|  |  |
| --- | --- |
| Logotip | *ООО «БИМЕТ»***Адрес:** *423838, РТ, г.Набережные Челны, а/я 25*Телефон: *(8552)58-00-59, 8-960-085-54-32* E-mail: *bimet2714@mail.ru* *www.bimet.ru* |

**СПЕЦИАЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ И ПРИСПОСОБЛЕНИЯ**

**ДЛЯ РЕМОНТА АВТОМОБИЛЕЙ КАМАЗ И801.00.000 (масса 127,87кг)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п\п** | **Модель** | Наименование и характеристика изделия | **Цена** **(руб)**  |
| **1** | **01** | **И801.01.000** | **Съемник зубчатых колес и противовесов коленвала и зубчатого колеса распредвала.****Габаритные размеры, мм: 300х88х500****Масса,кг.: 7,7** | **23224** |
| **2** | **05** | **И801.05.000** | **Съемник гильзы цилиндра****Габаритные размеры,мм: 245х45х530****Масса, кг.: 3,57** | **14859** |
| **3** | **06** | **И801.06.000** | **Съемник пружин клапанов****Габаритные размеры,мм: 242х170х335****Масса, кг.: 5,8** | **16955** |
| **4** | **07** | **И801.07.000** | **Съемник седел клапанов****Габаритные размеры,мм: 450х47х180****Масса, кг.: 2,1** | **15670** |
| **5** | **08** | **И801.08.000** | **Приспособление для снятия и установки поршневых колец** **Габаритные размеры,мм: 280х134х120****Масса, кг.: 0,35** | **8297** |
| **6** | БИ801 | **И801.14.000** | **Приспособление для регулировки клапанов двигателя****Габаритные размеры,мм: 165х280х20,9****Масса, кг.: 0,36** | **6336** |
| **7** | **16** | **И801.16.000** | **Приспособление для снятия , разборки-сборки муфты опережения впрыскивания топлива****Габаритные размеры,мм: 460х250х130****Масса, кг.: 3,4**  | **13709** |
| **8** | **17** | **И801.17.000** | **Съемник шатунных крышек****Габаритные размеры,мм: 560х173х25,2****Масса, кг.: 2,4** | **12175** |
| **9** | **18** | **И801.18.000** | **Съемник крышек коренных опор коленвала****Габаритные размеры,мм: Ф60х570****Масса, кг.: 1,7** | **5569** |
| **10** | **20** | **И801.20.000** | **Приспособление для разборки-сборки форсунки, насосной секции ТНВД и ТННД****Габаритные размеры,мм: 340х120х200****Масса, кг.: 4,2** | **19977** |
| **11** | **21** | **И801.21.000** | **Приспособление для выпрессовки нагнетательного клапана****Габаритные размеры,мм: 115х30х125****Масса, кг.: 0,3** | **4870** |
| **12** | **22** | **И801.22.000** | **Спецпассатижи для снятия наружных пружинных стопорных колец****Габаритные размеры,мм: 160х60х12** **Масса, кг.: 0,21** | **1240** |
| **13** | **23** | **И801.23.000** | **Спецпассатижи для снятия внутренних пружинных стопорных колец****Габаритные размеры,мм: 200х50х18****Масса, кг.: 0,3** | **1240** |
| **14** | **24** | **И801.24.000** | **Съемник подшипника регулятора ТНВД****Габаритные размеры,мм: 98х72х72****Масса, кг.: 0,6** | **6088** |
| **15** | **25** | **И801.25.000** | **Съемник переднего подшипника первичного вала КПП****Габаритные размеры,мм: 95х74х80****Масса, кг.: 0,6** | **6854** |
| **16** | **26** | **И801.26.000** | **Съемник эксцентрика и ведущего зубчатого колеса кулачкового вала ТНВД, сошки рулевого механизма а/м КамАЗ-5320****Габаритные размеры,мм: 200х134х50** **Масса, кг.: 1,0** | **4329** |
| **17** | **27** | **И801.27.000** | **Приспособление для установки подшипников кулачкового вала ТНВД****Габаритные размеры,мм: 115х220х28** **Масса, кг.: 0,69** | **6088** |
| **18** | **30** | **И801.30.000** | **Съемник подшипников вторичного вала, переднего подшипника промежуточного вала КПП, подшипников раздаточной коробки****Габаритные размеры,мм: 245х206х250** **Масса, кг.: 5,8** | **25591** |
| **19** | **30** | **И801.30.000-01** | **Съемник подшипника раздаточной коробки** **а/м КамАЗ-4310 Масса, кг: 7,83** | **56097** |
| **20** | **31** | **И801.31.000** | **Приспособление для снятия и установки заднего подшипника промежуточного вала КПП****Габаритные размеры,мм: 240х162х250** **Масса, кг.: 3,6** | **12762** |
| **21** | **32** | **И801.32.000** | **Съемник оси блока зубчатых колес заднего хода КПП****Габаритные размеры,мм: 175х34х230** **Масса, кг.: 1,27** | **5862** |
| **22** | **33** | **И801.33.000** | **Съемник подшипников карданных валов ведущих мостов, зубчатого колеса привода компрессора, барабана тормоза лебедки****Габаритные размеры,мм: 122х300х28** **Масса, кг.: 0,8** | **3653** |
| **23** | **36** | **И801.36.000** | **Съемник сошки рулевого механизма и пальцев поперечной и продольной рулевых тяг****Габаритные размеры,мм: 200х94х200** **Масса, кг.: 1,2** | **9019** |
| **24** | **37** | **И801.37.000** | **Съемник подшипников углового редуктора рулевого механизма, кулачкового вала ТНВД, вала привода коробки отбора мощности****Габаритные размеры,мм: 235х125х220** **Масса, кг.: 2,28** | **15851** |
| **25** | **38** | **И801.38.000** | **Съемник ступиц передних и задних колес****Габаритные размеры,мм: 350х500х195** **Масса, кг.: 9,5** | **16595** |
| **26** | **39** | **И801.39.000** | **Приспособление для выпрессовки наружных колец подшипника ступиц передних и задних колес****Габаритные размеры,мм: 400х45х360** **Масса, кг.: 5,1** | **11702** |
| **27** | **40** | **И801.40.000** | **Съемник внутренних колец подшипников ведущих зубчатых колес и чашек дифференциала ведущих мостов****Габаритные размеры,мм: 298х68х400** **Масса, кг.: 15,5**  | **36075** |
| **28** | **42** | **И801.42.000** | **Съемник пальцев реактивных штанг****Габаритные размеры,мм: 370х115х92** **Масса, кг.: 4,2** | **21938** |
| **29** | **48** | **И801.48.000** | **Съемник подшипников шкворня** **Масса, кг.: 2,9** | **11950** |
| **30** | **БГВТ** | **БГВТ 00.000\*\*** | **Комплект приспособлений для проверки ГВТ. Типы фильтров: ФВ721.1109510; ФВ721.1109510-08; ФВ721.1109510-10; ФВК661.1109510-08; ФВ725.1109510-10;** **ФВ728.1109510;** **ФВ740.1109510-02;** **ФВ726.1109510;** **740.1109510-03;** **ФВ722.1109510;** **Europiclon 700 Mann+Hummel; NLG PICO 37-32 Mann+Hummel****Габаритные р-ры, мм: 200х360х600 Масса, кг:**  | **121804** |
| **31** | **55** | **И801.55.000** | **Спецключ для снятия барабана тормоза лебедки****Габаритные размеры,мм: 155х100х40** **Масса, кг.: 0,8** | **3901** |
| **32** | **131М** | **131 М** | **Ключ моментный шкальный КМШ-140 (альтернатива 131м динамометрический ключ)****Наибольший крутящий момент затяжки,.кгс - 15****Габаритные размеры,мм: 545х120х59****Масса, кг.: 0,82** | **5614** |
| **33** | **И801** | **И801.00.001-01** | **Приспособление для установки поршня с поршневыми кольцами в цилиндр Ф120****Габаритные размеры,мм: Ф140х60** **Масса, кг.: 0,9** | **14441** |
| **34** | **740** | **740.3901210** | **Съемник форсунок****Габаритные размеры,мм: 90х29х44****Масса, кг.: 0,24** | **1714** |
| **35** | **57** | **И801. 57.000** | **Комплект усиленных сменных головок S19, S22 для болтовых соединений двигателя.****Масса кг.: 1** | **13168** |
| **36** | **И801** | **И801.58.000** | **Кольцо для доработки поршня****Масса кг.: 0,45** | **2683** |
| **37** |  | **И801.41.00.000 СБ** | **Ключ S=96 мм для гайки подшипников ведущего вала конической** **шестерни среднего моста.****Габаритные размеры, мм: Ф117\*х150 Масса, кг: 2,32** | **4870** |
| **38** | **И801** | **И801.41.03.000 СБ** | **Ключ специальный S=110 мм для регулировочной гайки подшипников ступицы мостов вездехода и а/м тяжелого класса "КамАЗ"** **Габаритные размеры, мм: Ф125х211 Масса, кг: 3,12**  | **8590** |
| **39** | **И801** | **И801.41.02.000 СБ** | **Ключ специальный S=104 мм для регулировочной гайки подшипников ступицы базовых мостов****Габаритные размеры, мм: Ф121х366 Масса, кг: 3,65** | **8478** |
| **40** |  | **И801.41.004-10** | **Ключ S=70 мм для гайки сошки рулевого управления****Габаритные размеры, мм: Ф90\*х88 Масса, кг: 0,78** | **2187** |
| **41** | **Токез 013 для прайса** | **58-7821-7003 СБ** | **Приспособление центрирующее** **(Для центрирования и установки ступицы с манжетой 700001 ф.»Токез» на цапфу моста).А/м КамАЗ семейства 65115 и 55111****Габаритные размеры, мм: 130х340х225** **Масса, кг: 5,56**  | **27282** |
| **42** |  | **И801.92.000** | **Съемник ступиц передних и задних евроколес Габар.р-ры, мм : 70х370х534**  **Масса, кг: 5,3**  | **22051** |
| **43** |  | **ПБС 35.01.000** | **Комплект приспособлений для быстроразъемных соединений тормозных пневмосистем Габ. раз-ры, мм: 40х95х112****Масса, кг: 0,25** | **5366** |
| **44** |  | **54-7823-4050** | **Оправка- направляющий стержень для монтажа маховика на двигатель а/м КамАЗ (тяжелого класса) (Ф16,8(-0,05; -0,093); М16х1,5)** **Габ. раз-ры, мм:** | **4149** |
| **45** |  | **06-7890-4132** | **Оправка (Ф108) для предохранения манжеты фирмы Freudenberg Simrit 105х130х12 при установке картера маховика** **Габ. раз-ры, мм:** | **18782** |
| **46** |  | **54-7823-4221** | **Оправка (М12х1,25; Ф12+0,2) для центрирования картера маховика а/м КамАЗ при его установке Габ. раз-ры, мм:** **Масса, кг:** | **4893** |
| **47** | **Съемник COMMONREIL** | **Б801.011.000** | **Приспособление для снятия форсунок двигателя 740 Евро 4 Common Rail** | **9208** |

|  |  |
| --- | --- |
| **ИТОГО:** | **673755** |

*\*\*Разработан вместо приспособлений И801.49.000 и И801.49.000-10 в связи с увеличением количества типов воздушных фильтров, а также с целью универсальности входящих в комплект заглушек и упрощения процесса проверки ГВТ.*