   |   |   | БК-24-1000104-ДР              | 57,480   | 57,500                    | 0,50   |
|   |   |   | БК-24-1000104-ЕР              | 57,230   | 57,250                    | 0,75   |
|   |   |   | БК-24-1000104-ЖР              | 56,980   | 57,000                    | 1,00   |
|   |   |   | БК-24-1000104-ИР              | 56,730   | 56,750                    | 1,25   |
|   |   |   | БК-24-1000104-КР              | 56,480   | 56,500                    | 1,50   |
|   |   | Комплект коренных<br>вкладышей / Set of main<br>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   |                           |  |
|   | Шайба упорного<br>подшипника передняя /<br>Front thrust washer                | 4021-1005183-02   |                               |  |                           |  |
|   |   | 4021-1005183-12   |                               |  | Р                         |  |
|   | Шайба упорного<br>подшипника-задняя /<br>Rear thrust washer                   | 4021-1005184-02   |                               |  |                           |  |
|   |   | 4021-1005184-12   |                               |  | Р                         |  |
|   | Комплект втулок<br>распределительного вала /<br>Set of camshaft bushes        | 24-1000103-01   |                               |  |                           |  |
|   |   |   |                               |  |                           |  |
|   | ZMZ-406<br>ZMZ-409  | Комплект шатунных<br>вкладышей /<br>Set of connecting-rod<br>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 шатунных<br>вкладышей PREMIUM /<br>Set of connecting-rod bearings<br>PREMIUM |   | 406.1000104-10  | 55,956                        | 55,956   | № партии / Lot No.        |  |
|   |   | 406.1000104-11  | 55,706                        | 55,706   | 025<br>№ партии / Lot No. |  |
|   |   | 406.1000104-12  | 55,456                        | 55,456   | 050<br>№ партии / Lot No. |  |



# УАЗ / ГАЗ UAZ / GAZ

| VEHICLE /<br>Транспортное<br>средство                                  | ENGINE /<br>Двигатель   | ITEM /<br>Наименование   | SET № /<br>Номер<br>комплекта | Crank shaft Ø, mm /<br>Ø шейки коленчатого<br>вала, мм. |        | MARKING /<br>Содержание<br>маркировки детали             |
|--|---|--|-------------------------------|---|--------|--|
|  |   |  |                               | min   | max    |  |
| <b>УАЗ</b>   | <b>ZMZ-514</b>  | <b>Комплект шатунных<br/>вкладышей /<br/>Set of connecting-rod bearings</b>                  | 514.1000104                   | 55,961  | 55,975 | 514<br>1004058-04<br>дата изготовления / date production |
|  |   |  | 514.1000104-10                | 55,711  | 55,725 | 514<br>1004058-40<br>0,25 дата изгот. / date production  |
|  |   |  | 514.1000104-20                | 55,461  | 55,475 | 514<br>1004058-41<br>0,50 дата изгот. / date production  |
|  |   |  | 514.1000104-30                | 55,211  | 55,225 | 514<br>1004058-42<br>0,75 дата изгот. / date production  |
| <b>ГАЗ</b>   | <b>ZMZ-53<br/>ZMZ-66<br/>ZMZ-41<br/>ZMZ-73<br/>ZMZ-511<br/>ZMZ-513<br/>ZMZ-523<br/>ZMZ-4905</b> | <b>Комплект шатунных<br/>вкладышей /<br/>Set of connecting-rod bearings</b>                  | БК-13-1000104-А               | 59,980  | 60,000 | ☉  |
|  |   |  | БК-13-1000104-БР1             | 59,930  | 59,950 | ☉ 0,05   |
|  |   |  | БК-13-1000104-БР1             | 59,730  | 59,750 | ☉ 0,25   |
|  |   |  | БК-13-1000104-ДР1             | 59,480  | 59,500 | ☉ 0,50   |
|  |   |  | БК-13-1000104-ЕР1             | 59,230  | 59,250 | ☉ 0,75   |
|  |   |  | БК-13-1000104-ЖР1             | 58,980  | 59,000 | ☉ 1,00   |
|  |   |  | БК-13-1000104-ИР1             | 58,730  | 58,750 | ☉ 1,25   |
|  |   |  | БК-13-1000104-КР1             | 58,480  | 58,500 | ☉ 1,50   |
|  |   | <b>Комплект коренных и<br/>упорных подшипников /<br/>Set of main and thrust<br/>bearings</b> | 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<br>подшипника передняя /<br>Front thrust washer                                  | 4021-1005183-02  |                               |   | ☉      |  |
|  |   | 4021-1005183-12  |                               |   | ☉ P    |  |
|  | Шайба упорного<br>подшипника-задняя /<br>Rear thrust washer                                     | 13-1005184-02  |                               |   | ☉      |  |
|  |   | 13-1005184-12  |                               |   | ☉ P    |  |
| Комплект втулок<br>распределительного вала /<br>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.

min

max

MARKING /  
Содержание  
маркировки детали

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

Комплект коренных  
вкладышей / Set of main  
bearings

Шайба упорного  
подшипника передняя /  
Front thrust washer

Шайба упорного  
подшипника-задняя /  
Rear thrust washer

Комплект втулок  
распределительного вала /  
Set of camshaft bushes

Комплект шатунных  
вкладышей /  
Set of connecting-rod  
bearings

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

ZMZ-405  
ZMZ-406  
ZMZ-409

# ГАЗ

# 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

| VEHICLE /<br>Транспортное<br>средство | ENGINE /<br>Двигатель   | ITEM /<br>Наименование  | SET № /<br>Номер<br>комплекта | Crank shaft Ø, mm /<br>Ø шейки коленчатого<br>вала, мм. |        | MARKING /<br>Содержание<br>маркировки детали              |
|---------------------------------------|---|---|-------------------------------|---|--------|---|
|                                       |   |   |                               | min   | max    |   |
| ГАЗ                                   | ZMZ-514   | Комплект шатунных вкладышей /<br>Set of connecting-rod bearings                             | 514.1000104                   | 55,961  | 55,975 | ☉ 514<br>1004058-04<br>дата изгот./ date production       |
|                                       |   |   | 514.1000104-10                | 55,711  | 55,725 | ☉ 514<br>1004058-40<br>0,25 дата изгот./ date production  |
|                                       |   |   | 514.1000104-20                | 55,461  | 55,475 | ☉ 514<br>1004058-41<br>0,50 дата изгот. / date production |
|                                       |   |   | 514.1000104-30                | 55,211  | 55,225 | ☉ 514<br>1004058-42<br>0,75 дата изгот./ date production  |
|                                       | ZMZ-405<br>ZMZ-406<br>ZMZ-409<br>ZMZ-514                            | Комплект коренных вкладышей /<br>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  |
|                                       |   | Комплект коренных вкладышей PREMIUM /<br>Set of main bearings PREMIUM                       | 406.1000102-10                | 61,946  | 61,965 | ☉ № партии / Lot No.                                      |
|                                       |   |   | 406.1000102-11                | 61,696  | 61,715 | ☉ 025<br>№ партии / Lot No.                               |
|                                       |   |   | 406.1000102-12                | 61,446  | 61,465 | ☉ 050<br>№ партии / Lot No.                               |
|                                       |   | Полушайба упорного подшипника коленчатого вала-верхняя /<br>Crank shaft upper thrust washer | 406.1005186-03                |   |        | ☉   |
|                                       |   |   | 406.1005186-13                |   |        | ☉ P   |
|                                       |   | Полушайба упорного подшипника коленчатого вала-нижняя /<br>Crank shaft lower thrust washer  | 406.1005187-02                |   |        | ☉   |
|                                       |   |   | 406.1005187-12                |   |        | ☉ P   |
|                                       | Комплект втулок промежуточного вала /<br>Set of countershaft bushes | 406.1000103   |                               |   | ☉      |   |
|                                       | GAZ-52  | Комплект шатунных вкладышей /<br>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 |   |

# ГАЗ / GAZ

| VEHICLE /<br>Транспортное<br>средство                          | ENGINE /<br>Двигатель  | ITEM /<br>Наименование   | SET № /<br>Номер<br>комплекта                            | Crank shaft $\varnothing$ , mm /<br>$\varnothing$ шейки коленчатого<br>вала, мм. |        | MARKING /<br>Содержание<br>маркировки детали |      |
|--|--|--|--|--|--------|--|------|
|  |  |  |  | min  | max    |  |      |
| ГАЗ  | GAZ-52   | Комплект коренных<br>вкладышей /<br>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   |      |
|  |  | Шайба упорного<br>подшипника передняя /<br>Front thrust washer | 4021-1005183-02  |  |        |  |      |
|  |  |  | 4021-1005183-12  |  |        | P  |      |
|  |  | Шайба упорного<br>подшипника-задняя /<br>Rear thrust washer    | 4021-1005184-02  |  |        |  |      |
|  |  |  | 4021-1005184-12  |  |        | P  |      |
|  |  | GAZ-21   | Комплект коренных<br>вкладышей / Set of main<br>bearings | 21-1000102-A2  | 63,980 | 64,000                                       |      |
|  |  |  |  | 21-1000102-A2P1  | 63,93  | 63,950                                       | 0,05 |
|  | 21-1000102-A2P2  |  |  | 63,730   | 63,750 | 0,25   |      |
|  | 21-1000102-A2P3  |  |  | 63,480   | 63,500 | 0,50   |      |
|  | 21-1000102-A2P4  |  |  | 63,230   | 63,250 | 0,75   |      |
|  | 21-1000102-A2P5  |  |  | 62,980   | 63,000 | 1,00   |      |
|  | 21-1000102-A2P6  |  |  | 62,730   | 62,750 | 1,25   |      |
|  | 21-1000102-A2P7  |  |  | 62,480   | 62,500 | 1,50   |      |
|  | Комплект шатунных<br>вкладышей /<br>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<br>подшипника передняя /<br>Front thrust washer | 4021-1005183-02  |  |  |  |        |  |      |
|  | 4021-1005183-12  |  |  |  | P      |  |      |
| Шайба упорного<br>подшипника-задняя /<br>Rear thrust washer    | 4021-1005184-02  |  |  |  |        |  |      |
|  | 4021-1005184-12  |  |  |  | P      |  |      |





## ГАЗ / GAZ

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

# МОСКВИЧ / ТАВРИЯ MOSKVICH / TAVRIA

| VEHICLE /<br>Транспортное<br>средство   | ENGINE /<br>Двигатель                           | ITEM /<br>Наименование  | SET № /<br>Номер<br>комплекта   | Crank shaft Ø, mm /<br>Ø шейки коленчатого<br>вала, мм. |           | MARKING /<br>Содержание<br>маркировки детали |         |
|---|---|---|---|---|-----------|--|---------|
|   |   |   |   | min   | max       |  |         |
| Москвич   | UZAM-412<br>UZAM-3317<br>UZAM-331               | Комплект шатунных<br>вкладышей /<br>Set of connecting-rod<br>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<br>вкладышей /<br>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    |  |         |
|   | Шайба упорного<br>подшипника /<br>Thrust washer | 412-1005183-02  |   |   | ☉         |  |         |
|   |   | 412-1005183-12  |   |   | ☉ P1      |  |         |
|   |   | 412-1005183-22  |   |   | ☉ P2      |  |         |
|   | Таврия  | MeMZ-245<br>MeMZ-246<br>MeMZ-247<br>MeMZ-307<br>MeMZ-317              | Комплект шатунных<br>вкладышей /<br>Set of connecting-rod<br>bearings | 245.1000104-CT  | 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<br>вкладышей /<br>Set of main bearings  |   | 245.1000102-04  | 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<br>коленчатого вала /<br>Crank shaft thrust washer                                 |   | 2106-1005183-01   |   |   | ☉ 2106-01 |  |         |
|   |   | 2106-1005183-21   |   |   | ☉ P       |  |         |
| Полукольцо упорного подшипника<br>коленчатого вала (сталебронзовое) /<br>Crank shaft thrust washer (steel-bronze) | 2101-1005183-02                                 |   |   | ☉   |           |  |         |
|   | 2101-1005183-P1                                 |   |   | ☉ P1  |           |  |         |



# VAZ / VAZ

| VEHICLE /<br>Транспортное<br>средство   | ENGINE /<br>Двигатель  | ITEM /<br>Наименование  | SET № /<br>Номер<br>комплекта   | Crank shaft Ø, mm /<br>Ø шейки коленчатого<br>вала, мм. |        | MARKING /<br>Содержание<br>маркировки детали |           |
|---|--|---|---|---|--------|--|-----------|
|   |  |   |   | min   | max    |  |           |
| LADA  | VAZ 2101<br>VAZ 2103<br>VAZ 2106<br>VAZ 2107<br>VAZ 2108<br>VAZ 2111<br>VAZ 2112<br>VAZ 2121<br>VAZ 2123<br>VAZ 2130 | Комплект шатунных<br>вкладышей /<br>Set of connecting-rod<br>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<br>вкладышей PREMIUM /<br>Set of connecting-rod bearings<br>PREMIUM | 2101-1000104-20   | 47,814  | 47,834 | ☉<br>№ партии / Lot No.                      |           |
|   |  |   | 2101-1000104-21   | 47,564  | 47,584 | ☉ 025<br>№ партии / Lot No.                  |           |
|   |  |   | 2101-1000104-22   | 47,314  | 47,334 | ☉ 050<br>№ партии / Lot No.                  |           |
|   |  | VAZ 2101<br>VAZ 2103<br>VAZ 2106<br>VAZ 2107<br>VAZ 2121<br>VAZ 2123<br>VAZ 2130      | Комплект коренных<br>вкладышей /<br>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<br>вкладышей PREMIUM /<br>Set of main bearings<br>PREMIUM  |   | BK-2101-1000102-30  | 50,775  | 50,795 | ☉<br>№ партии / Lot No.                      |           |
|   |  |   | BK-2101-1000102-31  | 50,525  | 50,545 | ☉ 025<br>№ партии / Lot No.                  |           |
|   |  |   | BK-2101-1000102-32  | 50,275  | 50,295 | ☉ 050<br>№ партии / Lot No.                  |           |
|   | VAZ 1111   |   | Комплект шатунных<br>вкладышей /<br>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<br>вкладышей /<br>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                                       |           |
|   |  |   | Полукольцо упорного подшипника<br>коленчатого вала /<br>Crank shaft thrust washer | 2106-1005183-01   |        |  | ☉ 2106-01 |
| 2106-1005183-21   |  |   |   |   |        | ☉ P  |           |
| Полукольцо упорного подшипника<br>коленчатого вала (сталебронзовое) /<br>Crank shaft thrust washer (steel-bronze) |  |   | 2101-1005183-02   |   |        | ☉  |           |
|   |  |   | 2101-1005183-P1   |   |        | ☉ P1   |           |



## BA3 / VAZ

| VEHICLE /<br>Транспортное<br>средство | ENGINE /<br>Двигатель  | ITEM /<br>Наименование   | SET № /<br>Номер<br>комплекта   | Crank shaft $\varnothing$ , mm /<br>$\varnothing$ шейки коленчатого<br>вала, мм. |   | MARKING /<br>Содержание<br>маркировки детали         |   |
|---------------------------------------|--|--|---|--|---|--|---|
|                                       |  |  |   | min  | max   |  |   |
| LADA<br><br>DATSUN<br>ON-DO / MI-DO   | VAZ 11194<br>VAZ 21126   | Комплект шатунных<br>вкладышей /<br>Set of connecting-rod<br>bearings    | 11194-1000104-10  | 47,830   | 47,850                                      | 11194<br>дата изготовления / date production         |   |
|                                       |  |  | 11194-1000104-11  | 47,780   | 47,800                                      | 0,05<br>11194<br>дата изготовления / date production |   |
|                                       |  |  | 11194-1000104-12  | 47,580   | 47,600                                      | 0,25<br>11194<br>дата изготовления / date production |   |
|                                       |  |  | 11194-1000104-13  | 47,330   | 47,350                                      | 0,50<br>11194<br>дата изготовления / date production |   |
|                                       |  |  | 11194-1000104-14  | 47,080   | 47,100                                      | 0,75<br>11194<br>дата изготовления / date production |   |
|                                       |  |  | 11194-1000104-15  | 46,830   | 46,850                                      | 1,00<br>11194<br>дата изготовления / date production |   |
|                                       | VAZ 21128  | Комплект шатунных<br>вкладышей /<br>Set of connecting-rod<br>bearings    | 11184-1000104   | 41,459   | 41,475                                      | 11184<br>1004058<br>дата изгот. / date production    |   |
|                                       |  |  | 11184-1000104-20  | 41,459   | 41,475                                      | 11184 20<br>1004058<br>дата изгот. / date production |   |
|                                       | VAZ 2108<br>VAZ 2111<br>VAZ 2112<br>VAZ 21126<br>VAZ 21128<br>VAZ 11183<br>VAZ 11184<br>VAZ 11186<br>VAZ 11194 | Комплект коренных<br>вкладышей /<br>Set of main bearings                 | 2108-1000102-01   | 50,779   | 50,819                                      |  |   |
|                                       |  |  | 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<br>вкладышей PREMIUM /<br>Set of main bearings PREMIUM | 2108-1000102-30   | 50,779   | 50,819                                      | № партии / Lot No.                                   |   |
|                                       |  |  | 2108-1000102-31   | 50,549   | 50,569                                      | 025<br>№ партии / Lot No.                            |   |
|                                       |  |  | 2108-1000102-32   | 50,299   | 50,319                                      | 050<br>№ партии / Lot No.                            |   |
|                                       | LADA<br>Xray / Vesta / Largus<br><br>LADA<br>4x4 / Kalina / Granta   | VAZ 21179<br>VAZ 21129<br>VAZ 21174                                      | Комплект шатунных<br>вкладышей /<br>Set of connecting-rod<br>bearings | 21177-1000104-01   | 42,979                                      | 42,995   | 21177<br>дата изгот. / date production      |
|                                       |  |  |   | 21177-1000104-11   | 42,729                                      | 47,745   | 21177 0,25<br>дата изгот. / date production |
|                                       |  |  |   | 21177-1000104-12   | 42,479                                      | 47,495   | 21177 0,50<br>дата изгот. / date production |
|                                       |  | Комплект коренных<br>вкладышей<br>Set of main bearings                   | 21177-1000102-01  | 50,799   | 50,819                                      | 21177<br>дата изгот. / date production               |   |
| 21177-1000102-11                      |  |  | 50,549  | 50,569   | 21177 0,25<br>дата изгот. / date production |  |   |
| 21177-1000102-12                      |  |  | 50,299  | 50,319   | 21177 0,50<br>дата изгот. / date production |  |   |





## RENAULT / NISSAN

| VEHICLE /<br>Транспортное<br>средство  | ENGINE /<br>Двигатель | ITEM /<br>Наименование   | SET № /<br>Номер<br>комплекта | Crank shaft Ø, mm /<br>Ø шейки коленчатого<br>вала, мм.         |         | MARKING /<br>Содержание<br>маркировки детали            |
|--|-----------------------|--|-------------------------------|---|---------|---|
|  |                       |  |                               | min   | max     |   |
| <b>RENAULT</b><br>Duster<br>Megane<br>Symbol<br>Laguna<br>Sandero<br>Logan<br>Kangoo<br>Scenic<br>Clio<br><br><b>LADA</b><br>Largus<br><br><b>DACIA</b><br>Logan | K4                    | Комплект шатунных вкладышей /<br>Set of connecting-rod bearings  | 48 0140                       | 43,960  | 43,980  | ⊖<br>№ партии / Lot No.                                 |
|  |                       |  | 48 0140 10                    | 43,710  | 43,730  | ⊖ <sub>0,25</sub><br>№ партии / Lot No.                 |
|  |                       |  | 48 0140 20                    | 43,460  | 43,480  | ⊖ <sub>0,50</sub><br>№ партии / Lot No.                 |
|  |                       |  | 48 0140 30                    | 43,210  | 43,230  | ⊖ <sub>0,75</sub><br>№ партии / Lot No.                 |
|  |                       | Комплект коренных вкладышей /<br>Set of main bearings  | 52 0141                       | 47,990  | 48,010  | ⊖<br>№ партии / Lot No.                                 |
|  |                       |  | 52 0141 010                   | 47,740  | 47,760  | ⊖ <sub>0,25</sub><br>№ партии / Lot No.                 |
|  |                       |  | 52 0141 020                   | 47,490  | 47,510  | ⊖ <sub>0,50</sub><br>№ партии / Lot No.                 |
|  |                       |  | 52 0141 030                   | 47,240  | 47,260  | ⊖ <sub>0,75</sub><br>№ партии / Lot No.                 |
|  |                       | Полукольцо упорного подшипника коленчатого вала /<br>Crank shaft thrust washer   | 74 0167                       |   |         | ⊖ № партии / Lot No.                                    |
|  |                       | <b>NISSAN</b><br>Almera<br>Note<br>Tiida<br>Qashqai<br>Sentra<br>Juke<br><br><b>LADA</b><br>Vesta / Xray<br><br><b>RENAULT</b><br>Duster | H4                            | Комплект шатунных вкладышей /<br>Set of connecting-rod bearings | 43 0158 | 39,951  |
| 43 0158 010  | 39,701                |  |                               |   | 39,721  | ⊖ <sub>0,25</sub><br>№ партии / Lot No.                 |
| 43 0158 020  | 39,451                |  |                               |   | 39,471  | ⊖ <sub>0,50</sub><br>№ партии / Lot No.                 |
| 43 0158 030  | 39,201                |  |                               |   | 39,221  | ⊖ <sub>0,75</sub><br>№ партии / Lot No.                 |
| Комплект коренных вкладышей /<br>Set of main bearings  | 52 0159               |  |                               | 47,959  | 47,979  | ⊖<br>№ партии / Lot No.<br>идентификационный № / Number |
|  | 52 0159 010           |  |                               | 47,709  | 47,729  | ⊖ <sub>0,25</sub><br>№ партии / Lot No.                 |
|  | 52 0159 020           |  |                               | 47,459  | 47,479  | ⊖ <sub>0,50</sub><br>№ партии / Lot No.                 |
|  | 52 0159 030           |  |                               | 47,209  | 47,229  | ⊖ <sub>0,75</sub><br>№ партии / Lot No.                 |
| Полукольцо упорного подшипника коленчатого вала /<br>Crank shaft thrust washer   | 74 0166               |  |                               |   |         | ⊖ № партии / Lot No.                                    |



## DAEWOO / CHEVROLET

| VEHICLE /<br>Транспортное<br>средство  | ENGINE /<br>Двигатель                                    | ITEM /<br>Наименование   | SET № /<br>Номер<br>комплекта | Crank shaft Ø, mm /<br>Ø шейки коленчатого<br>вала, мм. |        | MARKING /<br>Содержание<br>маркировки детали |
|--|--|--|-------------------------------|---|--------|--|
|  |  |  |                               | min   | max    |  |
| <b>DAEWOO</b><br>Nexia / Espero<br><br><b>Chevrolet</b><br>Lanos                     | <b>A15MF</b><br><b>A16DM</b><br><b>G15MF</b>             | <b>Комплект шатунных<br/>вкладышей /<br/>Set of connecting-rod bearings</b>                    | 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                                       |
|  |  | <b>Комплект коренных<br/>вкладышей /<br/>Set of main bearings</b>                              | 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                                       |
| <b>DAEWOO</b><br>Matiz<br>Tico<br>Damas<br><br><b>Chevrolet</b><br>Spark M100, -M200 | <b>F8C</b><br><b>F8CV</b><br><b>A08S3</b><br><b>B10S</b> | <b>Комплект шатунных<br/>вкладышей /<br/>Set of connecting-rod bearings</b>                    | 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                                       |
|  |  | <b>Комплект коренных<br/>вкладышей /<br/>Set of main bearings</b>                              | 48 0098                       | 43,980  | 44,000 | ⊕  |
|  |  |  | 48 0098 010                   | 43,730  | 43,75  | ⊕ 0,25                                       |
|  |  |  | 48 0098 020                   | 43,480  | 43,50  | ⊕ 0,50                                       |
|  |  |  | 48 0098 030                   | 43,230  | 43,25  | ⊕ 0,75                                       |
|  |  |  | 48 0098 040                   | 42,980  | 43,00  | ⊕ 1,00                                       |
|  |  | <b>Полукольцо упорного<br/>подшипника<br/>коленчатого вала /<br/>Crank shaft thrust washer</b> | 68 0148                       |   |        | ⊕ STD  |
|  |  |  | 68 0148 010                   |   |        | ⊕ 0,25                                       |
|  |  |  | 68 0148 020                   |   |        | ⊕ 0,50                                       |



# CHEVROLET

| VEHICLE /<br>Транспортное<br>средство                    | ENGINE /<br>Двигатель | ITEM /<br>Наименование  | SET № /<br>Номер<br>комплекта | Crank shaft Ø, mm /<br>Ø шейки коленчатого<br>вала, мм.            |                | MARKING /<br>Содержание<br>маркировки детали |        |                              |
|--|-----------------------|---|-------------------------------|--|----------------|--|--------|------------------------------|
|  |                       |   |                               | min  | max            |  |        |                              |
| Chevrolet Spark<br>M300                                  | LKY                   | Комплект шатунных<br>вкладышей /<br>Set of connecting-rod bearings                | 41 0161                       | 37,979   | 37,995         | ☺<br>№ партии / Lot No.                      |        |                              |
|  |                       |   | 41 0161 010                   | 37,729   | 37,745         | ☺ 0,25<br>№ партии / Lot No.                 |        |                              |
|  |                       |   | 41 0161 020                   | 37,479   | 37,495         | ☺ 0,50<br>№ партии / Lot No.                 |        |                              |
|  |                       |   | 41 0161 030                   | 37,229   | 37,245         | ☺ 0,75<br>№ партии / Lot No.                 |        |                              |
|  |                       |   | 41 0161 040                   | 36,979   | 36,995         | ☺ 1,00<br>№ партии / Lot No.                 |        |                              |
|  |                       | Комплект коренных<br>вкладышей /<br>Set of main bearings                          | 53 0162                       | 48,979   | 48,995         | ☺<br>№ партии / Lot No.                      |        |                              |
|  |                       |   | 53 0162 010                   | 48,729   | 48,745         | ☺ 0,25<br>№ партии / Lot No.                 |        |                              |
|  |                       |   | 53 0162 020                   | 48,479   | 48,495         | ☺ 0,50<br>№ партии / Lot No.                 |        |                              |
|  |                       |   | 53 0162 030                   | 48,229   | 48,245         | ☺ 0,75<br>№ партии / Lot No.                 |        |                              |
|  |                       |   | 53 0162 040                   | 47,979   | 47,995         | ☺ 1,00<br>№ партии / Lot No.                 |        |                              |
|  |                       | Полукольцо упорного подшипника<br>коленчатого вала /<br>Crank shaft thrust washer | 73 0168                       |  |                | ☺<br>№ партии / Lot No.                      |        |                              |
|  |                       | Chevrolet<br>Cobalt<br>Spin<br>Genra<br>Aveo                                      | L2C<br>L2B                    | Комплект шатунных<br>вкладышей /<br>Set of connecting-rod bearings | 43 0160        | 39,979                                       | 39,995 | ☺<br>№ партии / Lot No.      |
|  |                       |   |                               |  | 43 0160 010    | 39,729                                       | 39,745 | ☺ 0,25<br>№ партии / Lot No. |
| 43 0160 020  | 39,479                |   |                               |  | 39,495         | ☺ 0,50<br>№ партии / Lot No.                 |        |                              |
| 43 0160 030  | 39,229                |   |                               |  | 39,245         | ☺ 0,75<br>№ партии / Lot No.                 |        |                              |
| 43 0160 040  | 38,979                |   |                               |  | 38,995         | ☺ 1,00<br>№ партии / Lot No.                 |        |                              |
| Комплект коренных<br>вкладышей /<br>Set of main bearings | 53 0162               |   |                               | 48,979   | 48,995         | ☺<br>№ партии / Lot No.                      |        |                              |
|  | 53 0162 010           |   |                               | 48,729   | 48,745         | ☺ 0,25<br>№ партии / Lot No.                 |        |                              |
|  | 53 0162 020           |   |                               | 48,479   | 48,495         | ☺ 0,50<br>№ партии / Lot No.                 |        |                              |
|  | 53 0162 030           |   |                               | 48,229   | 48,245         | ☺ 0,75<br>№ партии / Lot No.                 |        |                              |
|  | 53 0162 040           |   |                               | 47,979   | 47,995         | ☺ 1,00<br>№ партии / Lot No.                 |        |                              |
| Chevrolet<br>Spark                                       | 1,0 LMT               |   |                               | Комплект шатунных<br>вкладышей /<br>Set of connecting-rod bearings | 41 0161 18     | 37,979                                       | 37,995 | ☺<br>№ партии / Lot No.      |
|  |                       |   |                               |  | 41 0161 18 010 | 37,729                                       | 37,745 | ☺ 0,25<br>№ партии / Lot No. |
|  |                       |   |                               |  | 41 0161 18 020 | 37,479                                       | 37,495 | ☺ 0,50<br>№ партии / Lot No. |
|  |                       | 41 0161 18 030  | 37,229                        |  | 37,245         | ☺ 0,75<br>№ партии / Lot No.                 |        |                              |
|  |                       | 41 0161 18 040  | 36,979                        |  | 36,995         | ☺ 1,00<br>№ партии / Lot No.                 |        |                              |
|  |                       | Комплект коренных<br>вкладышей /<br>Set of main bearings                          | 53 0171                       | 48,979   | 48,995         | ☺<br>№ партии / Lot No.                      |        |                              |
|  |                       |   | 53 0171 010                   | 48,729   | 48,745         | ☺ 0,25<br>№ партии / Lot No.                 |        |                              |
|  |                       |   | 53 0171 020                   | 48,479   | 48,495         | ☺ 0,50<br>№ партии / Lot No.                 |        |                              |
|  |                       |   | 53 0171 030                   | 48,229   | 48,245         | ☺ 0,75<br>№ партии / Lot No.                 |        |                              |
|  |                       |   | 53 0171 040                   | 47,979   | 47,995         | ☺ 1,00<br>№ партии / Lot No.                 |        |                              |
|  |                       | Полукольцо упорного подшипника<br>коленчатого вала /<br>Crank shaft thrust washer | 73 0169                       |  |                | ☺<br>№ партии / Lot No.                      |        |                              |

# PEUGEOT

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



# MAZDA / FORD / KIA / RAYKAN



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



# ДАЙДО МЕТАЛЛ РУСЬ

## DAIDO METAL RUSSIA



### Сделано в России

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

### Made in Russia

Daido Metal Russia LLC  
Sovetskaya str., 1a, 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)

# 2017