

СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ
Клапан дроссельный 993-175- Э⁶; Э⁶ -01. Параметры: Рр –28,4МПа; tр – 510°С.

Таблица 103

| № поз. по рис. 16 | Наименование детали | Обозначение детали | Материал детали | Масса детали (кг) | Количество деталей в изделии (шт.) | Примечание |
|--|---------------------------|---|--|-------------------|------------------------------------|------------|
| Запасные части, общие для всех исполнений | | | | | | |
| 1 | Корпус | 993-175-1 ⁰ -1 | 20ХМФЛ ОСТ 108.961.03-79 | 323,0 | 1 | |
| 2 | Рубашка защитная | 976-250-20* | 08Х18Н10Т ГОСТ 5949-75 | 6,64 | 1 | |
| 3 | Седло | 993-175-1 ⁰ -2 | 08Х18Н10Т ГОСТ 5949-75 | 7,56 | 1 | |
| 4 | Кольцо | 976-250-1-4-04 | 12Х1МФ ГОСТ 20072-74 | 6,5 | 1 | |
| 6 | * Кольцо 170х145х15 | КГФ-Г-П1 ТУ5728-004-13267785-99 | Графит "Графлекс" ТУ5728-001-17172478-97 | - | 1 | |
| 7 | * Кольцо 170х145х15 | КГФ-Г-П2 ТУ5728-004-13267785-99 | Графит "Графлекс" ТУ5728-001-17172478-97 | - | 1 | |
| 8 | Кольцо разъемное | СТП 41-72-122 | 12Х1МФ ГОСТ 20072-74 | 2,6 | 1 | |
| 9 | *Комплект | К-О1Ш-2х4-52х36х48 КГФ-Г ТУ 5728-009-13267785-99 | Графит "Графлекс" ТУ 5728-001-17172478-97 | - | 1 комплект | |
| 10 | *Грундбукса | 712 451.001-05 | 30Х13 ГОСТ 5949-75 | 0,31 | 1 | |
| 11 | Планка нажимная | 976-100-8 | 38Х2МЮА ГОСТ 4543-71 | 1,7 | 1 | |
| 12 | Бугель | 976-175-2 | Ст.25Л ТУ 108.1292-84 | 57,7 | 1 | |
| 13 | Шпиндель | 976-175-5 | 38Х2МЮА ГОСТ 4543-71 | 7,1 | 1 | |
| 14 | Фланец | 976-250-15 | Ст. 3 ГОСТ 380-71 | 0,5 | 1 | |
| 15 | Грундбукса | 976-250-16 | Бр.АЖМц 10-3-1,5 ГОСТ 18175-78 | 0,38 | 1 | |
| 16 | Набивка АГИ | Шнур 8х8х850 | - | 0,08 | 1 | |
| 17 | *Кольцо опорное | 711 141.006-02 | 12Х1МФ ГОСТ 20072-74 | 0,53 | 1 | |
| 18 | Втулка | 976-250-17 | Бр.АЖМц 10-3-1,5 ГОСТ 18175-78 | 0,33 | 1 | |
| 19 | Кольцо | 976-175-3 | Ст.20 ГОСТ1050-88 | 0,76 | 1 | |
| 20 | Подшипник | 8216 ГОСТ 7872-89 | - | 0,95 | 2 | |
| 21 | Шток | 976-175-4 | 25Х2М1Ф ТУ14-1-552-72 | 4,5 | 1 | |
| 22 | Подшипник | 115 ГОСТ 8338-75 | - | 0,64 | 1 | |
| 23 | Втулка шпинделя | СТП 53-75-304 | Ст.35 ГОСТ1050-88 | 4,5 | 1 | |
| 24 | Шпонка 18х11х50 | СТП 46-80-169 | Ст.45 ГОСТ1050-88 | 0,078 | 1 | |
| 25 | Кольцо упорное | СТП 50-74-03 | Ст.35 ГОСТ1050-88 | 1,63 | 1 | |
| 26 | Втулка резьбовая | 976-100-6 | Бр.АЖМц 10-3-1,5 ГОСТ 18175-78 | 1,1 | 1 | |
| 27 | Шпилька М20х85 | СТП 69-83-222 | 25Х1МФ ГОСТ 20072-74 | 0,17 | 4 | |
| 28 | Планка стопорная передняя | 976-100-9 | Ст.45 ГОСТ1050-88 | 0,51 | 1 | |
| 29 | Планка стопорная задняя | 976-250-19-01 | Ст.45 ГОСТ1050-88 | 0,42 | 1 | |
| 30 | Гайка М20 | СТП 12-80-23 | 30ХМА ГОСТ 20072-74 | 0,08 | 4 | |
| 31 | Шпилька М16х125 | СТП 69-83-217 | 25Х1МФ ГОСТ 20072-74 | 0,15 | 4 | |
| 32 | Гайка М12 ГОСТ 5915-70 | СТП 11-71-6 | Ст.10 ГОСТ 1050-88 | 0,015 | 2 | |
| 33 | Шайба 12Т ГОСТ 6402-70 | СТП 17-71-6 | Ст.65Г ГОСТ 14959-79 | 0,005 | 2 | |
| 34 | Гайка М16 | СТП 12-80-22 | 30ХМА ГОСТ 20072-74 | 0,04 | 6 | |

Продолжение таблицы 102

| | | | | | | |
|--|---------------------------|----------------------------|--------------------------------|-------|---|--|
| 14 | Фланец | 976-250-15 | Ст. 3 ГОСТ 14637-89 | 0,5 | 1 | |
| 15 | Грундбукса | 976-250-16 | Бр.АЖМЦ 10-3-1,5 ГОСТ 18175-78 | 0,38 | 1 | |
| 16 | Набивка АГИ | - | Шнур 8х8 | 0,082 | | |
| 17 | *Кольцо опорное | 711 141. 006-02 | 12Х1МФ ГОСТ 20072-74 | 0,53 | 1 | |
| 18 | Втулка | 976-250-17 | Бр.АЖМЦ 10-3-1,5 ГОСТ 18175-78 | 0,33 | 1 | |
| 19 | Кольцо | 976-175-3 | Ст.20 ГОСТ 1050-88 | 0,71 | 1 | |
| 20 | Подшипник | 8216 ГОСТ 7872-89 | - | 0,95 | 2 | |
| 21 | Шток | 976-175-4 | 25Х2М1Ф ТУ 14-1-552-72 | 4,5 | 1 | |
| 22 | Подшипник | 115 гост 8338-75 | - | 0,64 | 1 | |
| 23 | Втулка шпинделя | СТП 53-75-304 | Ст. 35 ГОСТ 1050-88 | 4,5 | 1 | |
| 24 | Шпонка 18х11х50 | СТП 46-80-169 | Ст. 45 ГОСТ 1050-88 | 0,078 | 1 | |
| 25 | Кольцо упорное | СТП 50-74-03 | Ст. 35 ГОСТ 1050-88 | 1,63 | 1 | |
| 26 | Втулка резьбовая | 976-100-6 | Бр.АЖМЦ 10-3-1,5 ГОСТ 18175-78 | 1,1 | 1 | |
| 27 | Шпилька М20х85 | СТП 69-83-22 | 25Х1МФ ГОСТ 20072-74 | 0,17 | 4 | |
| 28 | Планка стопорная передняя | 976-100-9 | Ст.45 ГОСТ 1050-88 | 0,51 | 1 | |
| 29 | Планка стопорная передняя | 976-100-19-01 | Ст.45 ГОСТ 1050-88 | 0,42 | 1 | |
| 30 | Гайка М20 | СТП 12-80-23 | 30ХМА ГОСТ 4543-71 | 0,077 | 4 | |
| 31 | Шпилька М16х125 | СТП 69-83-217 | 25Х1МФ ГОСТ 20072-74 | 0,168 | 4 | |
| 32 | Гайка М12 | СТП 11-71-6 | Ст.10 ГОСТ 1050-88 | 0,015 | 2 | |
| 33 | Шайба 12Т | СТП 17-71-6 | Ст. 65Г ГОСТ 14959-79 | 0,005 | 2 | |
| 34 | Гайка М16 | СТП 12-80-22 | 30ХМА ГОСТ 4543-71 | 0,039 | 6 | |
| 35 | Шайба 16 | СТП 18-71-06 | Ст. 3 ГОСТ 16523-97 | 0,01 | 6 | |
| 36 | Крышка | 883-100-6А-04 | 12Х1МФ ГОСТ 20072-74 | 11,5 | 1 | |
| 37 | Болт откидной М16х100 | СТП 35-72-09 | Ст. 35Х ГОСТ 4543-71 | 0,16 | 2 | |
| 38 | *Кольцо сальника | 711 141.001-05 | 30Х13 ГОСТ 5949-75 | 0,09 | 1 | |
| 39 | Болт М10х45 ГОСТ 7798-70 | СТП 16-71-81 | Ст. 10 ГОСТ 1050-88 | 0,04 | 4 | |
| | Кольцо промежуточное | 934-250-26-03 | Ст. 20 ГОСТ 1050-88 | 0,72 | 1 | |
| | Кольцо установочное | 883-100-12 | Ст. 20 ГОСТ 1050-88 | 0,3 | 1 | |
| | Масленка 1.3 Ц6 | ГОСТ 19853-74 | | 0,06 | 1 | |
| | Ось Ø14h11x38 | СТП 20-71-131 | Ст. 35Х ГОСТ 4543-71 | 0,046 | 2 | |
| Дополнительные (переменные) запасные части для исполнения 977-175-Э ¹ | | | | | | |
| | Электропривод встроенный | 793-ЭР-01 | | 121,0 | 1 | |
| 5 | Шибер | 977-175-1 ¹ -02 | 08Х18Н10Т ГОСТ 5949-75 | 12,8 | 1 | |
| Масса изделия в сборе | | | | 571,0 | | |
| Дополнительные (переменные) запасные части для исполнения 977-175-Э ¹ -01 | | | | | | |
| | Электропривод встроенный | 793-ЭР-01 | | 121,0 | 1 | |
| 5 | Шибер | 977-175-1 ¹ -03 | 08Х18Н10Т ГОСТ 5949-75 | 14,2 | 1 | |
| Масса изделия в сборе | | | | 571,0 | | |