

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 5.904-1

ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЙ ВОЗДУХОВОДОВ

ВЫПУСК 1

ЧАСТЬ 1

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

16568-02

цена:

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 5.904-1

ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЙ ВОЗДУХОВОДОВ


ВЫПУСК 1

ЧАСТЬ 1

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

РАЗРАБОТАНЫ
ГПИ ПРОЕКТПРОМВЕНТИЛЯЦИЯ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА  П.А. Овчинников

ГЛАВНЫЙ КОНСТРУКТОР ИНСТИТУТА  Л.И. Каган

ГЛАВНЫЙ СПЕЦИАЛИСТ  И.А. Зейликман

УТВЕРЖДЕНЫ
И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ
с 1 июня 1980г.

ГЛАВПРОМСТРОЙПРОЕКТОМ
Госстроя СССР

ПРИКАЗ №16 ОТ 5 мая 1980г.

Содержание

| Обозначение | Наименование | Стр. |
|-------------|--|----------|
| 1 | 2 | 3 |
| | Титульный лист | 1 |
| | Содержание альбома | 2 |
| ДКВ. Д1 | Детали крепления воздушных технических требований | 3 |
| 1КГВ | Кронштейн с подвеской. Спецификация | 4,5 |
| 1КГВ СБ | Кронштейн с подвеской. Сборочный чертеж | 6 |
| 2КГВ | Кронштейн с подвеской. Спецификация | 6÷11 |
| 3КГВ | Кронштейн с подвеской. Спецификация | 11,13,14 |
| 2КГВ СБ | Кронштейн с подвеской. Сборочный чертеж | 12 |
| 3КГВ-А | Кронштейн с подвеской. Спецификация | 14,16,17 |
| 3КГВ СБ | Кронштейн с подвеской Сборочный чертеж | 15 |
| 3КГВ-Б | Кронштейн с подвеской. Спецификация | 17,19,20 |
| 3КГВ-А СБ | Кронштейн с подвеской Сборочный чертеж | 18 |
| 4КГВ | Кронштейн с подвеской. Спецификация | 20,22÷26 |
| 3КГВ-Б СБ | Кронштейн с подвеской Сборочный чертеж | 21 |
| 4КГВ СБ | Кронштейн с подвеской Сборочный чертеж | 27,28 |
| 4КГВ-А | Кронштейн с подвеской. Спецификация | 29÷34 |
| 4КГВ-Б | Кронштейн с подвеской. Спецификация | 34,37÷41 |
| 4КГВ-А СБ | Кронштейн с подвеской Сборочный чертеж | 35,36 |
| 4КГВ-Б СБ | Кронштейн с подвеской Сборочный чертеж | 42,43 |
| 5КГВ | Кронштейн с подвеской. Спецификация | 44,45 |
| 5КГВ СБ | Кронштейн с подвеской Сборочный чертеж | 46 |
| 6КГВ | Кронштейн с подвеской. Спецификация | 46÷51 |
| 6КГВ СБ | Кронштейн с подвеской Сборочный чертеж | 52 |
| 7КГВ | Кронштейн с подвеской. Спецификация | 53,54 |
| 7КГВ СБ | Кронштейн с подвеской. Сборочный чертеж | 55 |
| 8КГВ | Кронштейн с подвеской. Спецификация | 55÷60 |
| 8КГВ СБ | Кронштейн с подвеской Сборочный чертеж | 61 |
| 1КВВ | Кронштейн опорный. Спецификация | 62÷64 |
| 1КВВ СБ | Кронштейн опорный. Сборочный чертеж | 65 |

| 1 | 2 | 3 |
|-----------|-------------------------------------|-------------|
| 2КВВ | Кронштейн опорный. Спецификация | 65÷72 |
| 2КВВ СБ | Кронштейн опорный. Сборочный чертеж | 73 |
| 3КВВ | Кронштейн опорный. Спецификация | 74,75 |
| 3КВВ СБ | Кронштейн опорный. Сборочный чертеж | 76 |
| 3КВВ-А | Кронштейн опорный. Спецификация | 77,78 |
| 3КВВ-А СБ | Кронштейн опорный. Сборочный чертеж | 79 |
| 3КВВ-Б | Кронштейн опорный. Спецификация | 80,81 |
| 3КВВ-Б СБ | Кронштейн опорный. Сборочный чертеж | 82 |
| 4КВВ | Кронштейн опорный. Спецификация | 83÷88 |
| 4КВВ-А | Кронштейн опорный. Спецификация | 88,91÷95 |
| 4КВВ СБ | Кронштейн опорный. Сборочный чертеж | 89,90 |
| 4КВВ-А СБ | Кронштейн опорный. Сборочный чертеж | 96,97 |
| 4КВВ-Б | Кронштейн опорный. Спецификация | 98÷103 |
| 5КВВ | Кронштейн опорный. Спецификация | 103,106÷108 |
| 4КВВ-Б СБ | Кронштейн опорный. Сборочный чертеж | 104,105 |
| 5КВВ СБ | Кронштейн опорный. Сборочный чертеж | 105 |
| 6КВВ | Кронштейн опорный. Спецификация | 109÷117 |
| 7КВВ | Кронштейн опорный. Спецификация | 117,119÷121 |
| 6КВВ СБ | Кронштейн опорный. Сборочный чертеж | 118 |
| 7КВВ СБ | Кронштейн опорный. Сборочный чертеж | 121 |
| 8КВВ | Кронштейн опорный. Спецификация | 122÷129,131 |
| 8КВВ СБ | Кронштейн опорный. Сборочный чертеж | 130 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

Серия состоит из 2^х выпусков

Выпуск 0 - Указания по выбору и компоновке креплений
Выпуск 1 - Рабочие чертежи (в 2^х частях).

В выпуске 1 приведены рабочие чертежи деталей креплений воздухопроводов по размерному ряду в соответствии со СНиП II-33-75: для круглых сечений до 2000 мм, для прямоугольных - до 1600х2000 мм.

Детали креплений обеспечивают возможность установки горизонтальных и вертикальных воздухопроводов в строительных конструкциях.

Технические требования.

1 Детали и сборочные единицы должны изготавливаться в соответствии с требованиями рабочих чертежей и настоящих технических требований.

2 Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий по А7; валов по В7; остальных по СМз в соответствии с ГОСТ 1010 и ГОСТ 2889-54.

3 Места под сварные швы должны быть предварительно очищены от ржавчины, окислы, масла, краски и загрязнений.

4 Контроль качества сварных швов производится до грунтования по ГОСТ 3242-69 внешним осмотром.

5 Наружные и внутренние поверхности деталей креплений должны быть покрыты грунтовкой, обладающей хорошей адгезией к металлу.

6. Маркировка креплений производится на

ДКВ. Д1

| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата |
|-------------|----------|----------|-------|------|
| Разработчик | Щеглова | | | |
| Пров. | Франский | | | |
| Нач.отс. | Вейсман | | | |
| Н.контр. | Зейлиман | | | |
| Утв. | Казан | | | |

Детали креплений
воздухопроводов.

Технические требования

Лит. Лист Листов
1 1 2
ММСС СССР
Главпромвентилизация
ГПИПроектвентилизация

Копировал: 12/

Формат 11

изделии или эскизе в соответствии с обозначением чертежа.

7. При отправке потребителю детали крепления должны быть упакованы в соответствующую тару, обеспечивающую их защиту от механических повреждений и атмосферных воздействий.

8. Требования предъявляемые к сварным швам при приварке деталей креплений к строительным конструкциям, выполняемым при монтаже, даны в выпуске 0.

| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата |
|------|------|----------|-------|------|
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата |

| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата |
|------|------|----------|-------|------|
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата |

ДКВ. Д1

Лист
2

Копировал: 12. 16568-02 4 Формат 11

| Всего Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Приме- чание |
|---------------|------|-------------------|-------------------------------|------|-----------------|
| | | | <u>Документация</u> | | |
| 11 | | 1КГВ СБ | Сборочный чертеж | 1 | |
| | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | СТЯ-02 | Тяга | 1 | |
| | | <u>Переменные</u> | <u>данные для исполнений.</u> | | |
| | | | <u>1КГВ.</u> | | |
| | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| II | 2 | 1X | Хомут | 1 | |
| | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | 1КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | <u>1КГВ-01</u> | | |
| | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 2 | 1X-01 | Хомут | 1 | |
| | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | 1КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | <u>1КГВ-02</u> | | |
| | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 2 | 1X-02 | Хомут | 1 | |
| | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | 1КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | <u>1КГВ-03</u> | | |
| | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 2 | 1X-03 | Хомут | 1 | |
| | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | 1КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | <u>1КГВ-04</u> | | |
| | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 2 | 1X-04 | Хомут | 1 | |

1КГВ

Кронштейн
с подвеской

| Лист | Лист | Листов |
|-----------|---------------------|---------------------|
| 1 | 4 | 4 |
| ГМСС СССР | Бюро проектирования | Бюро проектирования |

Сборочный чертеж

Формат: А1

| Всего Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Приме- чание |
|---------------|------|-------------|---------------------------|------|-----------------|
| | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | 1КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | <u>1КГВ-05</u> | | |
| | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 2 | 1X-05 | Хомут | 1 | |
| | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | 1КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | <u>1КГВ-06</u> | | |
| | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 2 | 1X-06 | Хомут | 1 | |
| | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | 1КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | <u>1КГВ-07</u> | | |
| | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 2 | 1X-07 | Хомут | 1 | |
| | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | 1КР-03 | Кронштейн | 1 | |
| | | | <u>1КГВ-08</u> | | |
| | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 2 | 1X-08 | Хомут | 1 | |
| | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | 1КР-03 | Кронштейн | 1 | |
| | | | <u>1КГВ-09</u> | | |
| | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 2 | 1X-09 | Хомут | | |
| | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | 1КР-03 | Кронштейн | | |
| | | | <u>1КГВ-10</u> | | |
| | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 2 | 1X-10 | Хомут | 1 | |
| | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | 1КР-03 | Кронштейн | 1 | |

1КГВ

Лист
2

Удобрения для почвы и воды

Бюро проектирования: ГМСС СССР 16568-02 5

| | | | | |
|-------------|--------------|------------|-------|-----------|
| ЦНБ М.подл. | Подп. и дата | В. Смирнов | Уч. № | 1087-4269 |
|-------------|--------------|------------|-------|-----------|

| |
|-----|
| Лук |
| 3 |

Konurokas: Ges

ՀՅՈՐՄԴՐ: 11

2

| |
|-----|
| РКК |
| 4 |

Копировал: Бед

16568-02

4

формат: //

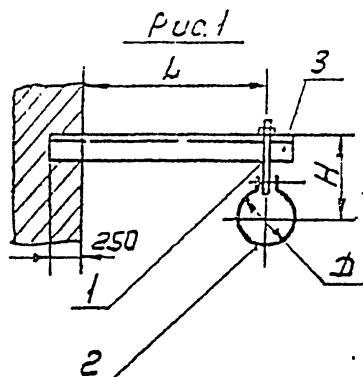
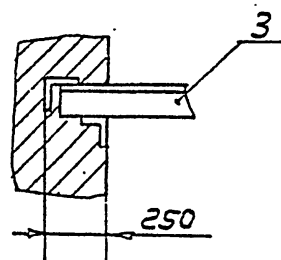


Рис. 2

остаточное - см. рис. 1



Размеры в мм

| Обозначен. | Рус | D | L | H | Масса кг. |
|------------|-----|------|-----|-----|-----------|
| 1 кг В | | 100 | | 175 | 1,53 |
| - 01 | | 110 | | 180 | 1,56 |
| - 02 | | 125 | | 185 | 1,59 |
| - 03 | | 140 | 250 | 195 | 1,53 |
| - 04 | | 160 | | 205 | 1,66 |
| - 05 | | 180 | | 215 | 1,71 |
| - 06 | | 200 | | 225 | 1,76 |
| - 07 | | 225 | | 235 | 2,24 |
| - 08 | 1 | 250 | | 250 | 2,3 |
| - 09 | | 280 | 315 | 265 | 2,36 |
| - 10 | | 315 | | 280 | 2,44 |
| - 11 | | 355 | | 300 | 2,77 |
| - 12 | | 400 | | 325 | 2,84 |
| - 13 | | 450 | 400 | 350 | 2,95 |
| - 14 | | 500 | | 375 | 3,07 |
| - 15 | | 560 | | 405 | 601 |
| - 16 | | 630 | | 440 | 607 |
| - 17 | | 710 | 500 | 480 | 634 |
| - 18 | | 800 | | 525 | 6,54 |
| - 19 | | 900 | | 575 | 11,56 |
| - 20 | 2 | 1000 | 630 | 625 | 11,79 |

Размеры для справок

[illegible]

| Кол | Знач | Кол | Обозначение | Наименование | Кол | Примечание |
|---------|-------|--------|-------------|-----------------------|-----|------------|
| | | | | <u>Документация</u> | | |
| 12 | | | 2 КГВ СБ | Сборочный чертеж | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 ТЯ-02 | ТЯГА | 1 | |
| | | | Переменные | данные для исполнения | | |
| | | | | <u>2 КГВ</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| 11 | | 2 | 2Х | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1 КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>2 КГВ-01</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2Х-001 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1 КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>2 КГВ-02</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2Х-002 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1 КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>2 КГВ-03</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2Х-003 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1 КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>2 КГВ-04</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2Х-004 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1 КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2 КГВ | | |
| | | | | Кронштейн | | |
| | | | | с подвеской | | |
| Изм | Лист | Докум | Подп. | Дата | | |
| Разраб | Испол | Провер | Сек | | | |
| Проект | Испол | Провер | Р | | | |
| Н.контр | Испол | Провер | Р | | | |
| Утв. | Испол | Провер | Р | | | |

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------------|------|--------------|-------------|--------------------------|------|------------|
| | | | | <u>2КГВ-05</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 2X-005 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>2КГВ-06</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 2X-006 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>2КГВ-07</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 2X-007 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>2КГВ-08</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 2X-008 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>2КГВ-09</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 2X-009 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>2КГВ-10</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 2X-010 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>2КГВ-11</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 2X-011 | Хомут | 1 | |
| 2 КГВ | | | | | Лист | 2 |
| Инв. № подл. | | Подп. и дата | | Инв. № докум. | | Подп. Дата |

Копировал: *Е.М.*

Формат Н.

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------------|------|--------------|-------------|--------------------------|------|------------|
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>2КГВ-12</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 2X-012 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>2КГВ-13</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 2X-013 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>2КГВ-14</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 2X-014 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1КР-10 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>2КГВ-15</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 2X-015 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1КР-10 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>2КГВ-16</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 2X-016 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1КР-10 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>2КГВ-17</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 2X-017 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1КР-10 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>2КГВ-18</u> | | |
| 2 КГВ | | | | | Лист | 3 |
| Инв. № подл. | | Подп. и дата | | Инв. № докум. | | Подп. Дата |

Копировал: *Е.М. 16568-02* 8 Формат Н

серия 5.004-1 выпуск 1, часть 1

инв.№ подл. подл. и дата изм. инв.№ инв.№ подл. и дата изм. инв.№ инв.№ подл. и дата

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|----------|-------------|-------------------|------|------------|
| | | | | сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-018 | Хомут | 1 | |
| | | | | детали | | |
| | | 3 | 1КР-10 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2 КГВ-19 | | |
| | | | | сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-019 | Хомут | 1 | |
| | | | | детали | | |
| | | 3 | 1КР-10 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2 КГВ-20 | | |
| | | | | сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-020 | Хомут | 1 | |
| | | | | детали | | |
| | | 3 | 1КР-10 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2 КГВ-21 | | |
| | | | | сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-021 | Хомут | 1 | |
| | | | | детали | | |
| | | 3 | 1КР-10 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2 КГВ-22 | | |
| | | | | сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-022 | Хомут | 1 | |
| | | | | детали | | |
| | | 3 | 1КР-10 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2 КГВ-23 | | |
| | | | | сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-023 | Хомут | 1 | |
| | | | | детали | | |
| | | 3 | 1КР-10 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2 КГВ-24 | | |
| | | | | сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-024 | Хомут | 1 | |
| | | | | детали | | |
| 2 КГВ | | | | | | лист 4 |
| изм. | лист | № докум. | подп. | дата | | |

Копировал: *БГ*

Формат 11

8

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|----------|-------------|-------------------|------|------------|
| | | 3 | 1КР-10 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2 КГВ-25 | | |
| | | | | сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-025 | Хомут | 1 | |
| | | | | детали | | |
| | | 3 | 1КР-10 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2 КГВ-26 | | |
| | | | | сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-026 | Хомут | 1 | |
| | | | | детали | | |
| | | 3 | 1КР-10 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2 КГВ-27 | | |
| | | | | сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-027 | Хомут | 1 | |
| | | | | детали | | |
| | | 3 | 1КР-10 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2 КГВ-28 | | |
| | | | | сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-028 | Хомут | 1 | |
| | | | | детали | | |
| | | 3 | 1КР-10 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2 КГВ-29 | | |
| | | | | сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-029 | Хомут | 1 | |
| | | | | детали | | |
| | | 3 | 1КР-10 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2 КГВ-30 | | |
| | | | | сборочный чертеж | | |
| | | 2 | 2X-030 | Хомут | 1 | |
| | | | | детали | | |
| | | 3 | 1КР-10 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2 КГВ-31 | | |
| | | | | сборочные единицы | | |
| 2 КГВ | | | | | | лист 5 |
| изм. | лист | № докум. | подп. | дата | | |

Копировал: *БГ* 16568-02 . 9 Формат: 11

Инв. № п. л. Подп. и дата
 чл. 11
 и дата
 Серия 5. УИ-1
 выпуск

| Формат | Зона | Поз | Обозначение | Наименование | Кол | Примечание |
|---------------------------------|------|-----|-------------|-----------------------|-----|------------|
| | | 2 | 2X-031 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 3 | 1КР-11 | Кронштейн 2 КГВ-32 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-032 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 3 | 1КР-11 | Кронштейн 2 КГВ-33 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-033 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 3 | 1КР-11 | Кронштейн 2 КГВ-34 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-034 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 3 | 1КР-11 | Кронштейн 2 КГВ-35 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-035 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 3 | 1КР-11 | Кронштейн 2 КГВ-36 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-036 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 3 | 1КР-11 | Кронштейн 2 КГВ-37 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-037 | Хомут Детали | 1 | |
| 2 КГВ | | | | | | Лист 6 |
| Копировал: [подпись] Формат: 11 | | | | | | |

| Формат | Зона | Поз | Обозначение | Наименование | Кол | Примечание |
|---|------|-----|-------------|-----------------------|-----|------------|
| | | 3 | 1КР-11 | Кронштейн 2 КГВ-38 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-038 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 3 | 1КР-11 | Кронштейн 2 КГВ-39 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-039 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 3 | 1КР-11 | Кронштейн 2 КГВ-40 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-040 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 3 | 1КР-11 | Кронштейн 2 КГВ-41 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-041 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 3 | 1КР-11 | Кронштейн 2 КГВ-42 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-042 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 3 | 1КР-11 | Кронштейн 2 КГВ-43 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-043 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 3 | 1КР-11 | Кронштейн 2 КГВ-44 | 1 | |
| 2 КГВ | | | | | | Лист 7 |
| Копировал: [подпись] 16568-02 10 Формат: 11 | | | | | | |

Серия 5.904-1 Выпуск 1, часть 1

ИЗМ. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №. Инв. № подл. Подп. и дата.

| Формат | Зона | Поз | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|-----|-------------|-------------------|------|------------|
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-044 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 3 | 1КР-11 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2 КГВ-45 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-045 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 3 | 1КР-11 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2 КГВ-46 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-046 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 3 | 1КР-11 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2 КГВ-47 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-047 | Хомут | 1 | |
| | | 3 | 2КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2 КГВ-48 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-048 | Хомут | 1 | |
| | | 3 | 2КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2 КГВ-49 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-049 | Хомут | 1 | |
| | | 3 | 2КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2 КГВ-50 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-050 | Хомут | 1 | |
| | | 3 | 2КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2 КГВ-51 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |

2 КГВ

Лист 8

Копировал: [подпись]

Формат: 11

10

| Формат | Зона | Поз | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|-----|-------------|-------------------|------|------------|
| | | 2 | 2X-051 | Хомут | 1 | |
| | | 3 | 2КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2 КГВ-52 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-052 | Хомут | 1 | |
| | | 3 | 2КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2 КГВ-53 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-053 | Хомут | 1 | |
| | | 3 | 2КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2 КГВ-54 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-054 | Хомут | 1 | |
| | | 3 | 2КР-03 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2 КГВ-55 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-055 | Хомут | 1 | |
| | | 3 | 2КР-03 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2 КГВ-56 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-056 | Хомут | 1 | |
| | | 3 | 2КР-03 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2 КГВ-57 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-057 | Хомут | 1 | |
| | | 3 | 2КР-03 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2 КГВ-58 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-058 | Хомут | 1 | |
| | | 3 | 2КР-03 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2 КГВ-59 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |

2 КГВ

Лист 9

Копировал: [подпись] 16568-02 11 Формат: 11

[illegible]

Κοιμροβαλ: *John*

формат: 41

| Формат | Возраст | Лист | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|-----------|-----------|----------|-------------------|--|---|------------|
| | | | | <u>Документация</u> | | |
| 12 | | | 3 КГВ СБ | Сборочный чертеж Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2ТЯ-02 | Тяга | 1 | |
| | | 2 | 1Ш-06 | Шпилька | 2 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1Н-03 | Накладная | 1 | |
| | | | <u>Переменные</u> | <u>данные для исполнения</u> <u>3 КГВ</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| 11 | | 4 | 1Х | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-017 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>3 КГВ - 01</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 1Х-01 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-017 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>3 КГВ - 02</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 1Х-02 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-017 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>3 КГВ - 03</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 1Х-03 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-017 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>3 КГВ - 04</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| 3 КГВ | | | | | | |
| ИЗМ. | Лист | № докум. | Подп. | Дата | Кронштейн с подвеской | |
| Разработ. | Щеглова | В.С. | | | | |
| Проб. | Пронский | В.С. | | | | |
| Н. контр. | Пронский | В.С. | | | ММСС Главпроектная гипропроектная | |
| Утв. | Зелукович | В.С. | | | | |
| | | | | Лист | лист | Листов |
| | | | | | 1 | 4 |

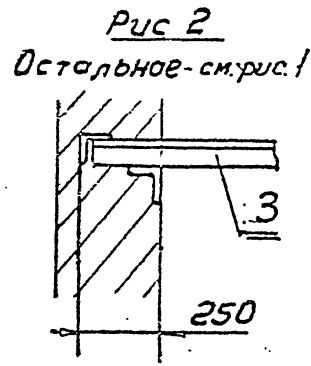
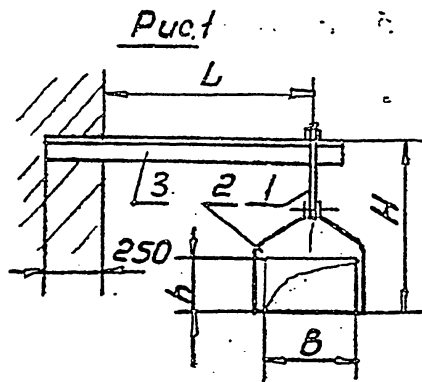
Копирава: *the*

16568-02 12

формат: H

93 8142

Серия 5.904-1 Выпуск 1. Часть 1



Остальное - см. рис. 1

Размеры в мм

| Обозначение | Рис. | B | h | L | H | Масса, кг |
|-------------|------|-----|-----|-----|-----|-----------|
| 2 кг В | | | 150 | | 315 | 1,82 |
| -01 | | 100 | 200 | | 365 | 1,92 |
| -02 | | | 250 | | 415 | 2,02 |
| -03 | | | 100 | | 265 | 1,87 |
| -04 | | 150 | 150 | | 315 | 1,96 |
| -05 | | | 200 | | 365 | 2,05 |
| -06 | | | 250 | 250 | 415 | 2,14 |
| -07 | | | 100 | | 265 | 1,9 |
| -08 | | | 150 | | 315 | 2,0 |
| -09 | 1 | | 200 | | 365 | 2,09 |
| -10 | | 200 | 250 | | 415 | 2,19 |
| -11 | | | 300 | | 515 | 2,34 |
| -12 | | | 400 | | 615 | 2,52 |
| -13 | | | 500 | | 715 | 2,71 |
| -14 | | | 100 | | 265 | 3,23 |
| -15 | | | 150 | | 315 | 3,32 |
| -16 | | | 200 | | 365 | 3,42 |
| -17 | | 250 | 250 | 315 | 415 | 3,51 |
| -18 | | | 300 | | 515 | 3,65 |
| -19 | | | 400 | | 615 | 3,84 |

Продолжение

| Обозначение | Рис. | B | h | L | H | Масса, кг |
|-------------|------|-----|------|-----|------|-----------|
| -20 | | | 500 | | 715 | 4,03 |
| -21 | | 250 | 600 | | 815 | 4,21 |
| -22 | | | 800 | | 1115 | 4,74 |
| -23 | | | 200 | 315 | 365 | 3,51 |
| -24 | | | 250 | | 415 | 3,6 |
| -25 | | | 300 | | 515 | 3,74 |
| -26 | 1 | | 400 | | 615 | 3,93 |
| -27 | | 300 | 500 | | 715 | 4,11 |
| -28 | | | 600 | | 815 | 4,3 |
| -29 | | | 800 | | 1115 | 4,8 |
| -30 | | | 1000 | | 1315 | 5,18 |
| -31 | | | 200 | | 415 | 4,04 |
| -32 | | | 250 | | 415 | 4,14 |
| -33 | | | 300 | | 515 | 4,23 |
| -34 | | | 400 | | 615 | 4,42 |
| -35 | | 400 | 500 | | 715 | 4,61 |
| -36 | | | 600 | | 815 | 4,8 |
| -37 | | | 800 | | 1115 | 5,28 |
| -38 | | | 1000 | | 1315 | 5,65 |
| -39 | | | 200 | 400 | 415 | 4,23 |
| -40 | | | 250 | | 465 | 4,32 |
| -41 | | 500 | 300 | | 515 | 4,41 |
| -42 | | | 400 | | 615 | 4,6 |

Продолжение

| Обозначение | Рис. | B | h | L | H | Масса, кг |
|-------------|------|------|------|-----|------|-----------|
| -43 | | | 500 | | 715 | 4,79 |
| -44 | | | 600 | | 815 | 4,98 |
| -45 | 1 | 500 | 800 | 400 | 1115 | 5,46 |
| -46 | | | 1000 | | 1315 | 5,84 |
| -47 | | | 250 | | 465 | 9,42 |
| -48 | | | 300 | | 515 | 9,51 |
| -49 | | | 400 | | 615 | 9,7 |
| -50 | | 600 | 500 | 500 | 715 | 9,98 |
| -51 | | | 600 | | 815 | 10,17 |
| -52 | | | 800 | | 1115 | 10,53 |
| -53 | | | 1000 | | 1315 | 10,9 |
| -54 | | | 250 | | 465 | 11,57 |
| -55 | 2 | | 300 | | 515 | 11,67 |
| -56 | | | 400 | | 615 | 11,86 |
| -57 | | 800 | 500 | | 715 | 12,05 |
| -58 | | | 600 | | 815 | 12,23 |
| -59 | | | 800 | | 1115 | 12,71 |
| -60 | | | 1000 | | 1315 | 13,09 |
| -61 | | | 300 | 630 | 615 | 12,09 |
| -62 | | | 400 | | 715 | 12,28 |
| -63 | | 1000 | 500 | | 815 | 12,47 |
| -64 | | | 600 | | 915 | 12,65 |
| -65 | | | 800 | | 1115 | 13,03 |

2 кг В СБ

| | | | | |
|-------------|----------|------|--------|---------|
| Исполнитель | Проверен | Лит | Масса | Масштаб |
| Разработчик | Лит | См | Табл. | — |
| Проверен | Лит | Лист | Листов | 1 |
| Технический | Лит | Лист | Листов | 1 |
| На ч. 978 | Лит | Лист | Листов | 1 |
| Исполн. 980 | Лит | Лист | Листов | 1 |
| Чт. К. 981 | Лит | Лист | Листов | 1 |

Копировал: В. 16568-02 13

| формат | зона | поз. | обозначение | наименование | кол | примечание |
|--------|------|---------|-------------|-------------------|-----|------------|
| | | 4 | 1X-04 | хомут | 1 | |
| | | | | детали | | |
| | | 5 | 4KP-017 | кронштейн | 1 | |
| | | | | 3КГВ-05 | | |
| | | | | сборочные единицы | | |
| | | 4 | 1X-05 | хомут | 1 | |
| | | | | детали | | |
| | | 5 | 4KP-017 | кронштейн | 1 | |
| | | | | 3КГВ-06 | | |
| | | | | сборочные единицы | | |
| | | 4 | 1X-06 | хомут | 1 | |
| | | | | детали | | |
| | | 5 | 4KP-017 | кронштейн | 1 | |
| | | | | 3КГВ-07 | | |
| | | | | сборочные единицы | | |
| | | 4 | 1X-07 | хомут | 1 | |
| | | | | детали | | |
| | | 5 | 4KP-024 | кронштейн | 1 | |
| | | | | 3КГВ-08 | | |
| | | | | сборочные единицы | | |
| | | 4 | 1X-08 | хомут | 1 | |
| | | | | детали | | |
| | | 5 | 4KP-024 | кронштейн | 1 | |
| | | | | 3КГВ-09 | | |
| | | | | сборочные единицы | | |
| | | 4 | 1X-09 | хомут | 1 | |
| | | | | детали | | |
| | | 5 | 4KP-024 | кронштейн | 1 | |
| | | | | 3КГВ-10 | | |
| | | | | сборочные единицы | | |
| | | 4 | 1X-10 | хомут | 1 | |
| | | | | детали | | |
| 3КГВ | | | | | | лист 2 |
| изм. | лист | подпись | подпись | дата | | |

| формат | зона | поз. | обозначение | наименование | кол | примечание |
|--------|------|---------|-------------|-------------------|-----|------------|
| | | 5 | 4KP-024 | кронштейн | 1 | |
| | | | | 3КГВ-11 | | |
| | | | | сборочные единицы | | |
| | | 4 | 1X-11 | хомут | 1 | |
| | | | | детали | | |
| | | 5 | 4KP-031 | кронштейн | 1 | |
| | | | | 3КГВ-12 | | |
| | | | | сборочные единицы | | |
| | | 4 | 1X-12 | хомут | | |
| | | | | детали | | |
| | | 5 | 4KP-031 | кронштейн | 1 | |
| | | | | 3КГВ-13 | | |
| | | | | сборочные единицы | | |
| | | 4 | 1X-13 | хомут | 1 | |
| | | | | детали | | |
| | | 5 | 4KP-031 | кронштейн | 1 | |
| | | | | 3КГВ-14 | | |
| | | | | сборочные единицы | | |
| | | 4 | 1X-14 | хомут | 1 | |
| | | | | детали | | |
| | | 5 | 4KP-031 | кронштейн | 1 | |
| | | | | 3КГВ-15 | | |
| | | | | сборочные единицы | | |
| | | 4 | 1X-15 | хомут | 1 | |
| | | | | детали | | |
| | | 5 | 4KP-087 | кронштейн | | |
| | | | | 3КГВ-16 | | |
| | | | | сборочные единицы | | |
| | | 4 | 1X-16 | хомут | 1 | |
| | | | | детали | | |
| | | 5 | 4KP-087 | кронштейн | 1 | |
| | | | | 3КГВ-17 | | |
| 3КГВ | | | | | | лист 3 |
| изм. | лист | подпись | подпись | дата | | |

Benjamin, Nathan

1-4065-5904-1

| | | | | |
|-----------|------------|-----------|----------|------------|
| ԱԽԵՆՆԱԿԱՆ | ԼՈՐԻՆՆԱԿԱՆ | ՅՅՄԱՆԱԿԱՆ | ՎԻՆՆԱԿԱՆ | ԴՈՐԻՆՆԱԿԱՆ |
|-----------|------------|-----------|----------|------------|

[illegible]

কর্মসম্পন্ন: ১০০

Формат: 11

74

| Формат | Лист | Лист | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|-----------------------|----------|----------|---|---|------|------------|
| | | | | <u>Документация</u> | | |
| 12 | | | З КГВ - А - СБ | Сборочный чертеж | 1 | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | | ЭТЯ - 02 | Тяга | 1 | |
| | 2 | | Ш - 06 | Шпилька | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | | НН-09 | Накладка | 1 | |
| | | | <u>Переменные данные для исполнения</u> | | | |
| | | | | <u>З КГВ - А</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| 11 | 4 | | 1Х | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР - 019 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>З КГВ - А - 01</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 4 | | 1Х - 01 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР - 019 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>З КГВ - А - 02</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 4 | | 1Х - 02 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР - 019 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>З КГВ - А - 03</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 4 | | 1Х - 03 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР - 019 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | | | |
| | | | | З КГВ - А | | |
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата | | |
| Разраб. | Щеглова | Утв. | | | | |
| Пров. | Просский | В | | | | |
| Н.контр. | Просский | В | | | | |
| Утв. | Земляков | В | | | | |
| Кронштейн с подвеской | | | | Лит : Лист : Листов МКСБ 1 4 общее количество страниц | | |

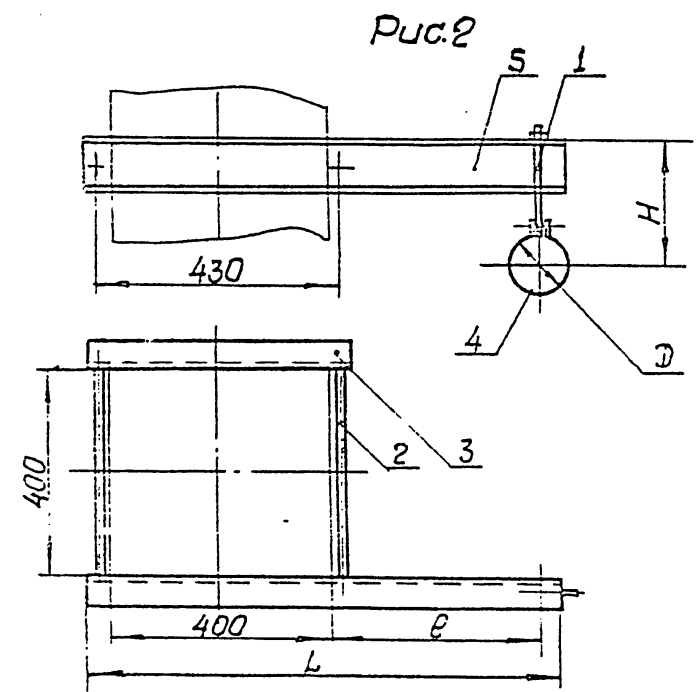
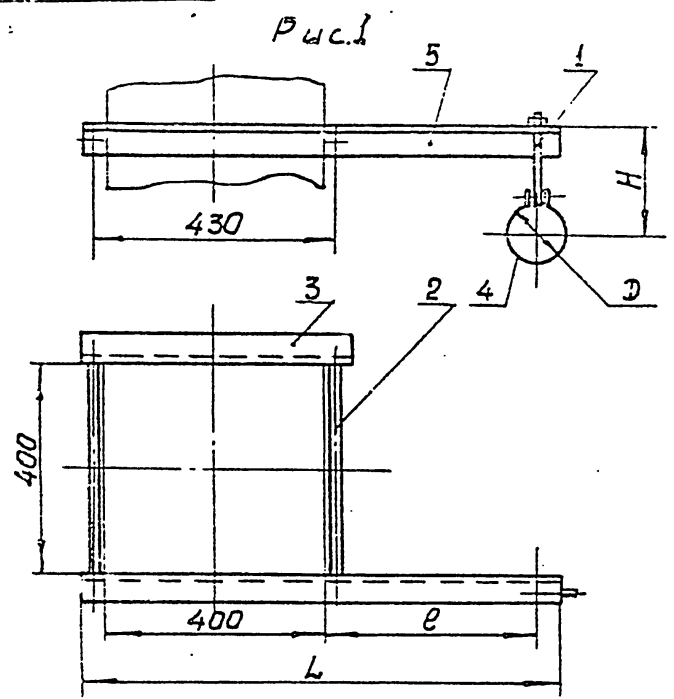
Копирован: 16568-02 15

90 9142

серия 5.904-1 выпуск 1, чистый

взаимная информация

информация



Размеры в мм

| Обозначение | Рис | D | H | B | L | Масса кг |
|-------------|-----|------|-----|-----|------|----------|
| 3 КГВ | 1 | 100 | 175 | 250 | 725 | 4,32 |
| -01 | | 110 | 180 | | | 4,35 |
| -02 | | 125 | 185 | | | 4,38 |
| -03 | | 140 | 195 | | | 4,41 |
| -04 | | 160 | 205 | | | 4,45 |
| -05 | | 180 | 215 | | | 4,5 |
| -06 | | 200 | 225 | | | 4,55 |
| -07 | | 225 | 235 | 315 | 790 | 5,83 |
| -08 | | 250 | 250 | | | 5,89 |
| -09 | | 280 | 265 | | | 5,95 |
| -10 | | 315 | 280 | | | 6,03 |
| -11 | | 355 | 300 | 400 | 875 | 6,43 |
| -12 | | 400 | 325 | | | 6,53 |
| -13 | | 450 | 350 | | | 6,64 |
| -14 | | 500 | 375 | | | 6,76 |
| -15 | | 560 | 405 | 500 | 975 | 10,32 |
| -16 | | 630 | 440 | | | 10,48 |
| -17 | | 710 | 480 | | | 10,65 |
| -18 | | 800 | 525 | | | 10,85 |
| -19 | 2 | 900 | 575 | 630 | 1105 | 12,14 |
| -20 | | 1000 | 625 | | | 12,37 |

Размеры для справок

| | | | | 3 КГВ СВ | | |
|----------------------------|-------------|----------|-------|--|--|--|
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Кронштейн с подвеской сборочный чертеж | | |
| Разраб. | Щеглова | Изд. | Дата | | | |
| Проб. | Пронский | В | | | | |
| Т.контр. | Косин | К | | | | |
| Нач.отд. | Зейгерман | С | | | | |
| Н.контр. | Зейликман | И | | | | |
| Утв. | Обучинников | С | | | | |
| Рис. 16568-02 16 формат 12 | | | | Лист 1 из 1 | | |

серия 5.904-1 выпуск 1, часть 1

| Формат | Зона | Поз | Обозначение | Наименование | Кол | Примечание |
|------------|--------------|--------------|----------------|--------------------------|---------|------------|
| | | | | <u>3 КГВ-А-04</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | <u>1X-04</u> | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | <u>4КР-019</u> | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>3 КГВ-А-05</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | <u>1X-05</u> | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | <u>4КР-019</u> | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>3 КГВ-А-06</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | <u>1X-06</u> | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | <u>4КР-013</u> | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>3 КГВ-А-07</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | <u>1X-07</u> | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | <u>4КР-026</u> | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>3 КГВ-А-08</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | <u>1X-08</u> | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | <u>4КР-026</u> | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>3 КГВ-А-09</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | <u>1X-09</u> | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | <u>4КР-026</u> | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>3 КГВ-А-10</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| ИВ.И.подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № | ИНВ. № подл. | Подп. и дата | Итого | |
| | | | | | 3 КГВ-А | 2 |

Копировал: 19

Формат: 11

| Формат | Зона | Поз | Обозначение | Наименование | Кол | Примечание |
|------------|--------------|--------------|----------------|--------------------------|---------|------------|
| | | 4 | <u>1X-10</u> | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | <u>4КР-026</u> | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>3 КГВ-А-11</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | <u>1X-11</u> | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | <u>4КР-033</u> | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>3 КГВ-А-12</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | <u>1X-12</u> | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | <u>4КР-033</u> | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>3 КГВ-А-13</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | <u>1X-13</u> | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | <u>4КР-033</u> | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>3 КГВ-А-14</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | <u>1X-14</u> | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | <u>4КР-033</u> | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>3 КГВ-А-15</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | <u>1X-15</u> | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | <u>4КР-089</u> | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>3 КГВ-А-16</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | <u>1X-16</u> | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| ИВ.И.подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № | ИНВ. № подл. | Подп. и дата | Итого | |
| | | | | | 3 КГВ-А | 3 |

Копировал: 19.16568-02 17 Формат: 11

| | | | | | |
|------|---------|-----|------|---------|------|
| Имя | Фамилия | Пол | Дата | Подпись | Дата |
| Иван | Иванов | М | 1990 | Иванов | 1990 |

[illegible]

გაბურობა:

Format: 11

| Формат | Знак | Поз. | Обозначение | Наименование | кол. | Примечание |
|--------|------|------|----------------------------------|--------------------------|------|------------|
| | | | | <u>Документация</u> | | |
| 12 | | | ЗКГВ-Б СБ | Сборочный чертеж | 1 | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | | ЭТЯ-02 | Тяга | 1 | |
| | 2 | | Ш-10 | Шпилька | 2 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | | 1Н-03 | Накладка | 1 | |
| | | | <u>переменные для выполнения</u> | | | |
| | | | | <u>ЗКГВ-Б</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| 11 | 4 | | 1Х | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-017 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>ЗКГВ-Б-01</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 4 | | 1Х-01 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-017 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>ЗКГВ-Б-02</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 4 | | 1Х-02 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-017 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>ЗКГВ-Б-03</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 4 | | 1Х-03 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-017 | Кронштейн | 1 | |

| | | | | |
|-----------|----------|----------|-------|------|
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата |
| Разраб. | Щеглова | | | |
| Проб. | Пронский | | | |
| Н. контр. | Пронский | | | |
| Утв. | Зейлихан | | | |

ЗКГВ-Б

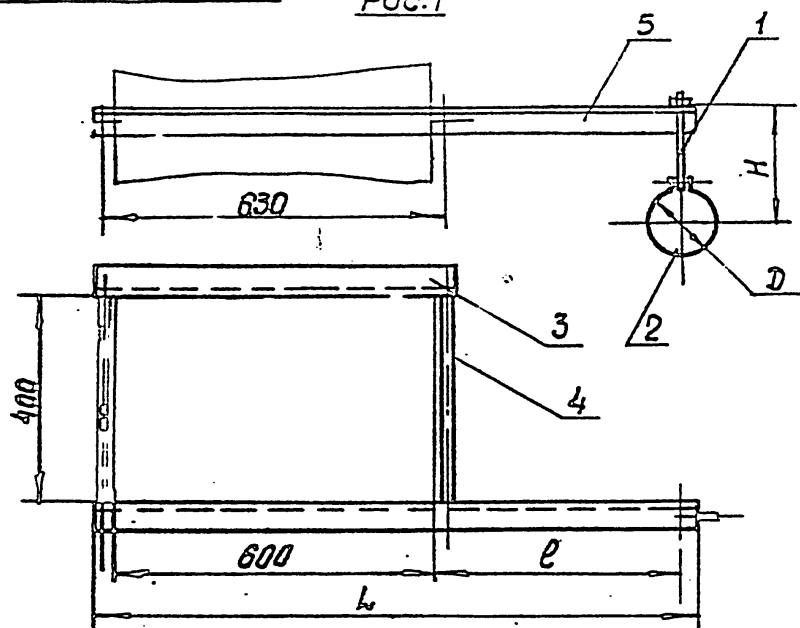
кронштейн
с подвеской

| | | |
|--------------------|------|--------|
| Лит. | Лист | Листов |
| | 1 | 4 |
| ММСС СССР | | |
| Госпроектпроектная | | |

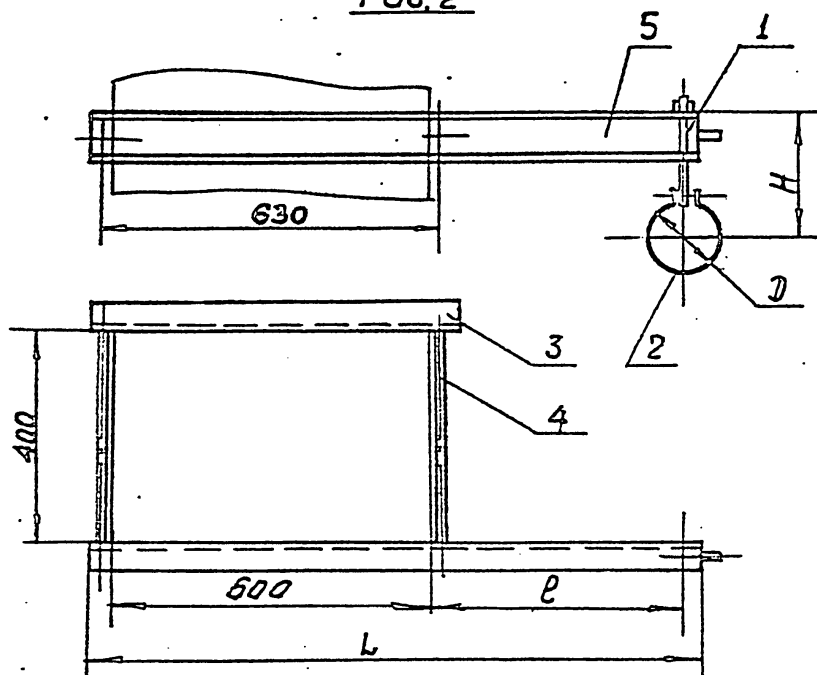
Копировал: 16568-02 18

Формат: 11

PUC.1



Puc. 2



Размеры в мм

| Обозначение | Рис | D | H | ℓ | L | масса, кг |
|-------------|-----|------|-----|-----|------|--------------|
| 3-КГВ-А | 1 | 100 | 175 | 250 | 925 | 6,22 |
| -01 | | 110 | 180 | | | 6,25 |
| -02 | | 125 | 185 | | | 6,28 |
| -03 | | 140 | 195 | | | 6,31 |
| -04 | | 160 | 205 | | | 6,35 |
| -05 | | 180 | 215 | | | 6,4 |
| -06 | | 200 | 225 | | | 6,45 |
| -07 | | 225 | 235 | 315 | 990 | 7,99 |
| -08 | | 250 | 250 | | | 8,05 |
| -09 | | 280 | 265 | | | 8,11 |
| -10 | | 315 | 280 | | | 8,19 |
| -11 | | 355 | 300 | 400 | 1075 | 8,6 |
| -12 | | 400 | 325 | | | 8,7 |
| -13 | | 450 | 350 | | | 8,81 |
| -14 | | 500 | 375 | | | 8,93 |
| -15 | | 560 | 405 | 500 | 1175 | 13,11 |
| -16 | | 630 | 440 | | | 13,27 |
| -17 | | 710 | 480 | | | 13,44 |
| -18 | | 800 | 525 | | | 13,64 |
| -19 | 2 | 900 | 575 | 630 | 1305 | 14,96 |
| -20 | | 1000 | 625 | | | 15,19 |

Размеры для справок:

| | | | | | | | | | | |
|----------|------------|-----------|-------|------|--|--|----------|-------|---|--|
| | | | | | | З КГВ-А СБ | | | | |
| | | | | | | Кронштейн с подвеской сборочный чертёж | | | | |
| Изм. | Лист | Н докум. | Подп. | Дата | | Лит. | МССС | МССАб | | |
| Разраб. | Щеглова | Мещ. | | | | | | СМ. | | |
| Проб. | Просский | Рос. | | | | | | табл. | - | |
| Т.контр. | Каган | Кузнецов | | | | Лист | лист № 1 | | | |
| Нач.отд. | Бегалерман | Чиркин | | | | МССС | СССР | | | |
| Н.контр. | Звониман | Мельников | | | | Лаппроменцияция | | | | |
| Утв. | Обучиников | Ромашко | | | | ПИПРОЕКПРОМЕНЦИЯЦИЯ | | | | |

Копирован: 16568-02 19 страниц: 12

Depuđ 5.900-1 86mrc 4, 40cm b 7

| | | |
|---------|------------|------------|
| ИЗДАНИЕ | ПОДПИСАНИЕ | ПОДПИСАНИЕ |
| ИЗДАНИЕ | ПОДПИСАНИЕ | ПОДПИСАНИЕ |

Серия 5.904-1 Выпуск 1, ч. 1

Унб. И подл. Подл. и дата
Взам. инб. И подл. И дата
Взам. инб. И подл. И дата

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|--------------------------|------|------------|
| | | | | <u>3 КГВ-Б-04</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 1X-04 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-017 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>3 КГВ-Б-05</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 1X-05 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-017 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>3 КГВ-Б-06</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 1X-06 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-017 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>3 КГВ-Б-07</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 1X-07 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-024 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>3 КГВ-Б-08</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 1X-08 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-024 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>3 КГВ-Б-09</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 1X-09 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-024 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>3 КГВ-Б-10</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |

3 КГВ-Б

Лист
2

Копировал: Н

Формат: 11

Унб. И подл. Подл. и дата
Взам. инб. И подл. И дата
Взам. инб. И подл. И дата

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|--------------------------|------|------------|
| | | 4 | 1X-10 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-024 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>3 КГВ-Б-11</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 1X-11 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-031 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>3 КГВ-Б-12</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 1X-12 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-031 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>3 КГВ-Б-13</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 1X-13 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-031 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>3 КГВ-Б-14</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 1X-14 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-031 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>3 КГВ-Б-15</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 1X-15 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-087 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>3 КГВ-Б-16</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 1X-15 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |

3 КГВ-Б

Лист
3

Копировал: Л 16568-02 20 Формат: 11

3 КГВ-Б

Рис. 1

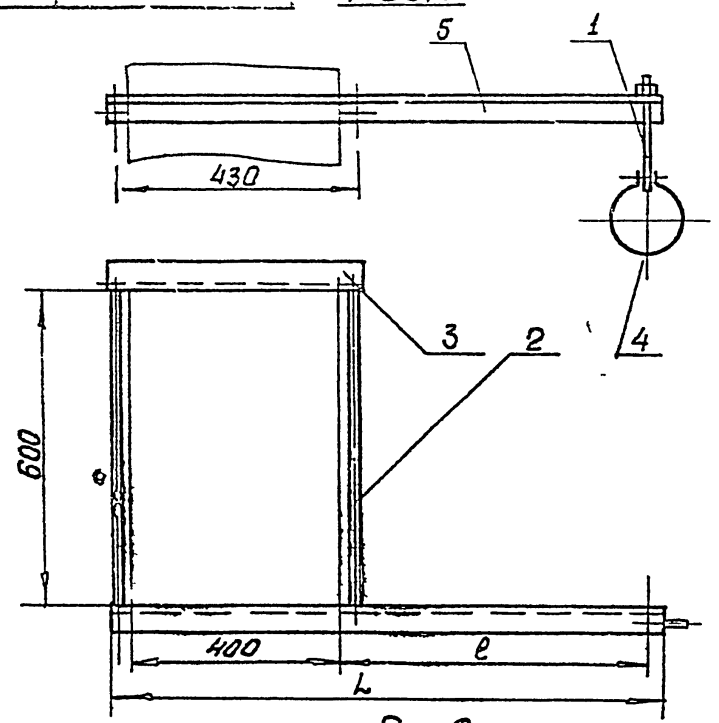
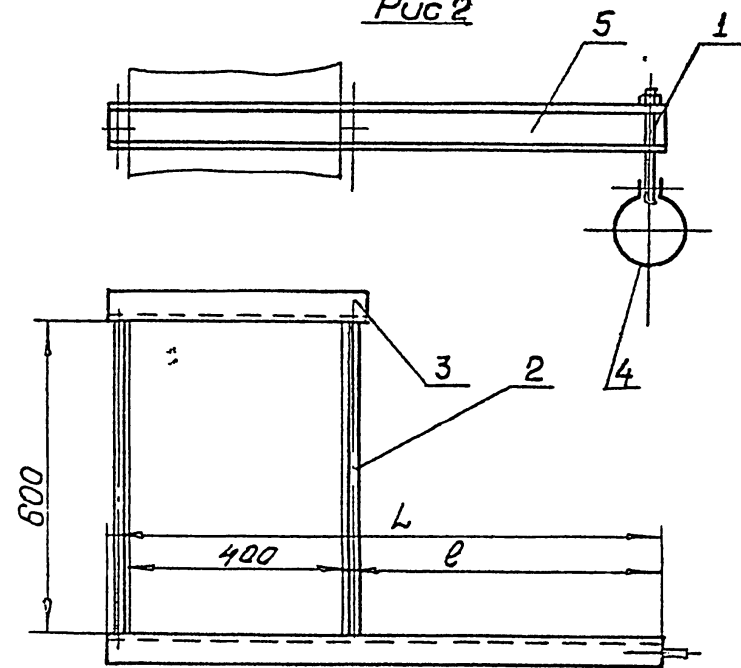


Рис. 2



Размеры в мм

| Обозначение | Рис | Д | Н | В | Л | Масса, кг |
|-------------|-----|------|-----|-----|------|-----------|
| 3-КГВ-Б | 1 | 100 | 175 | 250 | 725 | 4,6 |
| -01 | | 110 | 180 | | | 4,63 |
| -02 | | 125 | 185 | | | 4,66 |
| -03 | | 140 | 195 | | | 4,69 |
| -04 | | 160 | 205 | | | 4,73 |
| -05 | | 180 | 215 | | | 4,78 |
| -06 | | 200 | 225 | | | 4,83 |
| -07 | | 225 | 235 | 315 | 790 | 6,11 |
| -08 | | 250 | 250 | | | 6,17 |
| -09 | | 280 | 265 | | | 6,23 |
| -10 | | 315 | 280 | | | 6,31 |
| -11 | | 355 | 300 | 400 | 875 | 6,71 |
| -12 | | 400 | 325 | | | 6,81 |
| -13 | | 450 | 350 | | | 6,92 |
| -14 | | 500 | 375 | | | 7,04 |
| -15 | | 560 | 405 | 500 | 975 | 10,6 |
| -16 | | 630 | 440 | | | 10,76 |
| -17 | | 710 | 480 | | | 10,93 |
| -18 | | 800 | 525 | | | 11,13 |
| -19 | 2 | 900 | 575 | 630 | 1105 | 12,42 |
| -20 | | 1000 | 625 | | | 12,65 |

Размеры для справок

| | | | | | | | | | |
|-----------|-------------|---------|-------|------------|-----------------------|--|-------------------------|---------|---------|
| | | | | 3 КГВ-Б СБ | | | | | |
| Изм. | Лист | Исполн. | Подп. | Дата | Кронштейн с подвеской | | Лист | Масса | Масштаб |
| Разраб. | Щеглова | Иш | | | Сборочный чертеж | | | см | - |
| Пров. | Проонский | В | | | | | Лист | Масштаб | |
| Т. контр. | Саван | В | | | | | ММСС | СССР | |
| Нач. отд. | Беллерман | В | | | | | Лобнпроектпроектирующая | | |
| Н. контр. | Зелюкман | В | | | | | типроектпроектирующая | | |
| Утв. | Обучинников | В | | | | | | | |

Копировал: 16568-02 22 формат 12

серия 5.904-1 выпуск 1, часть 1

Имя, Подп., Подп. и дата, взаимн. и инв. докум., Подп. и дата

выпуск 1, часть 1

серия 5.904-4

Инв. № подл. Подп. и дата
Взам. инв. № Инв. № док. Подп. и дата

| форма | Зона | поз. | Обозначение | Наименование | кол. | примечание |
|-------|------|------|-------------|----------------------|------|------------|
| | | 2 | 2X-004 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 5 | 4KP-017 | Кронштейн 4КГВ-05 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 4 | 2X-005 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 5 | 4KP-017 | Кронштейн 4КГВ-06 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 4 | 2X-006 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 5 | 4KP-017 | Кронштейн 4КГВ-07 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 4 | 2X-007 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 5 | 4KP-017 | Кронштейн 4КГВ-08 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 4 | 2X-008 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 5 | 4KP-017 | Кронштейн 4КГВ-09 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 4 | 2X-009 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 5 | 4KP-017 | Кронштейн 4КГВ-10 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 4 | 2X-010 | Хомут Детали | 1 | |

4 КГВ

Лист
2

Копировал:

формат 11

122

Инв. № подл. Подп. и дата
Взам. инв. № Инв. № док. Подп. и дата

| форма | Зона | поз. | Обозначение | Наименование | кол. | примечание |
|-------|------|------|-------------|----------------------|------|------------|
| | | 5 | 4KP-017 | Кронштейн 4КГВ-11 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 4 | 2X-011 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 5 | 4KP-017 | Кронштейн 4КГВ-12 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 4 | 2X-012 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 5 | 4KP-017 | Кронштейн 4КГВ-13 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 4 | 2X-013 | Кронштейн Детали | 1 | |
| | | 5 | 4KP-017 | Кронштейн 4КГВ-14 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 4 | 2X-014 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 5 | 4KP-024 | Кронштейн 4КГВ-15 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 4 | 2X-015 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 5 | 4KP-024 | Кронштейн 4КГВ-16 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 4 | 2X-016 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 5 | 4KP-024 | Кронштейн 4КГВ-17 | 1 | |

4 КГВ

Лист
3

Копировал: 16568-02 23 формат: 11

Выпуск 1, часть 1

Серия 5.904-1

| Формат | Зона | № | Обозначение | Наименование | кол. | Примечание |
|--------|------|---|-------------|--------------------------|------|------------|
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 2X-017 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4KP-024 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-18</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 2X-018 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4KP-024 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-19</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 2X-019 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4KP-024 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-20</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 2X-020 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4KP-024 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-21</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 2X-021 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4KP-024 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-22</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 2X-022 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4KP-024 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-23</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 2X-023 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ</u> | | |
| | | | | | лист | 4 |

Копировал: В.

Формат: 11

| Формат | Зона | № | Обозначение | Наименование | кол. | Примечание |
|--------|------|---|-------------|--------------------------|------|------------|
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4KP-024 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-24</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 2X-024 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4KP-024 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-25</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 2X-025 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4KP-024 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-26</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 2X-026 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4KP-024 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-27</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 2X-027 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4KP-024 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-28</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 2X-028 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4KP-024 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-29</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 2X-029 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4KP-024 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ</u> | | |
| | | | | | лист | 5 |

Копировал: В. 16568-02 24

Формат: 11

Серия 5.904-1 выпуск 1 часть 1

Удобр. Подп. и дата

Удобр. Подп. и дата

Удобр. Подп. и дата

Удобр. Подп. и дата

Удобр. Подп. и дата

Удобр. Подп. и дата

Удобр. Подп. и дата

Удобр. Подп. и дата

Удобр. Подп. и дата

Удобр. Подп. и дата

Удобр. Подп. и дата

| Кол. | Прим. | Наименование | Обозначение | Кол. | Прим. |
|------|-------|-------------------|-------------|------|-------|
| | | | 4КГВ-30 | | |
| | | Сборочные единицы | | | |
| 4 | | Хомут | 2Х-030 | 1 | |
| | | Детали | | | |
| 5 | | Кронштейн | 4КР-024 | 1 | |
| | | 4КГВ-31 | | | |
| | | Сборочные единицы | | | |
| 4 | | Хомут | 2Х-031 | 1 | |
| | | Детали | | | |
| 5 | | Кронштейн | 4КР-031 | 1 | |
| | | 4КГВ-32 | | | |
| | | Сборочные единицы | | | |
| 4 | | Хомут | 2Х-032 | 1 | |
| | | Детали | | | |
| 5 | | Кронштейн | 4КР-031 | 1 | |
| | | 4КГВ-33 | | | |
| | | Сборочные единицы | | | |
| 4 | | Хомут | 2Х-033 | 1 | |
| | | Детали | | | |
| 5 | | Кронштейн | 4КР-031 | 1 | |
| | | 4КГВ-34 | | | |
| | | Сборочные единицы | | | |
| 4 | | Хомут | 2Х-034 | 1 | |
| | | Детали | | | |
| 5 | | Кронштейн | 4КР-031 | 1 | |
| | | 4КГВ-35 | | | |
| | | Сборочные единицы | | | |
| 4 | | Хомут | 2Х-035 | 1 | |
| | | Детали | | | |
| 5 | | Кронштейн | 4КР-031 | 1 | |
| | | 4КГВ-36 | | | |
| | | Сборочные единицы | | | |
| 4КГВ | | | | Лист | 6 |

Копировал: В.

Формат: 11

24

| Кол. | Прим. | Наименование | Обозначение | Кол. | Прим. |
|------|-------|-------------------|-------------|------|-------|
| | | | 2Х-036 | 1 | |
| | | Хомут | | | |
| | | Детали | | | |
| 5 | | Кронштейн | 4КР-031 | 1 | |
| | | 4КГВ-37 | | | |
| | | Сборочные единицы | | | |
| 4 | | Хомут | 2Х-037 | 1 | |
| | | Детали | | | |
| 5 | | Кронштейн | 4КР-031 | 1 | |
| | | 4КГВ-38 | | | |
| | | Сборочные единицы | | | |
| 4 | | Хомут | 2Х-038 | 1 | |
| | | Детали | | | |
| 5 | | Кронштейн | 4КР-031 | 1 | |
| | | 4КГВ-39 | | | |
| | | Сборочные единицы | | | |
| 4 | | Хомут | 2Х-039 | 1 | |
| | | Детали | | | |
| 5 | | Кронштейн | 4КР-031 | 1 | |
| | | 4КГВ-40 | | | |
| | | Сборочные единицы | | | |
| 4 | | Хомут | 2Х-040 | 1 | |
| | | Детали | | | |
| 5 | | Кронштейн | 4КР-031 | 1 | |
| | | 4КГВ-41 | | | |
| | | Сборочные единицы | | | |
| 4 | | Хомут | 2Х-041 | 1 | |
| | | Детали | | | |
| 5 | | Кронштейн | 4КР-031 | 1 | |
| | | 4КГВ-42 | | | |
| | | Сборочные единицы | | | |
| 4 | | Хомут | 2Х-042 | 1 | |
| | | Детали | | | |
| 4КГВ | | | | Лист | 7 |

Копировал: В. - 16568-02 25 Формат: 11

Серия 5.904-1 Выпуск 1 475261

Ш.№.И.подл. Подл. и дата Ш.№.И.подл. Подл. и дата Ш.№.И.подл. Подл. и дата Ш.№.И.подл. Подл. и дата

| Формат | Зона | Лист | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|---------------------------|------|------------|
| | | | | <u>Детали.</u> | | |
| | 5 | | 4КР-136 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-56</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 4 | | 2х-053 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-136 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-57</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 4 | | 2х-057 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-136 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-58</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 4 | | 2х-058 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали.</u> | | |
| | 5 | | 4КР-136 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-59</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 4 | | 2х-059 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали.</u> | | |
| | 5 | | 4КР-136 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-60</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 4 | | 2х-060 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-136 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-61</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 4 | | 2х-061 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали.</u> | | |
| | 5 | | 4КР-136 | Кронштейн | 1 | |

4КГВ

Лист
10

Копировал: Свз-

Формат: 11

26

Ш.№.И.подл. Подл. и дата Ш.№.И.подл. Подл. и дата Ш.№.И.подл. Подл. и дата Ш.№.И.подл. Подл. и дата

| Формат | Зона | Лист | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|---------------------------|------|------------|
| | | | | <u>4КГВ-62</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 4 | | 2х-062 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-136 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-63</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 4 | | 2х-063 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-136 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-64</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 4 | | 2х-064 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали.</u> | | |
| | 5 | | 4КР-136 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-65</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 4 | | 2х-065 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-136 | Кронштейн | 1 | |

4КГВ

Лист
11

Копировал: Свз-16568-02 27 формат: 11

4КГВ.СБ

Серия 5.904-1 выпуск 1, часть 1.

Исполн. Подп. и дата Изм. Подп. и дата Провер. Подп. и дата

Рис. 1

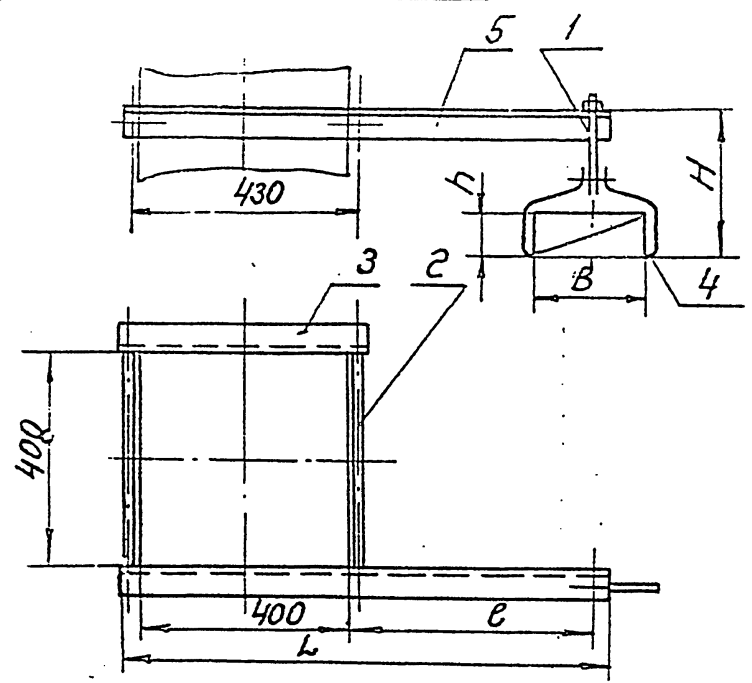
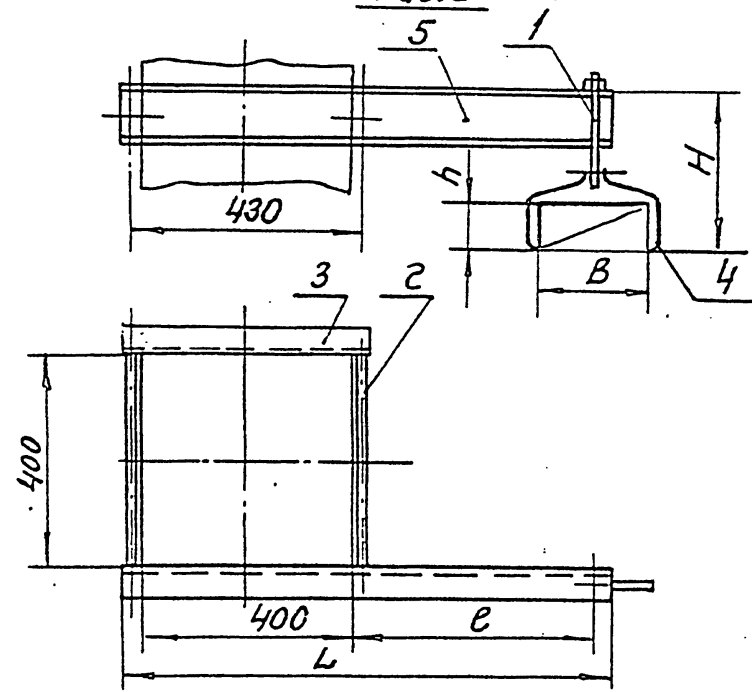


Рис. 2



Размеры в мм

| Обозначение | Рис | B | h | L | e | H | Масса, кг |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----------|
| 4КГВ | 1 | 100 | 150 | 725 | 250 | 315 | 4,61 |
| -01 | | | 200 | | | 365 | 4,71 |
| -02 | | | 250 | | | 415 | 4,81 |
| -03 | | 150 | 100 | | | 265 | 4,66 |
| -04 | | | 150 | | | 315 | 4,75 |
| -05 | | | 200 | | | 365 | 4,84 |
| -06 | | 200 | 250 | | | 415 | 4,93 |
| -07 | | | 100 | | | 265 | 4,69 |
| -08 | | | 150 | | | 315 | 4,79 |
| -09 | | | 200 | | | 365 | 4,88 |
| -10 | | 250 | 250 | | | 415 | 4,98 |
| -11 | | | 300 | | | 515 | 5,13 |
| -12 | | | 400 | | | 615 | 5,31 |
| -13 | | 250 | 500 | | | 715 | 5,5 |
| -14 | | | 100 | | 315 | 265 | 6,02 |
| -15 | | | 150 | | | 315 | 6,11 |
| -16 | | | 200 | | | 365 | 6,21 |
| -17 | | | 250 | | | 415 | 6,3 |
| -18 | | | 300 | | | 515 | 6,44 |
| -19 | | | 400 | | | 615 | 6,63 |

Размеры для справок.

| | | | | | | | |
|----------|------------|----------|-------|------|--|--|--|
| | | | | | 4КГВ СБ | | |
| Изм. | Лист | И.докум. | Подп. | Дата | Кронштейн с подвеской. Сборочный чертеж | | |
| Разраб. | Щеглова | И.И. | | | | | |
| Проб. | Пронский | В. | | | | | |
| Т.контр. | Кудач | | | | | | |
| Нач.отд. | Бейзерин | | | | Лист 1 / Листов 2 ММСС, СССР Главпроектирование Гипропроектпроектирование | | |
| Н.контр. | Земляных | | | | | | |
| Утв. | Овчинников | | | | | | |

45 ГВ СБ

Продолжение

| Обозначение | Рис | B | h | L | e | H | Масса, кг |
|-------------|-----|-----|------|-----|-----|------|-----------|
| -20 | | | 500 | | | 715 | 6,82 |
| -21 | | 250 | 600 | | | 815 | 7,0 |
| -22 | | | 800 | | | 1115 | 7,53 |
| -23 | | | 200 | | | 365 | 6,3 |
| -24 | | | 250 | 790 | 315 | 415 | 6,39 |
| -25 | | | 300 | | | 515 | 6,63 |
| -26 | | | 400 | | | 615 | 6,72 |
| -27 | | 300 | 500 | | | 715 | 6,9 |
| -28 | | | 600 | | | 815 | 7,09 |
| -29 | | | 800 | | | 1115 | 7,59 |
| -30 | | | 1000 | | | 1315 | 7,97 |
| -31 | | | 200 | | | 415 | 6,82 |
| -32 | | | 250 | | | 515 | 6,92 |
| -33 | | | 300 | | | 515 | 7,01 |
| -34 | | | 400 | | | 615 | 7,2 |
| -35 | | 400 | 500 | | | 715 | 7,39 |
| -36 | | | 600 | 875 | 400 | 815 | 7,58 |
| -37 | | | 800 | | | 1115 | 7,96 |
| -38 | | | 1000 | | | 1315 | 8,43 |
| -39 | | | 200 | | | 415 | 7,01 |
| -40 | | | 250 | | | 465 | 7,1 |
| -41 | | 500 | 300 | | | 515 | 7,19 |
| -42 | | | 400 | | | 615 | 7,38 |

Продолжение

| Обозначение | Рис | B | h | L | e | H | Масса, кг |
|-------------|-----|------|------|------|-----|------|-----------|
| -43 | | | 500 | | | 715 | 7,57 |
| -44 | | | 600 | | | 815 | 7,76 |
| -45 | 1 | 500 | 800 | 875 | 400 | 1115 | 8,24 |
| -46 | | | 1000 | | | 1315 | 8,62 |
| -47 | | | 250 | | | 465 | 10,72 |
| -48 | | | 300 | | | 515 | 10,81 |
| -49 | | | 400 | | | 615 | 11,0 |
| -50 | | 600 | 500 | 975 | 500 | 715 | 11,28 |
| -51 | | | 600 | | | 815 | 11,47 |
| -52 | | | 800 | | | 1115 | 11,83 |
| -53 | | | 1000 | | | 1315 | 12,2 |
| -54 | 2 | | 250 | | | 465 | 12,15 |
| -55 | | | 300 | | | 515 | 12,25 |
| -56 | | | 400 | | | 615 | 12,44 |
| -57 | | 800 | 500 | | | 715 | 12,63 |
| -58 | | | 600 | | | 815 | 12,81 |
| -59 | | | 800 | | | 1115 | 13,29 |
| -60 | | | 1000 | 1105 | 630 | 1315 | 13,67 |
| -61 | | | 300 | | | 615 | 12,67 |
| -62 | | | 400 | | | 715 | 12,86 |
| -63 | | 1000 | 500 | | | 815 | 13,05 |
| -64 | | | 600 | | | 915 | 13,23 |
| -65 | | | 800 | | | 1115 | 13,61 |

45 ГВ СБ

| Взм. лист | И докум. | Подп. | Дата | Лист | Масса | Масса |
|-----------|----------|-------|------|------|-------|-------|
| Разраб. | Щеглова | Ил. | | | см. | |
| Проб. | Пронский | Ил. | | | табл. | |
| Т. контр. | Каган | Ил. | | | | |
| Нач. отд. | Северина | Ил. | | | | |
| И. контр. | Зейлиман | Ил. | | | | |
| Чтв. | Обучинич | Ил. | | | | |

Кронштейн
с подвеской
Сборочный чертеж

Лист 2 из 2

ММСС СССР
Главпроектинститут
гипропроектинститут

Копировано: В. 16568-02 29 Формат: 12

Серия 5.001-1 Выход 1

Взвешивание

Взвешивание

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Код | Примечание |
|-----------|----------|----------|---|---------------------|--------------------|----------------|
| 11 | | | | <u>Документация</u> | | |
| | | | 4КГВ-А СБ | Сборочный чертеж | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 2ТЯ-02 | Тяга | 1 | |
| | 2 | | 1Щ-06 | Щитовка | 2 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | | 1Н-09 | Накладная | 1 | |
| | | | <u>Переменные данные для исполнений</u> | | | |
| | | | | <u>4КГВ-А</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| 11 | 4 | | 2Х | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-019 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-01</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 4 | | 2Х-001 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-019 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-02</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 4 | | 2Х-002 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-019 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-03</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 4 | | 2Х-003 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-019 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-04</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| 4КГВ-А | | | | | | |
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата | | |
| Разработ. | Щеглова | Щ | | | Лит. | Лист |
| Пров. | Пронский | В | | | 1 | 11 |
| Н. контр. | Пронский | В | | | ММСС | СССР |
| Утв. | Величина | Д | | | Главпроектирование | Проектирование |

Копировал: 665-

Формат: 11

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Код | Примечание |
|-----------|----------|----------|-------------|-------------------|--------------------|----------------|
| | | 4 | 2Х-004 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-019 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-05</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 4 | 2Х-005 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-019 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-06</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 4 | 2Х-006 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-019 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-07</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 4 | 2Х-007 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-019 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-08</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 4 | 2Х-008 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-019 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-09</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 4 | 2Х-009 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-019 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-10</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 4 | 2Х-010 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| 4КГВ-А | | | | | | |
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата | | |
| Разработ. | Щеглова | Щ | | | Лит. | Лист |
| Пров. | Пронский | В | | | 1 | 11 |
| Н. контр. | Пронский | В | | | ММСС | СССР |
| Утв. | Величина | Д | | | Главпроектирование | Проектирование |

Копировал: 665- 16568-02 30 Формат: 11

| УИД | Подп. | Подп. и дата | Взам. инд. № | УИД и дата | Подп. и дата |
|-----|-------|--------------|--------------|------------|--------------|
|-----|-------|--------------|--------------|------------|--------------|

| Формат | Зона | № | Обозначение | Наименование | кол. | Примечание |
|--------|------|---|-------------|-------------------|------|------------|
| | | 5 | 4кр-019 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КГВ-А-11 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 4 | 2х-011 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 5 | 4кр-019 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КГВ-А-12 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 4 | 2х-012 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 5 | 4кр-019 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КГВ-А-13 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 4 | 2х-013 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 5 | 4кр-019 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КГВ-А-14 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 4 | 2х-014 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 5 | 4кр-026 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КГВ-А-15 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 4 | 2х-015 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 5 | 4кр-026 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КГВ-А-16 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 4 | 2х-016 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 5 | 4кр-026 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КГВ-А-17 | | |
| 4КГВ-А | | | | | | Лист 3 |

Копировано: В

Формат: 11

| Формат | Зона | № | Обозначение | Наименование | кол. | Примечание |
|--------|------|---|-------------|-------------------|------|------------|
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 4 | 2х-017 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 5 | 4кр-026 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КГВ-А-18 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 4 | 2х-018 | Хомут | | |
| | | | | Детали | | |
| | | 5 | 4кр-026 | Кронштейн | | |
| | | | | 4КГВ-А-19 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 4 | 2х-019 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 5 | 4кр-026 | Кронштейн | | |
| | | | | 4КГВ-А-20 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 4 | 2х-020 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 5 | 4кр-026 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КГВ-А-21 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 4 | 2х-021 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 5 | 4кр-026 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КГВ-А-22 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 4 | 2х-022 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 5 | 4кр-026 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КГВ-А-23 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 4 | 2х-023 | Хомут | 1 | |
| 4КГВ-А | | | | | | Лист 4 |

Копировано: В

Формат: 11

Выпуск 1, часть 1

Серия, 5.904-1

Инв.№подл. Подл. и дата Взам. инв.№ Инв.№зубл. Подл. и дата

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Лист | Примечание |
|---|------|------|-------------|--------------------------|------|------------|
| | | 4 | 2X-036 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-033 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-37</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 2X-037 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-033 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-38</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 2X-038 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-033 | Кронштейн | | |
| | | | | <u>4КГВ-А-39</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 2X-039 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-033 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-40</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 2X-040 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-033 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-41</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 2X-041 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-033 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-42</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 2X-042 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| 4КГВ-А | | | | | Лист | |
| | | | | | 7 | |
| Инв.№подл. Подл. и дата Взам. инв.№ Инв.№зубл. Подл. и дата | | | | | | |
| Инв.№подл. Подл. и дата Взам. инв.№ Инв.№зубл. Подл. и дата | | | | | | |

Копировал: Бир-

формат: 11

32

Инв.№подл. Подл. и дата Взам. инв.№ Инв.№зубл. Подл. и дата

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Лист | Примечание |
|---|------|------|-------------|--------------------------|------|------------|
| | | 5 | 4КР-033 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-43</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 2X-043 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-033 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-44</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 2X-044 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-033 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-45</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 2X-045 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-033 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-46</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 2X-046 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-033 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-47</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 2X-047 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-089 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-48</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 2X-048 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-089 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-49</u> | | |
| 4КГВ-А | | | | | Лист | |
| | | | | | 8 | |
| Инв.№подл. Подл. и дата Взам. инв.№ Инв.№зубл. Подл. и дата | | | | | | |
| Инв.№подл. Подл. и дата Взам. инв.№ Инв.№зубл. Подл. и дата | | | | | | |

Копировал: Бир- 16568-02 33 формат: 11

Серия 5.904-1 выпуск 1, часть 1

и дата

подпись

подпись

подпись

подпись

| Формат | Зона | Лист | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|---------------------------|------|------------|
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 4 | | 2x-049 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-089 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-50</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 4 | | 2x-050 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-089 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-51</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 4 | | 2x-051 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали.</u> | | |
| | 5 | | 4КР-089 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-52</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 4 | | 2x-052 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали.</u> | | |
| | 5 | | 4КР-089 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-53</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 4 | | 2x-053 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-089 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-54</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 4 | | 2x-054 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-138 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-55</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 4 | | 2x-055 | Хомут | 1 | |

ИЗМ. Лист № докум. Подп. Дата

| Формат | Зона | Лист | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|---------------------------|------|------------|
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-138 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-56</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 4 | | 2x-056 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-138 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-57</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 4 | | 2x-057 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-138 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-58</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 4 | | 2x-058 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-138 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-59</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 4 | | 2x-059 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-138 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-60</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 4 | | 2x-060 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-138 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-А-61</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 4 | | 2x-061 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-138 | Кронштейн | 1 | |

Серия 5.904-1 861998 L. 17.28.1998 19.04.98

[illegible]

Концовка: 4с

FORM 11

| Формат | Зона | № | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|-----------------------|----------|----------|---|--------------------------|-----------------------|------------|
| | | | | <u>Документация</u> | | |
| 11 | | | 4КГВ-Б-СБ | Сборочный чертеж | 1 | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | | 2ТЭ-02 | Тяга | 1 | |
| | 2 | | 1Ш-10 | Шпилька | 2 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | | 1Н-03 | Накладка | 1 | |
| | | | <u>переменные данные для исполнения</u> | | | |
| | | | <u>4КГВ-Б</u> | | | |
| | | | <u>Сборочные единицы</u> | | | |
| | 4 | | 2Х | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-017 | Кронштейн | 1 | |
| | | | <u>4КГВ-Б-01</u> | | | |
| | | | <u>Сборочные единицы</u> | | | |
| | 4 | | 2Х-001 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-017 | Кронштейн | 1 | |
| | | | <u>4КГВ-Б-02</u> | | | |
| | | | <u>Сборочные единицы</u> | | | |
| | 4 | | 2Х-002 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-017 | Кронштейн | 1 | |
| | | | <u>4КГВ-Б-03</u> | | | |
| | | | <u>Сборочные единицы</u> | | | |
| | 4 | | 2Х-003 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-017 | Кронштейн | 1 | |
| | | | <u>4КГВ-Б-04</u> | | | |
| | | | <u>Сборочные единицы</u> | | | |
| 4КГВ-Б | | | | | | |
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата | | |
| Разраб. | Щеглова | 11/12 | | | | |
| Проб. | Пронский | 28 | | | | |
| Н.контр. | Пронский | 28 | | | | |
| Утв. | Зелуцкий | 28 | | | | |
| Кронштейн с подвеской | | | | | Лист | Лист |
| | | | | | 1 | 11 |
| | | | | | ИМСС ССР | |
| | | | | | Главпроект вентиляция | |
| | | | | | МП проектамбентуляция | |

Копировал: ЕН 16568-02 35 формат: 11

Серия 5.95А-1, выпуск 1, 14410

1КВВ-СБ

Рис.1

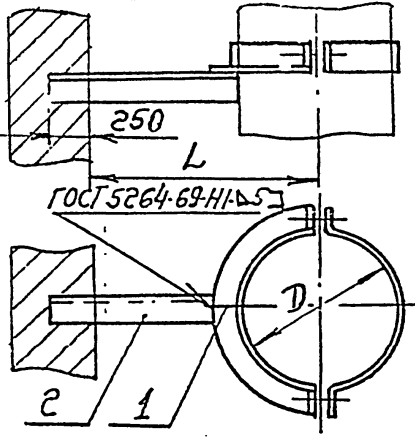
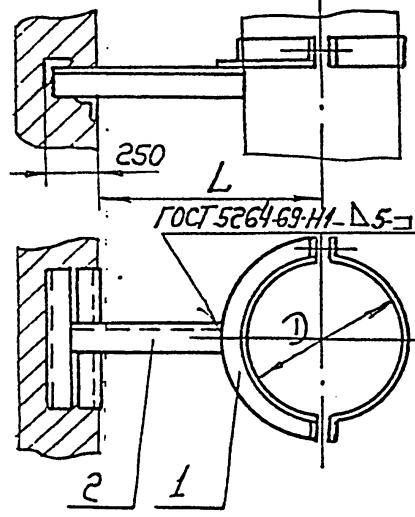


Рис.2



Размеры в мм

| Обозначение | Рис. | D | L | Масса, кг |
|-------------|------|------|-----|-----------|
| 1КВВ | | 100 | | 1,5 |
| -01 | | 110 | | 1,53 |
| -02 | | 125 | | 1,56 |
| -03 | | 140 | 250 | 1,62 |
| -04 | | 160 | | 1,68 |
| -05 | | 180 | | 1,74 |
| -06 | | 200 | | 1,76 |
| -07 | | 225 | | 2,23 |
| -08 | | 250 | 315 | 2,31 |
| -09 | | 280 | | 2,4 |
| -10 | | 315 | | 2,49 |
| -11 | | 355 | | 2,82 |
| -12 | | 400 | 400 | 2,95 |
| -13 | | 450 | | 3,48 |
| -14 | | 500 | | 3,87 |
| -15 | | 560 | | 5,91 |
| -16 | | 630 | 500 | 6,08 |
| -17 | | 710 | | 7,85 |
| -18 | | 800 | | 8,26 |
| -19 | | 900 | 630 | 12,94 |
| -20 | | 1000 | | 13,32 |

Размеры для справок.

1КВВ СБ

Кронштейн
опорный.
Сборочный чертеж.

| Лист | Масса | Масса |
|-------------------------|-----------|-------|
| 1 | См. табл. | — |
| Лист | Листов: 1 | |
| ММСС СССР | | |
| Главпроект вентиляция | | |
| Тех. Проект. вентиляция | | |

Копировал: Без - формат: 11

| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата |
|-----------|------------|----------|-------|------|
| Разраб. | Ц. Щелок | 1 | | |
| Проб. | Пронский | 1 | | |
| Т. контр. | Каган | 1 | | |
| Нач. отб. | Безвертман | 1 | | |
| Н. контр. | Зейликин | 1 | | |
| Утв. | Обучинский | 1 | | |

| Формат | Зона | Лист | Обозначение | Наименование | Лист | Примечание |
|--------|------|--------|----------------------------------|------------------------------|------|------------|
| | | | | Документация | | |
| 12 | | | 2КВВ-СБ | Сборочный чертеж | | |
| | | | Переменные данные для исполнений | | | |
| | | | 2КВВ | | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| 11 | 1 | 2Ф0 | | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| 64 | 2 | 10 КР | | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок БЗСхЗСх4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-58 | | |
| | | | | В=450 | 1 | 0,86 кг |
| | | | | 2КВВ-01 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | 2Ф0-02 | | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| 64 | 2 | 10 КР | | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок БЗСхЗСх4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-58 | | |
| | | | | В=450 | 1 | 0,86 кг |
| | | | | 2КВВ-02 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | 2Ф0-04 | | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| 64 | 2 | 10 КР | | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок БЗСхЗСх4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-58 | | |
| | | | | В=450 | 1 | 0,86 кг |

| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата |
|-----------|----------|----------|-------|------|
| Разраб. | Ц. Щелок | 1 | | |
| Проб. | Пронский | 1 | | |
| Т. контр. | Пронский | 1 | | |
| Н. контр. | Зейликин | 1 | | |
| Утв. | Зейликин | 1 | | |

2КВВ

Кронштейн
опорный

| Лист | Лист | Листов |
|-------------------------|------|--------|
| 1 | 1 | 15 |
| ММСС СССР | | |
| Главпроект вентиляция | | |
| Тех. Проект. вентиляция | | |

Копировал: Без - 16508-02 36 формат: 11

93 В-9147

Продолжение

| Обозначение | Рис. | B | h | L | e | H | Масса, кг |
|-------------|------|-----|------|------|-----|------|-----------|
| -20 | 1 | 250 | 500 | 990 | 315 | 715 | 8,98 |
| -21 | | | 600 | | | 815 | 9,16 |
| -22 | | | 800 | | | 1115 | 9,69 |
| -23 | | 300 | 200 | | | 365 | 8,46 |
| -24 | | | 250 | | | 415 | 8,55 |
| -25 | | | 300 | | | 515 | 8,69 |
| -26 | | | 400 | | | 615 | 8,88 |
| -27 | | | 500 | | | 715 | 9,06 |
| -28 | | | 600 | | | 815 | 9,25 |
| -29 | | | 800 | | | 1115 | 9,75 |
| -30 | | | 1000 | | | 1315 | 10,13 |
| -31 | 1 | 400 | 200 | 1075 | 400 | 415 | 8,99 |
| -32 | | | 250 | | | 515 | 9,09 |
| -33 | | | 300 | | | 615 | 9,18 |
| -34 | | | 400 | | | 715 | 9,37 |
| -35 | | | 500 | | | 815 | 9,56 |
| -36 | | | 600 | | | 1115 | 10,23 |
| -37 | | | 800 | | | 1315 | 10,6 |
| -38 | | 500 | 1000 | | | 415 | 9,18 |
| -39 | | | 200 | | | 465 | 9,27 |
| -40 | | | 250 | | | 515 | 9,36 |
| -41 | | | 300 | | | 615 | 9,55 |
| -42 | | | 400 | | | | |

Продолжение

| Обозначение | Рис. | B | h | L | e | H | Масса, кг |
|-------------|------|------|------|------|-----|------|-----------|
| -43 | 1 | 500 | 500 | 1075 | 400 | 715 | 9,74 |
| -44 | | | 600 | | | 815 | 9,93 |
| -45 | | | 800 | | | 1115 | 10,41 |
| -46 | | | 1000 | | | 1315 | 10,79 |
| -47 | | | 250 | | | 465 | 13,51 |
| -48 | 2 | 600 | 300 | 1175 | 500 | 515 | 13,6 |
| -49 | | | 400 | | | 615 | 13,79 |
| -50 | | | 500 | | | 715 | 14,07 |
| -51 | | | 600 | | | 815 | 14,26 |
| -52 | | | 800 | | | 1115 | 14,62 |
| -53 | | | 1000 | | | 1315 | 14,99 |
| -54 | | 800 | 250 | | | 465 | 14,97 |
| -55 | | | 300 | | | 515 | 15,07 |
| -56 | | | 400 | | | 615 | 15,26 |
| -57 | | | 500 | | | 715 | 15,45 |
| -58 | | | 600 | | | 815 | 15,63 |
| -59 | 2 | 1000 | 800 | 1305 | 630 | 1115 | 16,11 |
| -60 | | | 1000 | | | 1315 | 16,49 |
| -61 | | | 300 | | | 615 | 15,49 |
| -62 | | | 400 | | | 715 | 15,68 |
| -63 | | | 500 | | | 815 | 15,17 |
| -64 | | | 600 | | | 915 | 16,05 |
| -65 | | | 800 | | | 1115 | 16,43 |

Исполн. Подпись Дата
Исполн. Подпись Дата
Исполн. Подпись Дата
Исполн. Подпись Дата

| | | | |
|--|-----------|-----------|-----------|
| 4 КГВ-А СБ | | | |
| Кронштейн с подвеской сборочный чертёж | | | |
| Лист | Масса | Масштаб | |
| | См. | | |
| | табл. | | |
| Лист 2 из 2 | | | |
| ММСС СССР | | | |
| Главная конструкторская | | | |
| гипотеза | | | |
| И.к. Лист | И.к. Лист | И.к. Лист | И.к. Лист |
| Разоб. | Шабло | И.к. | |
| Проб. | Проб. | И.к. | |
| Г.контр. | Контр. | И.к. | |
| И.к.отд. | Беззерном | И.к. | |
| И.к.контр. | Зерном | И.к. | |
| Угв. | Обучил | И.к. | |

Серия 5.904.1

Дата

Взам. инв.

Взам. инв.

Подл. и дата

Инв. № подл.

| Инв. № подл. | Лист | № докум. | Подл. | Дата | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------------|------|----------|-------|------|-------------|--------------------------|-----------|------------|
| | | | | | 4 | 2Х-004 | Хомут | 1 |
| | | | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | | | | 5 | 4КР-017 | Кронштейн | 1 |
| | | | | | | <u>4КГВ-Б-05</u> | | |
| | | | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | | | | 4 | 2Х-005 | Хомут | 1 |
| | | | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | | | | 5 | 4КР-017 | Кронштейн | 1 |
| | | | | | | <u>4КГВ-Б-06</u> | | |
| | | | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | | | | 4 | 2Х-006 | Хомут | 1 |
| | | | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | | | | 5 | 4КР-017 | Кронштейн | 1 |
| | | | | | | <u>4КГВ-Б-07</u> | | |
| | | | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | | | | 4 | 2Х-007 | Хомут | 1 |
| | | | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | | | | 5 | 4КР-017 | Кронштейн | 1 |
| | | | | | | <u>4КГВ-Б-08</u> | | |
| | | | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | | | | 4 | 2Х-008 | Хомут | 1 |
| | | | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | | | | 5 | 4КР-017 | Кронштейн | 1 |
| | | | | | | <u>4КГВ-Б-09</u> | | |
| | | | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | | | | 4 | 2Х-009 | Хомут | 1 |
| | | | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | | | | 5 | 4КР-017 | Кронштейн | 1 |
| | | | | | | <u>4КГВ-Б-10</u> | | |
| | | | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | | | | 4 | 2Х-010 | Хомут | 1 |
| | | | | | | <u>Детали</u> | | |
| 4 КГВ-Б | | | | | | | | Лист |
| | | | | | | | | 2 |

Копировано

37

| Инв. № подл. | Лист | № докум. | Подл. | Дата | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------------|------|----------|-------|------|-------------|--------------------------|-----------|------------|
| | | | | | 5 | 4 КР-017 | Кронштейн | 1 |
| | | | | | | <u>4КГВ-Б-11</u> | | |
| | | | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | | | | 4 | 2Х-011 | Хомут | 1 |
| | | | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | | | | 5 | 4КР-017 | Кронштейн | 1 |
| | | | | | | <u>4КГВ-Б-12</u> | | |
| | | | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | | | | 4 | 2Х-012 | Хомут | 1 |
| | | | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | | | | 5 | 4КР-017 | Кронштейн | 1 |
| | | | | | | <u>4КГВ-Б-13</u> | | |
| | | | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | | | | 4 | 2Х-013 | Кронштейн | 1 |
| | | | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | | | | 5 | 4КР-017 | Кронштейн | 1 |
| | | | | | | <u>4КГВ-Б-14</u> | | |
| | | | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | | | | 4 | 2Х-014 | Хомут | 1 |
| | | | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | | | | 5 | 4КР-024 | Кронштейн | 1 |
| | | | | | | <u>4КГВ-Б-15</u> | | |
| | | | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | | | | 4 | 2Х-015 | Хомут | 1 |
| | | | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | | | | 5 | 4КР-024 | Кронштейн | 1 |
| | | | | | | <u>4КГВ-Б-16</u> | | |
| | | | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | | | | 4 | 2Х-016 | Хомут | 1 |
| | | | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | | | | 5 | 4КР-024 | Кронштейн | 1 |
| | | | | | | <u>4КГВ-Б-17</u> | | |
| 4 КГВ-Б | | | | | | | | Лист |
| | | | | | | | | 3 |

Копировано: РР-16568-02 38 Формат: 11

[illegible]

| № инв. | Зона | № поз. | Обозначение | Наименование | № кол. | Примечание |
|--------|------|--------|-------------|---------------------------|--------|------------|
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-024 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-Б-24</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | | 4 | 2Х-024 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-024 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-Б-25</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | | 4 | 2Х-025 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-024 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-Б-26</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | | 4 | 2Х-026 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР-024 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-Б-27</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | | 4 | 2Х-027 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали.</u> | | |
| | | 5 | 4КР-024 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-Б-28</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | | 4 | 2Х-028 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали.</u> | | |
| | | 5 | 4КР-024 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-Б-29</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | | 4 | 2Х-029 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали.</u> | | |
| | | 5 | 4КР-024 | Кронштейн | 1 | |

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

4КГВ-Б

Лист 5

Серия 5.904-1, Выход 1

Лист

Инв. № д.с.

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. № подл.

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|--------------------------|------|------------|
| | | | | <u>4КГВ-Б-30</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 4 | | 2Х-030 | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-024 | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-Б-31</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 4 | | 2Х-031 | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-031 | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-Б-32</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 4 | | 2Х-032 | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-031 | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-Б-33</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 4 | | 2Х-033 | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | | 4КР-031 | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-Б-34</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 4 | | 2Х-034 | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-031 | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-Б-35</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 4 | | 2Х-035 | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-031 | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-Б-36</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |

4КГВ-Б

Лист
6

39

Лист

Инв. № д.с.

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. № подл.

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|--------------------------|------|------------|
| | 4 | | 2Х-036 | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-031 | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-Б-37</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 4 | | 2Х-037 | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-031 | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-Б-38</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 4 | | 2Х-038 | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-031 | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-Б-39</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 4 | | 2Х-039 | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-031 | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-Б-40</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 4 | | 2Х-040 | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-031 | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-Б-41</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 4 | | 2Х-041 | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 5 | | 4КР-031 | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ-Б-42</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 4 | | 2Х-042 | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |

4КГВ-Б

16568-02 40

Лист
7

Будушк! чакмб!

Серия 5904-1

1987-88. Dec 11 1988

Учредитель Подп. и дата

| Формат | Знач | № п/п | Обозначение | Наименование | № п/п | Примечание |
|--------|------|-------|-------------|--------------------------|-------|------------|
| | | 5 | 4КР - 031 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ - Б - 43</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 2Х - 043 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР - 031 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ - Б - 44</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 2Х - 044 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР - 031 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ - Б - 45</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 2Х - 045 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 4КР - 031 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ - Б - 46</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 2Х - 046 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР - 031 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ - Б - 47</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 2Х - 047 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР - 087 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ - Б - 48</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 4 | 2Х - 048 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 5 | 4КР - 087 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КГВ - Б - 49</u> | | |

4КГВ-Б

| |
|-----|
| Лис |
| 8 |

Κοινοβούλιο: Ξεδ-

গুরুত্ব: 11

| |
|----|
| 40 |
|----|

| Код | Наименование | Единица измерения | Количество | Примечание |
|-----|--------------------------|-------------------|------------|------------|
| | <u>Сборочные единицы</u> | | | |
| 4 | 2Х - 049 | Хомут | 1 | |
| | Детали | | | |
| 5 | 4КР - 087 | Кронштейн | 1 | |
| | 4КГВ - Б - 50 | | | |
| | <u>Сборочные единицы</u> | | | |
| 4 | 2Х - 050 | Хомут | 1 | |
| | Детали | | | |
| 5 | 4КР - 087 | Кронштейн | 1 | |
| | 4КГВ - Б - 51 | | | |
| | <u>Сборочные единицы</u> | | | |
| 4 | 2Х - 051 | Хомут | 1 | |
| | Детали | | | |
| 5 | 4КР - 087 | Кронштейн | 1 | |
| | 4КГВ - Б - 52 | | | |
| | <u>Сборочные единицы</u> | | | |
| 4 | 2Х - 052 | Хомут | 1 | |
| | Детали | | | |
| 5 | 4КР - 087 | Кронштейн | 1 | |
| | 4КГВ - Б - 53 | | | |
| | <u>Сборочные единицы</u> | | | |
| 4 | 2Х - 053 | Хомут | 1 | |
| | Детали | | | |
| 5 | 4КР - 087 | Кронштейн | 1 | |
| | 4КГВ - Б - 54 | | | |
| | <u>Сборочные единицы</u> | | | |
| 4 | 2Х - 054 | Хомут | 1 | |
| | Детали | | | |
| 5 | 4КР - 136 | Кронштейн | 1 | |
| | 4КГВ - Б - 55 | | | |
| | <u>Сборочные единицы</u> | | | |
| 4 | 2Х - 055 | Хомут | 1 | |

4KGB-5

| | |
|------|---|
| Лист | 9 |
|------|---|

Копировка: Бег-16508-02 41 формат: 1:

8610192; 520.

Сред 5.904.1

11. 10079

2146 Nc.

8300: 0460

Подпись и дата

2488 N 1000.

[illegible]

Копуроба л: Вг -

Formen:

4

3000000000

U46. N 0781

Вопросы:

Παράρτημα 1

CHS 110002

[illegible]

Копирован. Вн-16568-02 42 Ордена: 1

90 9-9147

Рис 1

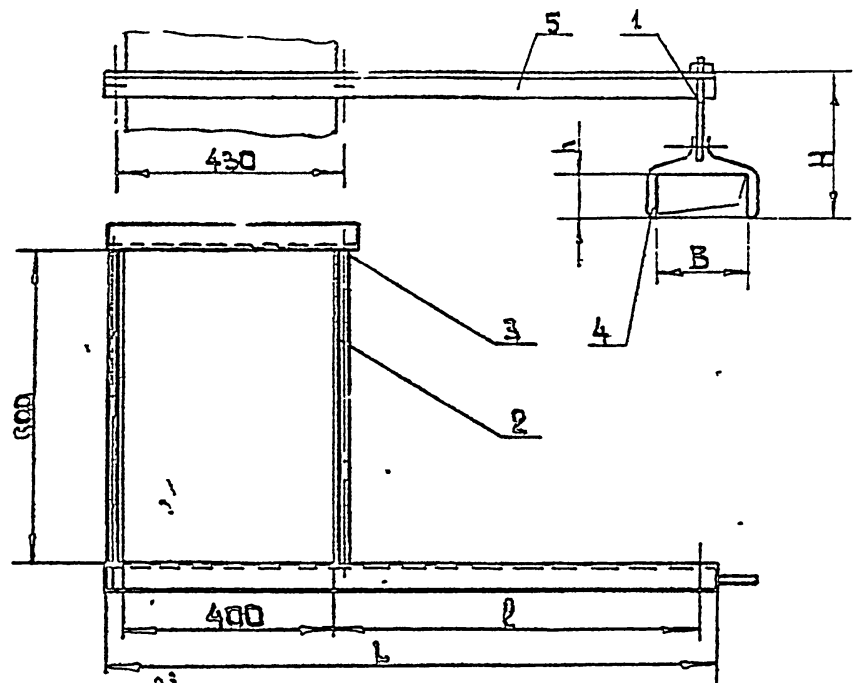
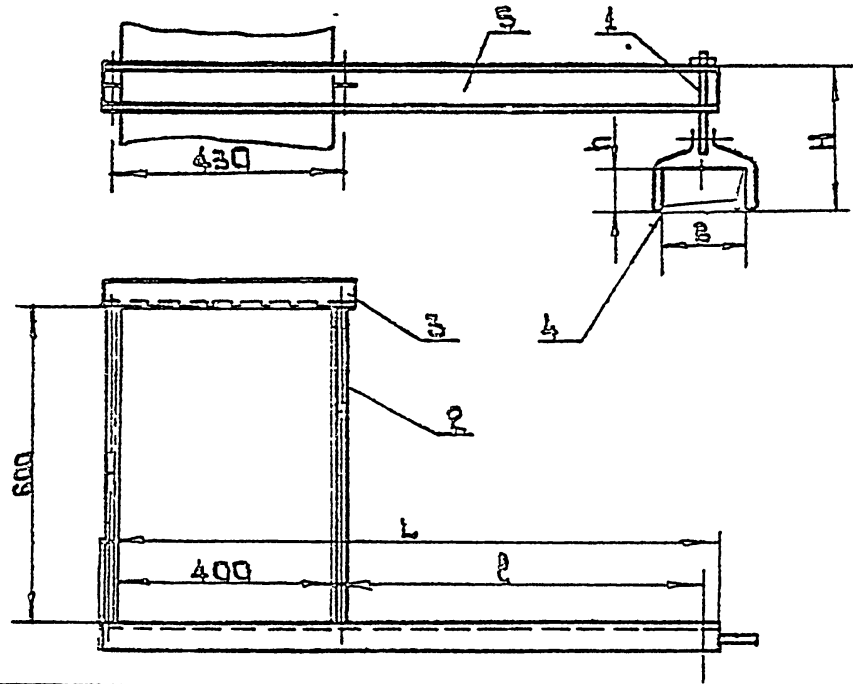


Рис 2



Размеры в мм

| Обозначение | Рис | B | h | L | l | H | Масса кг |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----------|
| 4КГВ-Б | 1 | 100 | 150 | 785 | 250 | 315 | 4,89 |
| -01 | | | 200 | | | 365 | 4,99 |
| -02 | | | 250 | | | 415 | 5,09 |
| -03 | | 150 | 100 | | | 265 | 4,94 |
| -04 | | | 150 | | | 315 | 5,03 |
| -05 | | | 200 | | | 365 | 5,12 |
| -06 | | 200 | 250 | | | 415 | 5,21 |
| -07 | | | 100 | | | 265 | 4,97 |
| -08 | | | 150 | | | 315 | 5,07 |
| -09 | | | 200 | | | 365 | 5,16 |
| -10 | | 250 | 250 | 790 | 315 | 415 | 5,26 |
| -11 | | | 300 | | | 515 | 5,41 |
| -12 | | | 400 | | | 615 | 5,59 |
| -13 | | 300 | 500 | | | 715 | 5,78 |
| -14 | | | 100 | | | 265 | 6,3 |
| -15 | | | 150 | | | 315 | 8,38 |
| -16 | | 400 | 200 | | | 365 | 6,49 |
| -17 | | | 250 | | | 415 | 6,58 |
| -18 | | | 300 | | | 515 | 6,72 |
| -19 | | | 400 | | | 615 | 6,91 |

Размеры для справок

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | 4КГВ-Б СБ | | | |
| | | | | Кранштейн с подвеской | | | |
| | | | | Сборочный чертеж | | | |
| | | | | Лист 1 | | | |
| | | | | Листов 2 | | | |
| | | | | ММСС СССР | | | |
| | | | | Инженерная | | | |
| | | | | Машинист | | | |
| | | | | Умб. Общественный | | | |
| | | | | Копирован: 1977 16568-02 43 Формат: 12 | | | |

| | | | | |
|-----------|--------------|-------|---------|------|
| Изм | Ист | Несем | Подпись | Дата |
| Разраб. | Щеглова | | | |
| Провер. | Сорокин | | | |
| Т. контр. | Козач | | | |
| Нач. отд. | Байерман | | | |
| Н. контр. | Байерман | | | |
| Умб. | Общественный | | | |

Серия 5.504-1 вывед., часть 1

Шифр докум. Проект. Форма. Выпуск. Шифр докум. Проект. Форма. Выпуск. Шифр докум. Проект. Форма. Выпуск.

Сер. 19 5.901-1 Выход 1, часть 1

дата

Взам. инв. №

Подп. и дата

Продолжение

| Обозначение | Рис. | B | h | L | e | H | Масса, кг |
|-------------|------|-----|------|-----|-----|------|-----------|
| -20 | 1 | 250 | 500 | 790 | 315 | 715 | 7,0 |
| -21 | | | 600 | | | 815 | 7,18 |
| -22 | | | 800 | | | 1115 | 7,71 |
| -23 | | 300 | 200 | | | 365 | 6,48 |
| -24 | | | 250 | | | 415 | 6,57 |
| -25 | | | 300 | | | 515 | 6,71 |
| -26 | | | 400 | | | 615 | 6,9 |
| -27 | | | 500 | | | 715 | 7,08 |
| -28 | | | 600 | | | 815 | 7,27 |
| -29 | | | 800 | | | 1115 | 7,77 |
| -30 | | | 1000 | | | 1315 | 8,15 |
| -31 | 1 | 400 | 200 | 875 | 400 | 415 | 7,0 |
| -32 | | | 250 | | | 71 | 7,1 |
| -33 | | | 300 | | | 515 | 7,19 |
| -34 | | | 400 | | | 615 | 7,38 |
| -35 | | | 500 | | | 715 | 7,57 |
| -36 | | | 600 | | | 815 | 7,76 |
| -37 | | | 800 | | | 1115 | 8,24 |
| -38 | | | 1000 | | | 1315 | 8,61 |
| -39 | | 500 | 200 | | | 415 | 7,19 |
| -40 | | | 250 | | | 465 | 7,28 |
| -41 | | | 300 | | | 515 | 7,37 |
| -42 | | | 400 | | | 615 | 7,56 |

Продолжение

| Обозначение | Рис. | B | h | L | e | H | Масса, кг |
|-------------|------|------|------|------|-----|------|-----------|
| -43 | 1 | 500 | 500 | 875 | 400 | 715 | 7,75 |
| -44 | | | 600 | | | 815 | 7,94 |
| -45 | | | 800 | | | 1115 | 8,42 |
| -46 | | | 1000 | | | 1315 | 8,8 |
| -47 | 2 | 600 | 250 | 975 | 500 | 465 | 10,9 |
| -48 | | | 300 | | | 515 | 10,99 |
| -49 | | | 400 | | | 615 | 11,18 |
| -50 | | | 500 | | | 715 | 11,46 |
| -51 | | | 600 | | | 815 | 11,65 |
| -52 | | 800 | 800 | 1105 | 630 | 1115 | 12,01 |
| -53 | | | 1000 | | | 1315 | 12,38 |
| -54 | | | 250 | | | 465 | 12,33 |
| -55 | | | 300 | | | 515 | 12,43 |
| -56 | | | 400 | | | 615 | 12,62 |
| -57 | | 1000 | 500 | | | 715 | 12,81 |
| -58 | | | 600 | | | 815 | 12,99 |
| -59 | | | 800 | | | 1115 | 13,47 |
| -60 | | | 1000 | | | 1315 | 13,85 |
| -61 | | | 300 | | | 615 | 12,85 |
| -62 | | | 400 | | | 715 | 13,04 |
| -63 | | | 500 | | | 815 | 13,23 |
| -64 | | | 600 | | | 915 | 13,95 |
| -65 | | | 800 | | | 1115 | 13,78 |

4 КГВ-Б СБ

| | | | | | | | | |
|-----------|-------------|-------------|-------|------|-------------------------|------|-------|---------|
| Изм. | Лист | И. док. ин. | подп. | Дата | Кранштейн сподвешкой | Лист | Масса | Масштаб |
| Разработ. | Шегрба | И. док. ин. | подп. | Дата | | См. | табл. | |
| Проб. | Пронский | И. док. ин. | подп. | Дата | | | | |
| Т. контр. | Коган | И. док. ин. | подп. | Дата | | | | |
| Н. контр. | Белозерский | И. док. ин. | подп. | Дата | | | | |
| Н. контр. | Земляков | И. док. ин. | подп. | Дата | | | | |
| Утв. | Обыкновен | И. док. ин. | подп. | Дата | | | | |

Лист 2 из 2

МНСС СССР
Глобпронбечтисцис
ГПИ Проектпробенирраур

| | | | |
|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 11:18 N 0000 | 11:18 N 0000 | 11:18 N 0000 | 11:18 N 0000 |
|--------------|--------------|--------------|--------------|

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | кол | Примечание |
|--------|------|------|---|--------------------------|-----|------------|
| | | | | <u>Документация</u> | | |
| И | | | 5 КГВ СБ | Сборочный чертеж | 1 | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2ТЯ - 02 | Тяга | 1 | |
| | | | <u>Переменные данные для исполнений</u> | | | |
| | | | | <u>5 КГВ</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| И | 2 | | 1Х | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | | 1КР-18 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>5 КГВ - 01</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 2 | | 1Х-01 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | | 1КР-18 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>5 КГВ - 02</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 2 | | 1Х-02 | Хомут | | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | | 1КР-18 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>5 КГВ - 03</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 2 | | 1Х-03 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | | 1КР-18 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>5 КГВ - 04</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 2 | | 1Х-04 | Хомут | | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | | 1КР-18 | Кронштейн | 1 | |

5 KFB

Кронштейн
с подвеской

| | | |
|--------------------|------|--------|
| Лист | Лист | Листоб |
| 1 | 1 | 4 |
| ММСС СССР | | |
| Глобпромвентиляция | | |
| ГПИ промвентиляция | | |

Копировал:

Формат: 11

| Стр. | Зона | Поз | Обозначение | Наименование | кол | примечание |
|------|------|-----|-------------|--------------------------|-----|------------|
| | | | | <u>5 КГВ - 05</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 1Х-105 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1КР-18 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>5 КГВ - 06</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 1Х-06 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1КР-18 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>5 КГВ - 07</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 1Х-07 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1КР-19 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>5 КГВ - 08</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 1Х-08 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1КР-19 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>5 КГВ - 09</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 1Х-09 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1КР-19 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>5 КГВ - 10</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 1Х-10 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1КР-19 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>5 КГВ - 11</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |

5KFB

2

Контроль № 16568-02 45

Portuguese: 11

Серия 5.904-1

Выпуск 1, 45

Подп. и дата

Подп. и дата

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|----------------------|------|------------|
| | | 2 | 1X-11 | Хомут Детали. | 1 | |
| | | 3 | 1КР-20 | Кронштейн 1КГВ-12 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 1X-12 | Хомут Детали. | 1 | |
| | | 3 | 1КР-20 | Кронштейн 1КГВ-13 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 1X-13 | Хомут Детали. | 1 | |
| | | 3 | 1КР-20 | Кронштейн 1КГВ-14 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 1X-14 | Хомут Детали. | 1 | |
| | | 3 | 1КР-20 | Кронштейн 1КГВ-15 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 1X-15 | Хомут Детали. | 1 | |
| | | 3 | 1КР-28 | Кронштейн 1КГВ-16 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 1X-16 | Хомут Детали. | 1 | |
| | | 3 | 1КР-28 | Кронштейн 1КГВ-17 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 1X-17 | Хомут Детали. | 1 | |

5КГВ

Лист
3

Копировал: Баз-

Формат: 11

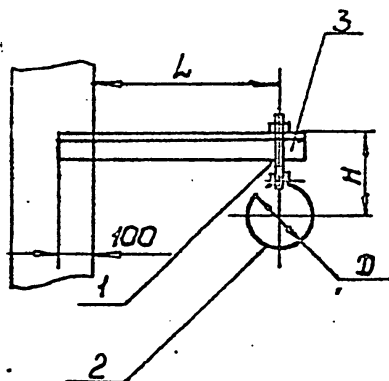
| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|----------------------|------|------------|
| | | 3 | 1КР-28 | Кронштейн 1КГВ-18 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 1X-18 | Хомут Детали. | 1 | |
| | | 3 | 1КР-28 | Кронштейн 1КГВ-19 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 1X-19 | Хомут Детали. | 1 | |
| | | 3 | 1КР-35 | Кронштейн 1КГВ-20 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 1X-20 | Хомут Детали. | 1 | |
| | | 3 | 1КР-35 | Кронштейн | 1 | |

5КГВ

Лист
4

Копировал: Баз-16568-02 46 формат: 11

5 КГВ СБ



размеры в мм

| Обозначен | D | L | H | Масса кг |
|-----------|------|-----|-----|----------|
| 5 КГВ | 100 | | 175 | 1,25 |
| -01 | 110 | | 180 | 1,28 |
| -02 | 125 | | 185 | 1,31 |
| -03 | 140 | 250 | 195 | 1,34 |
| -04 | 160 | | 205 | 1,38 |
| -05 | 180 | | 215 | 1,43 |
| -06 | 200 | | 225 | 1,48 |
| -07 | 225 | | 235 | 1,87 |
| -08 | 250 | 315 | 250 | 1,93 |
| -09 | 280 | | 265 | 1,99 |
| -10 | 315 | | 280 | 2,07 |
| -11 | 355 | | 300 | 2,37 |
| -12 | 400 | | 325 | 2,47 |
| -13 | 450 | 400 | 350 | 2,58 |
| -14 | 500 | | 375 | 2,7 |
| -15 | 560 | | 405 | 5,15 |
| -16 | 630 | | 440 | 5,31 |
| -17 | 710 | 500 | 480 | 5,48 |
| -18 | 800 | | 525 | 5,68 |
| -19 | 900 | | 575 | 7,47 |
| -20 | 1000 | 630 | 625 | 7,7 |

размеры для справок

5 КГВ СБ

| Изм. | Ист. | № докум. | Подп. | Дата | Лист | Масса | Масштаб |
|----------|------------|----------|-------|------|------|-------|---------|
| Разраб. | Щеглова | В | | | | см. | - |
| Проб. | Ланский | В | | | | табл. | |
| Т.контр. | Каган | В | | | | | |
| Начерт. | Бейзерман | В | | | | | |
| Н.контр. | Зейлиман | В | | | | | |
| Утв. | Овчинников | В | | | | | |

Кронштейн
с подвеской
Сборочный чертеж

| | | |
|-------------------|------------------------|---------|
| Лист | Масса | Масштаб |
| 1 | см. | - |
| Лист | Листов: 1 | |
| ММСС | СССР | |
| Лабпромвентилиция | Гипропротромвентилиция | |

Копировал: *В*

Формат 11

| Формат | Зона | Лист | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|--------|-------------|----------------------------------|------|------------|
| | | | | Документация | | |
| 12 | | | 6 КГВ СБ | Сборочный чертеж | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 2ТЯ-02 | Тяга | 1 | |
| | | | | Переменные данные для исполнений | | |
| | | | | 6 КГВ | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| 11 | 2 | 2X | | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | 3 | 1КР-18 | | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 6 КГВ-01 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | 2X-001 | | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | 3 | 1КР-18 | | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 6 КГВ-02 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | 2X-002 | | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | 3 | 1КР-18 | | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 6 КГВ-03 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | 2X-003 | | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | 3 | 1КР-18 | | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 6 КГВ-04 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | 2X-004 | | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | 3 | 1КР-18 | | Кронштейн | 1 | |

Изм. Ист. № докум. Подп. Дата

| Изм. | Ист. | № докум. | Подп. | Дата |
|----------|----------|----------|-------|------|
| Разраб. | Щеглова | В | | |
| Проб. | Ланский | В | | |
| Н.контр. | Ланский | В | | |
| Утв. | Зейлиман | В | | |

6 КГВ

Кронштейн
с подвеской

| | | |
|-------------------|------------------------|--------|
| Лист | Лист | Листов |
| 1 | 1 | 11 |
| ММСС | СССР | |
| Лабпромвентилиция | Гипропротромвентилиция | |

Копировал: *В* 16568-02 47 формат 11

выпуск

серия 5.904-1

инв.№ подл. Подп. и дата. инв.№ подл. Подп. и дата. инв.№ подл. Подп. и дата. инв.№ подл. Подп. и дата.

| Формат | Зона | Паз | Обозначение | Наименование | кол. | Примечание |
|--------|------|-----|-------------|--------------------------------|------|------------|
| | | | | 6 КГВ-05 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-005 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 3 | 1КР-18 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 6 КГВ-06 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-006 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 3 | 1КР-18 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 6 КГВ-07 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-007 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 3 | 1КР-18 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 6 КГВ-08 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-008 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 3 | 1КР-18 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 6 КГВ-09 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-009 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 3 | 1КР-18 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 6 КГВ-10 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-010 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 3 | 1КР-18 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 6 КГВ-11 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-011 | Хомут | 1 | |
| | | | | | | |
| | | | | 6 КГВ | | лист 2 |
| | | | | изм. лист. и докум. Подп. Дата | | |

Копировал: *Р*

формат: 11

инв.№ подл. Подп. и дата. инв.№ подл. Подп. и дата. инв.№ подл. Подп. и дата. инв.№ подл. Подп. и дата.

| Формат | Зона | Паз | Обозначение | Наименование | кол. | Примечание |
|--------|------|-----|-------------|--------------------------------|------|------------|
| | | | | Детали | | |
| | | 3 | 1КР-18 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 6 КГВ-12 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-012 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 3 | 1КР-18 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 6 КГВ-13 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-013 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 3 | 1КР-18 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 6 КГВ-14 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-014 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 3 | 1КР-26 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 6 КГВ-15 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-015 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 3 | 1КР-26 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 6 КГВ-16 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-016 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 3 | 1КР-26 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 6 КГВ-17 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-017 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 3 | 1КР-26 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 6 КГВ-18 | | |
| | | | | | | |
| | | | | 6 КГВ | | лист 3 |
| | | | | изм. лист. и докум. Подп. Дата | | |

Копировал: *Р* 16568-02 48 формат 11

[illegible]

| Кол-во | Знач. | № | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|-------|---|-------------|--------------------------|------|------------|
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 2 | | 2X-018 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | | 1KP-26 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>БКГВ-19</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 2 | | 2X-019 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | | 1KP-26 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>БКГВ-20</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 2 | | 2X-020 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | | 1KP-26 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>БКГВ-21</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 2 | | 2X-021 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | | 1KP-26 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>БКГВ-22</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 2 | | 2X-022 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | | 1KP-26 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>БКГВ-23</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 2 | | 2X-023 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | | 1KP-26 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>БКГВ-24</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 2 | | 2X-024 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |

Лист
4

6КГВ

Копировал: Бей-

000197:11

| Формы Зонд | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|---------------|------|-------------|----------------------|------|------------|
| | 3 | 1КР-26 | Кронштейн БКГВ-25 | 1 | |
| | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | 2Х-025 | Хомут Детали | 1 | |
| | 3 | 1КР-26 | Кронштейн БКГВ-26 | 1 | |
| | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | 2Х-026 | Хомут Детали | 1 | |
| | 3 | 1КР-26 | Кронштейн БКГВ-27 | 1 | |
| | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | 2Х-027 | Хомут Детали | 1 | |
| | 3 | 1КР-26 | Кронштейн БКГВ-28 | 1 | |
| | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | 2Х-028 | Хомут Детали | 1 | |
| | 3 | 1КР-26 | Кронштейн БКГВ-29 | 1 | |
| | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | 2Х-029 | Хомут Детали | 1 | |
| | 3 | 1КР-26 | Кронштейн БКГВ-30 | 1 | |
| | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | 2Х-030 | Хомут Детали | 1 | |
| | 3 | 1КР-26 | Кронштейн БКГВ-31 | 1 | |
| | | | Сборочные единицы | | |
| Б К Г В | | | | | Лист 5 |

Копировка: Жел - 16568-02 49 формат: 11

Серия 5.904-1, выпуск 1, 1986

Изм. № 1

Изм. № 1

Изм. № 1

| Формат Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|----------------|------|-------------|-------------------|------|------------|
| | 2 | 2X-031 | Хомут | 1 | |
| | | | Детали | | |
| | 3 | 1КР-27 | Кронштейн | 1 | |
| | | | БКГВ-32 | | |
| | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | 2X-032 | Хомут | 1 | |
| | | | Детали | | |
| | 3 | 1КР-27 | Кронштейн | | |
| | | | БКГВ-33 | | |
| | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | 2X-033 | Хомут | 1 | |
| | | | Детали | | |
| | 3 | 1КР-27 | Кронштейн | 1 | |
| | | | БКГВ-34 | | |
| | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | 2X-034 | Хомут | 1 | |
| | | | Детали | | |
| | 3 | 1КР-27 | Кронштейн | 1 | |
| | | | БКГВ-35 | | |
| | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | 2X-035 | Хомут | 1 | |
| | | | Детали | | |
| | 3 | 1КР-27 | Кронштейн | 1 | |
| | | | БКГВ-36 | | |
| | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | 2X-036 | Хомут | 1 | |
| | | | Детали | | |
| | 3 | 1КР-27 | Кронштейн | 1 | |
| | | | БКГВ-37 | | |
| | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | 2X-037 | Хомут | 1 | |
| | | | Детали | | |
| Изм. № 1 | | | | | Лист 6 |
| Изм. № 1 | | | | | 6КГВ |

Копирован: 6.9.86

Формат: 11

49

| Формат Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|----------------|------|-------------|-------------------|------|------------|
| | 3 | 1КР-27 | Кронштейн | 1 | |
| | | | БКГВ-38 | | |
| | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | 2X-038 | Хомут | 1 | |
| | | | Детали | | |
| | 3 | 1КР-27 | Кронштейн | 1 | |
| | | | БКГВ-39 | | |
| | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | 2X-039 | Хомут | 1 | |
| | | | Детали | | |
| | 3 | 1КР-27 | Кронштейн | 1 | |
| | | | БКГВ-40 | | |
| | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | 2X-040 | Хомут | 1 | |
| | | | Детали | | |
| | 3 | 1КР-27 | Кронштейн | 1 | |
| | | | БКГВ-41 | | |
| | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | 2X-041 | Хомут | 1 | |
| | | | Детали | | |
| | 3 | 1КР-27 | Кронштейн | 1 | |
| | | | БКГВ-42 | | |
| | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | 2X-042 | Хомут | 1 | |
| | | | Детали | | |
| | 3 | 1КР-27 | Кронштейн | 1 | |
| | | | БКГВ-43 | | |
| | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | 2X-043 | Хомут | 1 | |
| | | | Детали | | |
| | 3 | 1КР-27 | Кронштейн | 1 | |
| Изм. № 1 | | | | | Лист 7 |
| Изм. № 1 | | | | | 6КГВ |

Изм. № 1

Копирован: 6.9.86

Формат: 11

Серия 5.901-1, выпуск 1, часть 1

Удобр. Подп. и дата Взам. инв. № Инв. № подл. Подп. и дата

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|----------|---------------|--------------------------|------|------------|
| | | | | <u>6 КГВ-44</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 2 | | <u>2х-044</u> | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | | <u>1КР-27</u> | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>6 КГВ-45</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 2 | | <u>2х-045</u> | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | | <u>1КР-27</u> | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>6 КГВ-46</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 2 | | <u>2х-046</u> | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | | <u>1КР-27</u> | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>6 КГВ-47</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 2 | | <u>2х-047</u> | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | | <u>1КР-34</u> | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>6 КГВ-48</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 2 | | <u>2х-048</u> | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | | <u>1КР-34</u> | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>6 КГВ-49</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 2 | | <u>2х-049</u> | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | | <u>1КР-34</u> | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>6 КГВ-50</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 2 | | <u>2х-050</u> | <u>Хомут</u> | 1 | |
| 6 КГВ | | | | | | Лист 8 |
| Удобр. | Лист | № докум. | Подп. | Дата | | |

Копировал: СЕР

Формат: 11

50

Удобр. Подп. и дата Взам. инв. № Инв. № подл. Подп. и дата

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|----------|---------------|--------------------------|------|------------|
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | | <u>1КР-34</u> | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>6 КГВ-51</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 2 | | <u>2х-051</u> | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | | <u>1КР-34</u> | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>6 КГВ-52</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 2 | | <u>2х-052</u> | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | | <u>1КР-34</u> | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>6 КГВ-53</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 2 | | <u>2х-053</u> | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | | <u>1КР-34</u> | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>6 КГВ-54</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 2 | | <u>2х-034</u> | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | | <u>1КР-35</u> | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>6 КГВ-55</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 2 | | <u>2х-055</u> | <u>Хомут</u> | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | | <u>1КР-35</u> | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>6 КГВ-56</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 2 | | <u>2х-056</u> | <u>Хомут</u> | | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | 3 | | <u>1КР-35</u> | <u>Кронштейн</u> | 1 | |
| | | | | <u>6 КГВ-57</u> | | |
| 6 КГВ | | | | | | Лист 9 |
| Удобр. | Лист | № докум. | Подп. | Дата | | |

Копировал: СЕР - 16568-02 51 Формат: 11

Серия 5.904-1, выпуск 1, часть 1.

Изм. и дата

Изм. и дата

Изм. и дата

Изм. и дата

| Формат | Зона | Поз | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|-----|-------------|---------------------------|------|------------|
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | | 2 | 2X-057 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 3 | 1KP-35 | Кронштейн Б КГВ-58 | 1 | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | | 2 | 2X-058 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 3 | 1KP-35 | Кронштейн Б КГВ-59 | 1 | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | | 2 | 2X-059 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 3 | 1KP-35 | Кронштейн Б КГВ-60 | 1 | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | | 2 | 2X-060 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 3 | 1KP-35 | Кронштейн Б КГВ-61 | 1 | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | | 2 | 2X-061 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 3 | 1KP-35 | Кронштейн Б КГВ-62 | 1 | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | | 2 | 2X-062 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 3 | 1KP-35 | Кронштейн Б КГВ-63 | 1 | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | | 2 | 2X-063 | Хомут Детали | 1 | |
| Б КГВ: | | | | | | Лист 10 |

Копировал: Физ.

Формат: 11

51

Изм. и дата

Изм. и дата

Изм. и дата

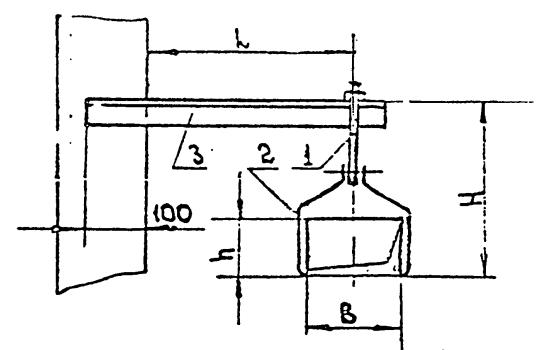
Изм. и дата

| Формат | Зона | Поз | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|-----|-------------|---------------------------|------|------------|
| | | 3 | 1KP-35 | Кронштейн Б КГВ-64 | 1 | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | | 2 | 2X-064 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 3 | 1KP-35 | Кронштейн Б КГВ-65 | 1 | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | | 2 | 2X-065 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 3 | 1KP-35 | Кронштейн | 1 | |
| Б КГВ | | | | | | Лист 11 |

16568-02 52

Серия 5.904-1, выпуск 1, черт. 1.

90 3143



Размеры в мм

| Обозначение | B | h | L | H | Масса, кг |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----------|
| 6 КГВ | | 150 | | 315 | 1,54 |
| -01 | 100 | 200 | | 365 | 1,64 |
| -02 | | 250 | | 415 | 1,74 |
| -03 | | 100 | | 265 | 1,59 |
| -04 | 150 | 150 | | 315 | 1,68 |
| -05 | | 200 | | 365 | 1,77 |
| -06 | | 250 | | 415 | 1,86 |
| -07 | | 100 | 250 | 265 | 1,62 |
| -08 | | 150 | | 315 | 1,72 |
| -09 | | 200 | | 365 | 1,81 |
| -10 | 200 | 250 | | 415 | 1,91 |
| -11 | | 300 | | 515 | 2,06 |
| -12 | | 400 | | 615 | 2,24 |
| -13 | | 500 | | 715 | 2,43 |
| -14 | | 100 | | 265 | 2,66 |
| -15 | | 150 | | 315 | 2,75 |
| -16 | | 200 | | 365 | 2,85 |
| -17 | 250 | 250 | 315 | 415 | 2,94 |
| -18 | | 300 | | 515 | 3,08 |
| -19 | | 400 | | 615 | 3,27 |

Продолжение

| Обозначение | B | h | L | H | Масса, кг |
|-------------|-----|------|-----|------|-----------|
| -20 | | 500 | | 715 | 3,46 |
| -21 | 250 | 600 | | 815 | 3,64 |
| -22 | | 800 | | 1115 | 4,17 |
| -23 | | 200 | | 365 | 2,94 |
| -24 | | 250 | 315 | 415 | 3,03 |
| -25 | | 300 | | 515 | 3,17 |
| -26 | 300 | 400 | | 615 | 3,36 |
| -27 | | 500 | | 715 | 3,54 |
| -28 | | 600 | | 815 | 3,73 |
| -29 | | 800 | | 1115 | 4,23 |
| -30 | | 1000 | | 1315 | 4,61 |
| -31 | | 200 | | 415 | 3,48 |
| -32 | | 250 | | 515 | 3,58 |
| -33 | | 300 | | 615 | 3,67 |
| -34 | | 400 | | 815 | 3,86 |
| -35 | 400 | 500 | 400 | 715 | 4,05 |
| -36 | | 600 | | 815 | 4,24 |
| -37 | | 800 | | 1115 | 4,72 |
| -38 | | 1000 | | 1315 | 5,09 |
| -39 | | 200 | | 415 | 3,67 |
| -40 | | 250 | | 465 | 3,76 |
| -41 | 500 | 300 | | 515 | 3,85 |
| -42 | | 400 | | 615 | 4,04 |

Продолжение

| Обозначение | B | h | L | H | Масса, кг |
|-------------|------|------|-----|------|-----------|
| -43 | | 500 | | 715 | 4,23 |
| -44 | | 600 | 400 | 815 | 4,42 |
| -45 | | 800 | | 1115 | 4,9 |
| -46 | | 1000 | | 1315 | 5,28 |
| -47 | | 250 | | 465 | 5,55 |
| -48 | | 300 | | 515 | 5,64 |
| -49 | | 400 | | 615 | 5,83 |
| -50 | 600 | 500 | 500 | 715 | 6,11 |
| -51 | | 600 | | 815 | 6,3 |
| -52 | | 800 | | 1115 | 6,68 |
| -53 | | 1000 | | 1315 | 7,03 |
| -54 | | 250 | | 465 | 7,48 |
| -55 | | 300 | | 515 | 7,58 |
| -56 | | 400 | | 615 | 7,67 |
| -57 | 800 | 500 | | 715 | 7,96 |
| -58 | | 600 | | 815 | 8,14 |
| -59 | | 800 | 630 | 1115 | 8,62 |
| -60 | | 1000 | | 1315 | 9,0 |
| -61 | | 300 | | 515 | 8,0 |
| -62 | | 400 | | 715 | 8,19 |
| -63 | 1000 | 500 | | 815 | 8,38 |
| -64 | | 600 | | 915 | 8,56 |
| -65 | | 800 | | 1115 | 8,94 |

Размеры для справок

| | | | | | | | | | |
|------------------------|--|--|--|-----------|--|-------|--|-----------------------------|--|
| Изм./лист | | | | № докум. | | подп. | | дата | |
| Разраб. | | | | Щербаков | | И.С. | | | |
| Проб. | | | | Пронский | | И.С. | | | |
| Т. контр. | | | | Каган | | И.С. | | | |
| Нач. отд. | | | | Белзрмач | | И.С. | | | |
| Н. контр. | | | | Войничков | | И.С. | | | |
| Упр. | | | | Войничков | | И.С. | | | |
| Кронштейн с подвеской. | | | | | | | | Лист | |
| Сварочный чертеж | | | | | | | | Масса | |
| | | | | | | | | см. | |
| | | | | | | | | табл. | |
| | | | | | | | | - | |
| | | | | | | | | Лист 1 | |
| | | | | | | | | Масштаб 1:1 | |
| | | | | | | | | Сделано в СССР | |
| | | | | | | | | Министерство промышленности | |
| | | | | | | | | Министерство культуры | |

Серия 5.90Ж-1, выпуск 1, изд. 3.1

и дата

Подп. и дата

Подп. и дата

| Формат | Зона | Лист | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|-----------------------|------|------------|
| | | | | Документация | | |
| 11 | | | 7КГВ СБ | Сборочный чертеж 1 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 2ТЯ-02 | Тяга | 1 | |
| | | | Переменные | данные для исполнения | | |
| | | | | 7КГВ | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| 41 | 2 | | 1Х | Хомут | | |
| | | | | Детали | | |
| | 3 | | 1КР-54 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 7КГВ-01 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | | 1Х-01 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | 3 | | 1КР-54 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 7КГВ-02 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | | 1Х-02 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | 3 | | 1КР-54 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 7КГВ-03 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | | 1Х-03 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | 3 | | 1КР-54 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 7КГВ-04 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | | 1Х-04 | Хомут | 1 | |

| | | | |
|---|-----------|----------|------------|
| 7КГВ | | | |
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. Дата |
| Разраб. | Щеглов | И-1 | |
| Проб. | Пронский | В | |
| Н. контр. | Пронский | В | |
| Утв. | Зейлихман | В | |
| Кронштейн с подвеской. | | | |
| Лит. | Лист | Листов | |
| | | 1 4 | |
| ГМСС СССР Главпроектирование ГПИ Проектпроектирование | | | |

| Формат | Зона | Лист | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|-------------------|------|------------|
| | | | | Детали | | |
| | 3 | | 1КР-54 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 7КГВ-05 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | | 1Х-05 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | 3 | | 1КР-54 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 7КГВ-06 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | | 1Х-06 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | 3 | | 1КР-54 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 7КГВ-07 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | | 1Х-07 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | 3 | | 1КР-55 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 7КГВ-08 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | | 1Х-08 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | 3 | | 1КР-55 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 7КГВ-09 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | | 1Х-09 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | 3 | | 1КР-55 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 7КГВ-10 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | | 1Х-10 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | 3 | | 1КР-55 | Кронштейн | 1 | |

Подп. и дата

| | | | |
|---|------|----------|------------|
| 7КГВ | | | |
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. Дата |
| Кронштейн | | | |
| Лит. | Лист | Листов | |
| | | 1 4 | |
| ГМСС СССР Главпроектирование ГПИ Проектпроектирование | | | |

Серия 5.904-1, Выпуск 1, часть 1

Инв.№ подл. Подл. и дата. Взам. инв.№. Инв.№ подл. и дата. Взам. инв.№.

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|--------------------------|------|------------|
| | | | | <u>7КГВ-11</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 1Х-11 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1КР-56 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>7КГВ-12</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 1Х-12 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1КР-56 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>7КГВ-13</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 1Х-13 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1КР-56 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>7КГВ-14</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 1Х-14 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1КР-56 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>7КГВ-15</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 1Х-15 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1КР-64 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>7КГВ-16</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 1Х-16 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1КР-64 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>7КГВ-17</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |

7КГВ

Лист 3

Копировал: Кз

Формат: 11

54

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|--------------------------|------|------------|
| | | 2 | 1Х-17 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1КР-64 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>7КГВ-18</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 1Х-18 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1КР-64 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>7КГВ-19</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 1Х-19 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1КР-71 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>7КГВ-20</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 1Х-20 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1КР-71 | Кронштейн | 1 | |

7КГВ

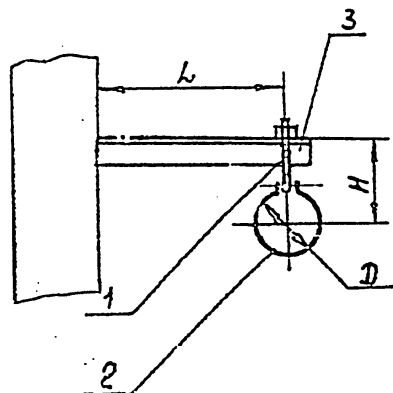
Лист 4

Копировал: 18-16568-02 55 Формат: 11

серия 5.904-1 выпуск 1, чол. № 1

30 9.19.1

Размеры в мм



| Обозначен. | D | L | H | Масса кг |
|------------|------|-----|-----|----------|
| 7 КГВ | 100 | 250 | 175 | 1,05 |
| -01 | 110 | | 180 | 1,08 |
| -02 | 125 | | 185 | 1,11 |
| -03 | 140 | | 195 | 1,14 |
| -04 | 160 | | 205 | 1,18 |
| -05 | 180 | 315 | 215 | 1,23 |
| -06 | 200 | | 225 | 1,28 |
| -07 | 225 | | 235 | 1,63 |
| -08 | 250 | | 250 | 1,69 |
| -09 | 280 | | 265 | 1,75 |
| -10 | 315 | 400 | 280 | 1,83 |
| -11 | 355 | | 300 | 2,18 |
| -12 | 400 | | 325 | 2,23 |
| -13 | 450 | | 350 | 2,34 |
| -14 | 500 | | 375 | 2,46 |
| -15 | 560 | 500 | 405 | 4,58 |
| -16 | 630 | | 440 | 4,74 |
| -17 | 710 | | 480 | 4,91 |
| -18 | 800 | | 525 | 5,11 |
| -19 | 900 | | 575 | 6,78 |
| 20 | 1000 | 630 | 625 | 7,01 |

Размеры для справок

7 КГВ СБ

Кронштейн
с подвеской
Сборочный чертеж

| Лист | Масса | Масштаб |
|-------------|---------------------|-------------|
| 1 | см. | - |
| 1 | табл. | - |
| Лист | Листов | 1 |
| ММСС | Госпромвентилизация | СССР |
| Гипропроект | Гипропроект | Гипропроект |

Копировал

формат: 11

| Архив | Зона | №3 | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|-------|------|--------|-------------|-----------------------|---------------------|-------------|
| | | | | Документация | | |
| 12 | | | 8 КГВ СБ | Сборочный чертеж | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 2ТЯ-02 | тяга | 1 | |
| | | | Переменные | данные для исполнения | | |
| | | | | 8 КГВ | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| 11 | 2 | 2X | | хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | 3 | 1КР-54 | | кронштейн | 1 | |
| | | | | 8 КГВ - 01 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | 2X-001 | | хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | 3 | 1КР-54 | | кронштейн | 1 | |
| | | | | 8 КГВ-02 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | 2X-002 | | хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | 3 | 1КР-54 | | кронштейн | 1 | |
| | | | | 8 КГВ-03 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | 2X-003 | | хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | 3 | 1КР-54 | | кронштейн | 1 | |
| | | | | 8 КГВ-04 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 2 | 2X-004 | | хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | 3 | 1КР-54 | | кронштейн | 1 | |
| | | | | 8 КГВ | | |
| | | | | Кронштейн с подвеской | | |
| | | | | Лит. | Лист | Листов |
| | | | | 1 | 1 | 11 |
| | | | | ММСС | Госпромвентилизация | СССР |
| | | | | Гипропроект | Гипропроект | Гипропроект |

Копировал: 11 16568-02 56 формат: 11

| | | | | |
|-------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| УКБ № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № | Инв. № субл. | По-п. ч. дата |
|-------------|--------------|--------------|--------------|---------------|

[illegible]

формат: //

56

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол | Примечание |
|--------|------|------|-------------|--------------------------|-----|------------|
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1KP-54 | Бронштейн 8 КГВ-12 | 1 | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 2X-012 | Хомут <u>Детали</u> | 1 | |
| | | 3 | 1KP-54 | Бронштейн 8 КГВ-13 | 1 | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 2X-013 | Хомут <u>Детали</u> | 1 | |
| | | 3 | 1KP-54 | Бронштейн 8 КГВ-14 | 1 | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 2X-014 | Хомут <u>Детали</u> | 1 | |
| | | 3 | 1KP-62 | Бронштейн 8 КГВ-15 | 1 | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 2X-015 | Хомут <u>Детали</u> | 1 | |
| | | 3 | 1KP-62 | Бронштейн 8 КГВ-16 | 1 | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 2X-016 | Хомут <u>Детали</u> | 1 | |
| | | 3 | 1KP-62 | Бронштейн 8 КГВ-17 | 1 | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 2X-017 | Хомут <u>Детали</u> | 1 | |
| | | 3 | 1KP-62 | Бронштейн 8 КГВ-18 | 1 | |
| | | | | <u>8 КГВ</u> | | |

Лист
3

Копировал: БЗ - 16568-02 57 формат: 11

Серия 5.974-1, выпуск 1, 4

ИЗДАНИЕ

ВЗН. № 1

ПОДП. И ДАТА

ИЗМ. № ПОДП. И ДАТА

| Формат | Зона | Поз | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|-------------------------------|------|-----|-------------|--------------------------|-------|------------|
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 2X-018 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1KP-62 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>8 КГВ-19</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 2X-019 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1KP-62 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>8 КГВ-20</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 2X-020 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1KP-62 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>8 КГВ-21</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 2X-021 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1KP-62 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>8 КГВ-22</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 2X-022 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1KP-62 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>8 КГВ-23</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 2X-023 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1KP-62 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>8 КГВ-24</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 2X-024 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | | | | 8 КГВ | Лист 4 |
| Изм. Лист № докум. Подп. Дата | | | | | | Формат: 11 |

Изм. № подл. Подп. и дата

| Формат | Зона | Поз | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|-------------------------------|------|-----|-------------|--------------------------|-------|-------------|
| | | 3 | 1KP-62 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>8 КГВ-25</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 2X-025 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1KP-62 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>8 КГВ-26</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 2X-026 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1KP-62 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>8 КГВ-27</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 2X-027 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1KP-62 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>8 КГВ-28</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 2X-028 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1KP-62 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>8 КГВ-29</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 2X-029 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1KP-62 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>8 КГВ-30</u> | | |
| | | | | <u>Сборочный чертеж</u> | | |
| | | 2 | 2X-030 | Хомут | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 3 | 1KP-62 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>8 КГВ-31</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | | | | 8 КГВ | Лист 5 |
| Изм. Лист № докум. Подп. Дата | | | | | | 16568-02 58 |

Серия 5.904-1, выпуск 1, часть 1.

Упр. № подл. Подл. и дата Взам. инв. № Инв. № подл. Подл. и дата

| Формат | Зона | Поз | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|-----|-------------|-----------------------|------|------------|
| | | 2 | 2X-031 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 3 | 1КР-63 | Кронштейн 8 КГВ-32 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-032 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 3 | 1КР-63 | Кронштейн 8 КГВ-33 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-033 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 3 | 1КР-63 | Кронштейн 8 КГВ-34 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-034 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 3 | 1КР-63 | Кронштейн 8 КГВ-35 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-035 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 3 | 1КР-63 | Кронштейн 8 КГВ-36 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-036 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 3 | 1КР-63 | Кронштейн 8 КГВ-37 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-037 | Хомут Детали | 1 | |

8 КГВ

Лист
6

Копирован: формат: 11

58

Упр. № подл. Подл. и дата Взам. инв. № Инв. № подл. Подл. и дата

| Формат | Зона | Поз | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|-----|-------------|-----------------------|------|------------|
| | | 3 | 1КР-63 | Кронштейн 8 КГВ-38 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-038 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 3 | 1КР-63 | Кронштейн 8 КГВ-39 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-039 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 3 | 1КР-63 | Кронштейн 8 КГВ-40 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-040 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 3 | 1КР-63 | Кронштейн 8 КГВ-41 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-041 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 3 | 1КР-63 | Кронштейн 8 КГВ-42 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-042 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 3 | 1КР-63 | Кронштейн 8 КГВ-43 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-043 | Хомут Детали | 1 | |
| | | 3 | 1КР-63 | Кронштейн | 1 | |

8 КГВ

Лист
7

Копирован: Формат: 16568-02 5.9 формат: 11

Серия 5.90К-1, выпуск 1.

Лист № 8 из 8
Подп. и дата
Взят и дата
Лист № 8 из 8
Подп. и дата

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|-------------------|------|------------|
| | | | | 8 КГВ - 44 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-044 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 3 | 1КР-63 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 8 КГВ-45 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-045 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 3 | 1КР-63 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 8 КГВ-46 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-046 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 3 | 1КР-63 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 8 КГВ-47 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-047 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 3 | 1КР-70 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 8 КГВ-48 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-048 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 3 | 1КР-70 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 8 КГВ-49 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-49 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 3 | 1КР-70 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 8 КГВ-50 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-050 | Хомут | 1 | |
| | | | | 8 КГВ | | |
| | | | | Лист | 8 | |

Копирован: БЗ -

Формат: 11

59

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|-------------------|------|------------|
| | | | | Детали | | |
| | | 3 | 1КР-70 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 8 КГВ-51 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-051 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 3 | 1КР-70 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 8 КГВ-52 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-052 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 3 | 1КР-70 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 8 КГВ-53 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-053 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 3 | 1КР-70 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 8 КГВ-54 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-054 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 3 | 1КР-71 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 8 КГВ-55 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-055 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 3 | 1КР-71 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 8 КГВ-56 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 2X-056 | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 3 | 1КР-71 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 8 КГВ-57 | | |
| | | | | 8 КГВ | | |
| | | | | Лист | 9 | |

Лист № 9 из 9
Подп. и дата
Взят и дата
Лист № 9 из 9
Подп. и дата

Копирован: БЗ - 16568-02 60 формат: 11

Сержант, Боньчак I, 4-го класса I.

| | | | | | | | |
|-------------|--|---|--------|-------------------|-----------|---|---------|
| Уч. и подп. | | 2 | 2Х-060 | Сборочные единицы | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | | |
| Уч. и подп. | | 3 | 1КР-71 | Сборочные единицы | Кронштейн | 1 | |
| | | | | Детали | | | |
| Уч. и подп. | | 2 | 2Х-061 | Сборочные единицы | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | | |
| Уч. и подп. | | 3 | 1КР-71 | Сборочные единицы | Кронштейн | 1 | |
| | | | | Детали | | | |
| Уч. и подп. | | 2 | 2Х-062 | Сборочные единицы | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | | |
| Уч. и подп. | | 3 | 1КР-71 | Сборочные единицы | Кронштейн | 1 | |
| | | | | Детали | | | |
| Уч. и подп. | | 2 | 2Х-063 | Сборочные единицы | Хомут | 1 | |
| | | | | Детали | | | |
| Итого | | | | 8 КГВ | | | Лист 10 |

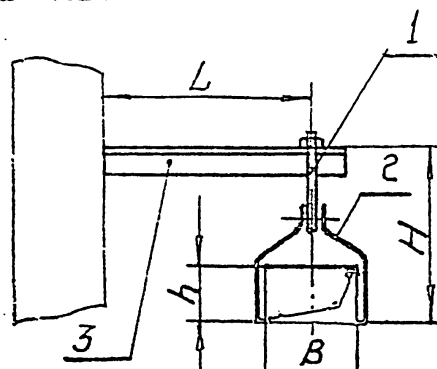
Копировал: без-

ფორმამ: 11

60

[illegible]

Копировка: БЖ-16568-02 61 форма: 11



Размеры 8 мм.

| Обозначение | B | h | L | H | Масса, кг |
|-------------|-----|-----|-----|-----|--------------|
| 8КГЕ | 100 | 150 | 250 | 315 | 1,34 |
| -01 | | 200 | | 365 | 1,44 |
| -02 | | 250 | | 415 | 1,54 |
| -03 | 150 | 100 | | 265 | 1,39 |
| -04 | | 150 | | 315 | 1,48 |
| -05 | | 200 | | 365 | 1,57 |
| -06 | 200 | 250 | | 415 | 1,66 |
| -07 | | 100 | | 265 | 1,42 |
| -08 | | 150 | | 315 | 1,52 |
| -09 | | 200 | | 365 | 1,61 |
| -10 | | 250 | | 415 | 1,71 |
| -11 | | 300 | | 515 | 1,86 |
| -12 | | 400 | | 615 | 2,04 |
| -13 | | 500 | | 715 | 2,23 |
| -14 | 250 | 100 | 315 | 265 | 2,29 |
| -15 | | 150 | | 315 | 2,38 |
| -16 | | 200 | | 365 | 2,48 |
| -17 | | 250 | | 415 | 2,57 |
| -18 | | 300 | | 515 | 2,71 |
| -19 | | 400 | | 615 | 2,9 |

Продолжение

| Обозначение | B | h | L | H | Масса, кг |
|-------------|-----|------|-----|------|--------------|
| -20 | | 500 | | 715 | 3,09 |
| -21 | 250 | 600 | | 815 | 3,27 |
| -22 | | 800 | | 1115 | 3,8 |
| -23 | | 200 | | 365 | 2,57 |
| -24 | | 250 | 315 | 415 | 2,66 |
| -25 | | 300 | | 515 | 2,8 |
| -26 | | 400 | | 615 | 2,99 |
| -27 | 300 | 500 | | 715 | 3,17 |
| -28 | | 600 | | 815 | 3,36 |
| -29 | | 800 | | 1115 | 3,86 |
| -30 | | 1000 | | 1315 | 4,24 |
| -31 | | 200 | | | 3,1 |
| -32 | | 250 | | 415 | 3,2 |
| -33 | | 300 | | 515 | 3,29 |
| -34 | | 400 | | 615 | 3,48 |
| -35 | 400 | 500 | | 715 | 3,67 |
| -36 | | 600 | 400 | 815 | 3,86 |
| -37 | | 800 | | 1115 | 4,34 |
| -38 | | 1000 | | 1315 | 4,71 |
| -39 | | 200 | | 415 | 3,29 |
| -40 | | 250 | | 465 | 3,38 |
| -41 | 500 | 300 | | 515 | 3,47 |
| -42 | | 400 | | 615 | 3,66 |

Продолжение

| Обозначение | B. | h | L | H | Масса кг |
|-------------|------|------|-----|------|-------------|
| -43 | 500 | 500 | 400 | 715 | 3,85 |
| -44 | | 600 | | 815 | 4,01 |
| -45 | | 800 | | 1115 | 4,52 |
| -46 | | 1000 | | 1315 | 4,9 |
| -47 | 600 | 250 | 500 | 465 | 4,98 |
| -48 | | 300 | | 515 | 5,07 |
| -49 | | 400 | | 615 | 5,26 |
| -50 | | 500 | | 715 | 5,54 |
| -51 | | 600 | | 815 | 5,73 |
| -52 | | 800 | | 1115 | 6,09 |
| -53 | 800 | 1000 | 630 | 1315 | 6,46 |
| -54 | | 250 | | 465 | 6,79 |
| -55 | | 300 | | 515 | 6,89 |
| -56 | | 400 | | 615 | 7,08 |
| -57 | | 500 | | 715 | 7,27 |
| -58 | | 600 | | 815 | 7,45 |
| -59 | | 800 | | 1115 | 7,93 |
| -60 | | 1000 | | 1315 | 8,31 |
| -61 | 1000 | 300 | | 615 | 7,31 |
| -62 | | 400 | | 715 | 7,5 |
| -63 | | 500 | | 815 | 7,69 |
| -64 | | 600 | | 915 | 7,87 |
| -65 | | 800 | | 1115 | 8,25 |

[illegible]

Серия Б.804-1 Выпуск 1, Часть 1

Имя и фамилия
Подпись
Дата
Имя и фамилия
Подпись
Дата
Имя и фамилия
Подпись
Дата
Имя и фамилия
Подпись
Дата

| Вариант | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|---------|------|------|----------------------------------|-----------------------------|------|------------|
| | | | | Документация | | |
| И | | | 1НВВ СБ | сборочный чертеж | | |
| | | | переменные данные для исполнений | | | |
| | | | 1КВВ | | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| И | 1 | | 1Ф0 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | | 5КР | Кронштейн | | |
| | | | | Угол 5-32x32x4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Р=450 | 1 | 0.88кг |
| | | | | 1КВВ-01 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 1Ф0-01 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | | 5КР-01 | Кронштейн | | |
| | | | | Угол 5-32x32x4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Р=445 | 1 | 0.85кг |
| | | | | 1КВВ-02 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 1Ф0-02 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | | 5КР-02 | Кронштейн | | |
| | | | | Угол 5-32x32x4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Р=437 | 1 | 0.25кг |
| | | | | 1КВВ-03 | | |

1КВВ

Кронштейн
опорный

Лист 1 из 6
Имя и фамилия
Подпись
Дата

Выпуск 1

Формат А

62

Имя и фамилия
Подпись
Дата
Имя и фамилия
Подпись
Дата
Имя и фамилия
Подпись
Дата
Имя и фамилия
Подпись
Дата

| Вариант | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|---------|------|------|-------------|-----------------------------|------|------------|
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 1Ф0-03 | Фланец опорный | | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | | 5КР-03 | Кронштейн | | |
| | | | | Угол 5-32x32x4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Р=430 | 1 | 0.82кг |
| | | | | 1КВВ-04 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 1Ф0-04 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | | 5КР-04 | Кронштейн | | |
| | | | | Угол 5-32x32x4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Р=420 | 1 | 0.8кг |
| | | | | 1КВВ-05 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 1Ф0-05 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | | 5КР-05 | Кронштейн | | |
| | | | | Угол 5-32x32x4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Р=410 | 1 | 0.78кг |
| | | | | 1КВВ-06 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 1Ф0-06 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | | 5КР-06 | Кронштейн | | |
| | | | | Угол 5-32x32x4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Р=400 | 1 | 0.76кг |
| | | | | 1КВВ | | |

1КВВ

Лист 2

Выпуск 1 16568-02 63 Формат А

Серия 5901-1
выпуск 1

Лист 1 из 1
Подпись: _____
Дата: _____

| Формат | Зона | Лист | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|-------------------------------|------|------------|
| | | | | <u>1КВВ-07</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 1Ф0-07 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 5КР-07 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-40х40х4 ГОСТ 8509-72 | 72 | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=452 | 1 | 1,09 кг |
| | | | | <u>1КВВ-08</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 1Ф0-08 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 5КР-08 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-40х40х4 ГОСТ 8509-72 | 72 | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=440 | 1 | 1,06 кг |
| | | | | <u>1КВВ-09</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 1Ф0-09 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 5КР-09 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-40х40х4 ГОСТ 8509-72 | 72 | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=425 | 1 | 1,03 кг |
| | | | | <u>1КВВ-10</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 1Ф0-10 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 5КР-10 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-40х40х4 ГОСТ 8509-72 | 72 | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=407 | 1 | 0,98 кг |
| | | | | | Лист | |
| 1КВВ | | | | | 3 | |

Лист 1 из 1
Подпись: _____
Дата: _____

| Формат | Зона | Лист | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|-------------------------------|------|------------|
| | | | | <u>1КВВ-11</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 1Ф0-11 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 5КР-11 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-40х40х4 ГОСТ 8509-72 | 72 | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=472 | 1 | 1,14 кг |
| | | | | <u>1КВВ-12</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 1Ф0-12 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 5КР-12 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-40х40х4 ГОСТ 8509-72 | 72 | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=450 | 1 | 1,09 кг |
| | | | | <u>1КВВ-13</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 1Ф0-13 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 5КР-13 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-40х40х4 ГОСТ 8509-72 | 72 | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=425 | 1 | 1,03 кг |
| | | | | <u>1КВВ-14</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 1Ф0-14 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 5КР-14 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-40х40х4 ГОСТ 8509-72 | 72 | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=400 | 1 | 0,97 кг |
| | | | | | Лист | |
| 1КВВ | | | | | 4 | |

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|------------------------------|------|------------|
| | | | | 1КВВ-15 | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы:</u> | | |
| | | 1 | 1Ф0-15 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| 64 | | 2 | 5КР-15 | Бронштейн | | |
| | | | | Уголок 563х63х6 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Р=470 | 1 | 2,69кг |
| | | | | <u>1КВВ-16</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы:</u> | | |
| | | 1 | 1Ф0-16 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| 64 | | 2 | 5КР-16 | Бронштейн | | |
| | | | | Уголок 563х63х6 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Р=435 | 1 | 2,49кг |
| | | | | <u>1КВВ-17</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы:</u> | | |
| | | 1 | 1Ф0-17 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| 64 | | 2 | 5КР-17 | Бронштейн | | |
| | | | | Уголок 563х63х6 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Р=395 | 1 | 2,26кг |
| | | | | <u>1КВВ-18</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы:</u> | | |
| | | 1 | 1Ф0-18 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| 64 | | 2 | 5КР-18 | Бронштейн | | |
| | | | | Уголок 563х63х6 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Р=350 | 1 | 2,0кг |
| | | | | 1КВВ | | |

[illegible]

1КВВ СБ

Рис.1

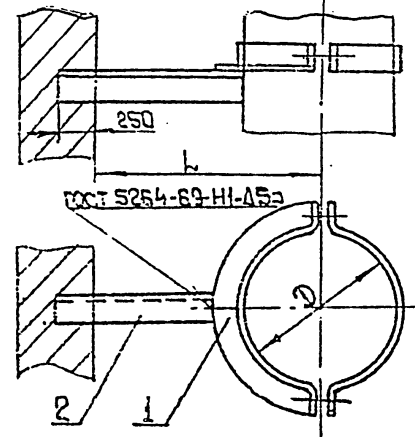
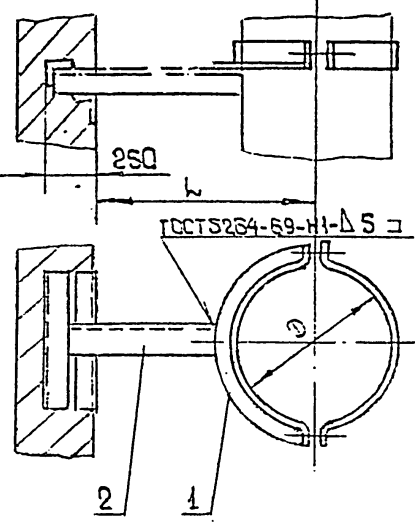


Рис.2



Размеры в мм

| Обозначение | Рис. | D | L | Масса кг |
|-------------|------|------|-----|----------|
| 1КВВ | | 100 | | 1,5 |
| -01 | | 110 | | 1,53 |
| -02 | | 125 | | 1,56 |
| -03 | | 140 | 250 | 1,62 |
| -04 | | 160 | | 1,63 |
| -05 | | 180 | | 1,74 |
| -06 | | 200 | | 1,76 |
| -07 | | 225 | | 2,23 |
| -08 | | 250 | | 2,31 |
| -09 | 1 | 280 | 315 | 2,4 |
| -10 | | 315 | | 2,49 |
| -11 | | 355 | | 2,82 |
| -12 | | 400 | | 2,95 |
| -13 | | 450 | 400 | 3,48 |
| -14 | | 500 | | 3,87 |
| -15 | | 560 | | 5,91 |
| -16 | | 630 | 500 | 6,08 |
| -17 | | 710 | | 7,85 |
| -18 | | 800 | | 8,26 |
| -19 | 2 | 900 | 530 | 12,94 |
| -20 | | 1000 | | 13,32 |

Размеры для справок

1КВВ СБ

Кронштейн
опорный
Сборочный чертеж

| | | |
|-------------|------------|---------|
| Лист | Масса | Масштаб |
| | См. табл. | |
| Лист | У листов 1 | |
| МАС | СССР | |
| Разработчик | | |
| Проверщик | | |

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | кол. | Примечание |
|--------|------|--------|-------------|----------------------------------|------|------------|
| | | | | Документация | | |
| 12 | | | 2КВВ-СБ | Сборочный чертеж | | |
| | | | | Переменные данные для исполнения | | |
| | | | | 2 КВВ | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| 11 | 1 | 2Ф0 | | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | 10КР | | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 532х32х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | См 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=450 | 1 | 0,86кг |
| | | | | 2 КВВ-01 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | 2Ф0-02 | | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | 10КР | | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 532х32х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | См 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=450 | 1 | 0,86кг |
| | | | | 2 КВВ-02 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | 2Ф0-04 | | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | 10КР | | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 532х32х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | См 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=450 | 1 | 0,86кг |

2КВВ

Кронштейн
опорный

| | | |
|-------------|------------|---------|
| Лист | Масса | Масштаб |
| | См. табл. | |
| Лист | У листов 1 | |
| МАС | СССР | |
| Разработчик | | |
| Проверщик | | |

Серия 5908-1, выпуск 1, часть 1

Шифр подл. Подп. и дата Изм. инв. № инв. № докум. Подп. и дата

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|-------------------------------|------|------------|
| | | | | 2КВВ-03. | | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 1 | 2Ф0-01 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-01 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст. 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В=425 | 1 | 0,81 кг |
| | | | | 2КВВ-04. | | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 1 | 2Ф0-06 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-01 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст. 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В=425 | 1 | 0,81 кг |
| | | | | 2КВВ-05 | | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 1 | 2Ф0-07 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-01 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст. 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В=425 | 1 | 0,81 кг |
| | | | | 2КВВ-06 | | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 1 | 2Ф0-09 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-01 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст. 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В=425 | 1 | 0,81 кг |

2КВВ

Лист
2

Копирован: без -

формат: 11

66

Шифр подл. Подп. и дата Изм. инв. № инв. № докум. Подп. и дата

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|-------------------------------|------|------------|
| | | | | 2КВВ-07 | | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 1 | 2Ф0-03 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-02 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст. 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В=400 | 1 | 0,76 кг |
| | | | | 2КВВ-08 | | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 1 | 2Ф0-08 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-02 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст. 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В=400 | 1 | 0,76 кг |
| | | | | 2КВВ-09 | | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 1 | 2Ф0-11 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-02 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст. 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В=400 | 1 | 0,76 кг |
| | | | | 2КВВ-10 | | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 1 | 2Ф0-12 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-02 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст. 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В=400 | 1 | 0,76 кг |

2КВВ

Лист
3

Копирован: без - формат: 11

Серия 5.904-1, выпуск 1, часть 1

Инв.№ подл. Подл. и дата Взаим. Инв.№ подл. Подл. и дата

| Формат | Заня | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|---------------------------------|------|------------|
| | | | | <u>2 КВВ-11</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 2Ф0-14 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | | 10КР-02 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=400 | 1 | 0,76 кг |
| | | | | <u>2 КВВ-12</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 2Ф0-16 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | | 10КР-02 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=400 | 1 | 0,76 кг |
| | | | | <u>2 КВВ-13</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 2Ф0-18 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | | 10КР-02 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=400 | 1 | 0,76 кг |
| | | | | <u>2 КВВ-14</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 2Ф0-05 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | | 10КР-03 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=440 | 1 | 1,66 кг |
| | | | | <u>2 КВВ</u> | | |
| | | | | Лист | | 4 |
| | | | | Изм. Лист № 904 Кум. Подл. Дата | | |

Копирован: без - формат: 11

Инв.№ подл. Подл. и дата Взаим. Инв.№ подл. Подл. и дата

| Формат | Заня | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|---------------------------------|------|------------|
| | | | | <u>2 КВВ-15</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 2Ф0-10 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | | 10КР-03 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=440 | 1 | 1,66 кг |
| | | | | <u>2 КВВ-16</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 2Ф0-13 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | | 10КР-03 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=440 | 1 | 1,66 кг |
| | | | | <u>2 КВВ-17</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 2Ф0-20 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | | 10КР-03 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=440 | 1 | 1,66 кг |
| | | | | <u>2 КВВ-18</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 2Ф0-21 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | | 10КР-03 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=440 | 1 | 1,66 кг |
| | | | | <u>2 КВВ</u> | | |
| | | | | Лист | | 5 |
| | | | | Изм. Лист № 904 Кум. Подл. Дата | | |

Копирован: без - 16568-02 68 формат: 11

Серия 5.904-1, выпуск 1, часть 1

Упл. в рублях Подп. и дата

Упл. в рублях Подп. и дата

Упл. в рублях Подп. и дата

Упл. в рублях Подп. и дата

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|-------------------------------|------|------------|
| | | | | СКВВ-19 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-23 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-03 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В=440 | 1 | 1,66 кг |
| | | | | СКВВ-20 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-25 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-03 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В=440 | 1 | 1,66 кг |
| | | | | СКВВ-21 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-27 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-03 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В=440 | 1 | 1,66 кг |
| | | | | СКВВ-22 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-29 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-03 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В=440 | 1 | 1,66 кг |
| СКВВ | | | | | Лист | 6 |

Копировать

Формат: 11

68

Упл. в рублях Подп. и дата

Упл. в рублях Подп. и дата

Упл. в рублях Подп. и дата

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|-------------------------------|------|------------|
| | | | | СКВВ-23 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-15 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-04 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В=415 | 1 | 1,56 кг |
| | | | | СКВВ-24 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-22 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-04 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В=415 | 1 | 1,56 кг |
| | | | | СКВВ-25 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-31 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-04 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В=415 | 1 | 1,56 кг |
| | | | | СКВВ-26 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-32 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-04 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В=415 | 1 | 1,56 кг |
| СКВВ | | | | | Лист | 7 |

Копировать: 16568-02 69

Серия 5.904-1, выпуск 1, 44. 1.1

Дата

Взвешивание

Подп. и дата

Лист

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|-------------------------------|------|------|-------------|-------------------------------|------|------------|
| | | | | СКВВ-27 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-34 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-04 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | 72 | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В=415 | 1 | 1,56кг |
| | | | | СКВВ-28 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-36 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-04 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | 72 | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В=415 | 1 | 1,56кг |
| | | | | СКВВ-29 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-38 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-04 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | 72 | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В=415 | 1 | 1,56кг |
| | | | | СКВВ-30 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-40 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-04 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | 72 | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В=415 | 1 | 1,56кг |
| СКВВ | | | | | Лист | 8 |
| Изм. Лист Н.904УМ. Погр. Дата | | | | | | |

Копировал: Гбз - формат: 11

Дата

Взвешивание

Подп. и дата

Лист

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|-------------------------------|------|------|-------------|-------------------------------|------|------------|
| | | | | СКВВ-31 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-17 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-05 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | 72 | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В=450 | 1 | 1,7кг |
| | | | | СКВВ-32 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-24 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-05 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | 72 | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В=450 | 1 | 1,7кг |
| | | | | СКВВ-33 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-33 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-05 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | 72 | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В=450 | 1 | 1,7кг |
| | | | | СКВВ-34 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-42 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-05 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | 72 | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В=450 | 1 | 1,7кг |
| СКВВ | | | | | Лист | 9 |
| Изм. Лист Н.904УМ. Погр. Дата | | | | | | |

Копировал: Гбз -16568-02 формат: 11

Серия 5.901-1, выпуск 1, часть 1

Шифр докум. Подл. и дата
Шифр докум. Подл. и дата
Шифр докум. Подл. и дата
Шифр докум. Подл. и дата

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|-------------------------------|------|------------|
| | | | | СКВВ-35 | | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 1 | 2Ф0-43. | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-05 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст. 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В=450 | 1 | 1,7 кг |
| | | | | СКВВ-36 | | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 1 | 2Ф0-45 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-05 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст. 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В=450 | 1 | 1,7 кг |
| | | | | СКВВ-37 | | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 1 | 2Ф0-47 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-05 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст. 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В=450 | 1 | 1,7 кг |
| | | | | СКВВ-38 | | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 1 | 2Ф0-49 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-05 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст. 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В=450 | 1 | 1,7 кг |

СКВВ

Лист 10

Копирован: Сер - формат: 11

Шифр докум. Подл. и дата
Шифр докум. Подл. и дата
Шифр докум. Подл. и дата
Шифр докум. Подл. и дата

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|-------------------------------|------|------------|
| | | | | СКВВ-39 | | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 1 | 2Ф0-19 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-06 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст. 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В=400 | 1 | 1,51 кг |
| | | | | СКВВ-40 | | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 1 | 2Ф0-26 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-06 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст. 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В=400 | 1 | 1,51 кг |
| | | | | СКВВ-41 | | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 1 | 2Ф0-35 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-06 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст. 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В=400 | 1 | 1,51 кг |
| | | | | СКВВ-42 | | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 1 | 2Ф0-44 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-06 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст. 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В=400 | 1 | 1,51 кг |

СКВВ

Лист 11

Копирован: Сер; 16568-02 71 формат: 11

Серия 5.904-1, выпуск 1, дата 1.1.72

Лист

Взаим. с. 1/1

Лист № докум. Подп. Дата

| Формат | Зона | №з. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------------------------|------|-----|-------------|-------------------------------|------|------------|
| | | | | 2КВВ-43 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-51 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| 64 | | 2 | 10КР-06 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст. 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Б=400 | 1 | 1,51 |
| | | | | 2КВВ-44 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-52 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| 64 | | 2 | 10КР-06 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст. 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Б=400 | 1 | 1,51 |
| | | | | 2КВВ-45 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-54 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| 64 | | 2 | 10КР-06 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст. 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Б=400 | 1 | 1,51 |
| | | | | 2КВВ-46 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-56 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| 64 | | 2 | 10КР-06 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст. 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Б=400 | 1 | 1,51 |
| | | | | 2КВВ | Лист | 12 |
| Лист № докум. Подп. Дата | | | | Копировка: без - формат: 11 | | |

Лист № докум. Подп. Дата

| Формат | Зона | №з. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------------------------|------|-----|-------------|---------------------------------------|------|------------|
| | | | | 2КВВ-47 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-28 | Фланец опорный | 1 | |
| 11 | | 2 | 11КР | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2КВВ-48 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-37 | Фланец опорный | 1 | |
| 11 | | 2 | 11КР | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2КВВ-49 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-46 | Фланец опорный | 1 | |
| 11 | | 2 | 11КР | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2КВВ-50 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-53 | Фланец опорный | 1 | |
| 11 | | 2 | 11КР | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2КВВ-51 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-58 | Фланец опорный | 1 | |
| 11 | | 2 | 11КР | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2КВВ-52 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-59 | Фланец опорный | 1 | |
| 11 | | 2 | 11КР | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2КВВ-53 | | |
| | | | | Сборочные единицы | 1 | |
| | | 1 | 2Ф0-61 | Фланец опорный | 1 | |
| 11 | | 2 | 11КР | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 2КВВ-54 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-30 | Фланец опорный | 1 | |
| | | 2 | 11КР-01 | Кронштейн | | |
| | | | | 2КВВ | Лист | 13 |
| Лист № докум. Подп. Дата | | | | Копировка: без 16568-02-72 Фланец: 11 | | |

| | | |
|------------|------------|------------|
| 26.11.1941 | 23.11.1941 | 22.11.1941 |
|------------|------------|------------|

| Формула | Зона | №з. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|---------|------|----------|-------------|-------------------|------|------------|
| | | | | ЭКВБ - 55 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | ЭФО - 39 | фланец опорный | 1 | |
| | | 2 | ИКР - 01 | бронштейн | 1 | |
| | | | | ЭКВБ - 56 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | ЭФО - 48 | фланец опорный | 1 | |
| | | 2 | ИКР - 01 | бронштейн | 1 | |
| | | | | ЭКВБ - 57 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | ЭФО - 55 | фланец опорный | 1 | |
| | | 2 | ИКР - 01 | бронштейн | 1 | |
| | | | | ЭКВБ - 58 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | ЭФО - 60 | фланец опорный | 1 | |
| | | 2 | ИКР - 01 | бронштейн | 1 | |
| | | | | ЭКВБ - 59 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | ЭФО - 63 | фланец опорный | 1 | |
| | | 2 | ИКР - 01 | бронштейн | 1 | |
| | | | | ЭКВБ - 60 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | ЭФО - 64 | фланец опорный | 1 | |
| | | 2 | ИКР - 01 | бронштейн | 1 | |
| | | | | ЭКВБ - 61 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | ЭФО - 41 | фланец опорный | 1 | |
| | | 2 | ИКР - 02 | бронштейн | 1 | |
| | | | | ЭКВБ - 62 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | ЭФО - 50 | фланец | 1 | |
| | | 2 | ИКР - 02 | бронштейн | 1 | |
| Дата | Лист | № докум. | Подп. | Экз. | | |
| | | | | | ЭКВБ | Лист 14 |

Номерной: 52 - Форма: 11

72

[illegible]

Колуповъ: Бѣз-16568-02 73 ф. орд. м.м.: //

25 8842

Рис. 1

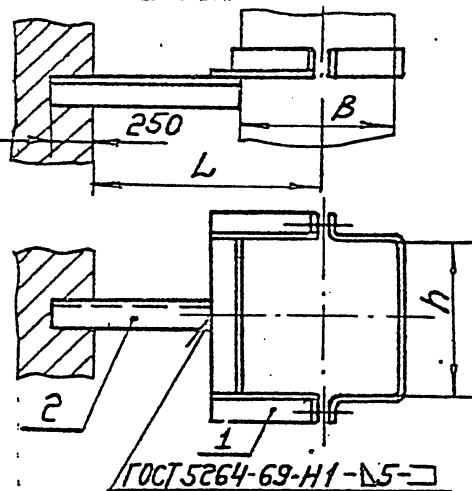
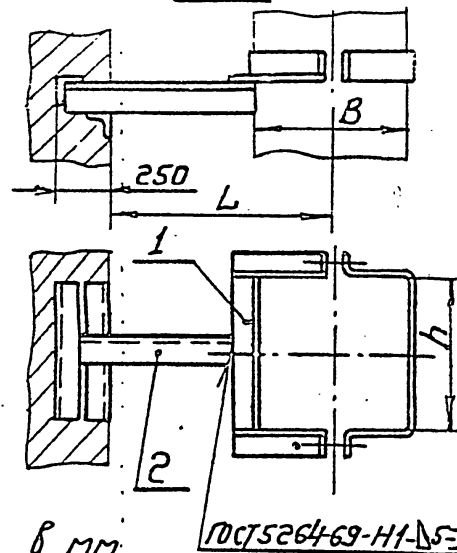


Рис. 2



Размеры в мм.

| Обозначение | Рис. | B | h | L | Масса, кг |
|-------------|------|-----|-----|-----|-----------|
| 2КВВ | | | 150 | | 1,72 |
| -01 | | 100 | 200 | | 1,85 |
| -02 | | | 250 | | 1,99 |
| -03 | | | 100 | | 1,67 |
| -04 | | | 150 | | 1,8 |
| -05 | | 150 | 200 | | 1,94 |
| -06 | | | 250 | | 2,07 |
| -07 | 1 | | 100 | 250 | 1,75 |
| -08 | | | 150 | | 1,89 |
| -09 | | | 200 | | 2,02 |
| -10 | | 200 | 250 | | 2,15 |
| -11 | | | 300 | | 2,28 |
| -12 | | | 400 | | 2,54 |
| -13 | | | 500 | | 2,8 |
| -14 | | 250 | 100 | 315 | 2,79 |
| -15 | | | 150 | | 2,92 |
| -16 | | | 200 | | 3,05 |

Продолжение

| Обозначение | Рис. | B | h | L | Масса, кг |
|-------------|------|-----|------|-----|-----------|
| -17 | | | 250 | | 3,18 |
| -18 | | | 300 | | 3,32 |
| -19 | | 250 | 400 | | 3,57 |
| -20 | | | 500 | | 3,83 |
| -21 | | | 600 | | 4,1 |
| -22 | | | 800 | | 4,62 |
| -23 | | | 200 | 315 | 3,08 |
| -24 | | | 250 | | 3,22 |
| -25 | | | 300 | | 3,34 |
| -26 | | | 400 | | 3,6 |
| -27 | | 300 | 500 | | 3,86 |
| -28 | | | 600 | | 4,12 |
| -29 | 1 | | 800 | | 4,65 |
| -30 | | | 1000 | | 5,18 |
| -31 | | | 200 | | 3,48 |
| -32 | | | 250 | | 3,61 |
| -33 | | | 300 | | 3,74 |
| -34 | | | 400 | | 4,0 |
| -35 | | 400 | 500 | | 4,26 |
| -36 | | | 600 | 400 | 4,52 |
| -37 | | | 800 | | 5,05 |
| -38 | | | 1000 | | 5,58 |
| -39 | | | 200 | | 3,55 |
| -40 | | 500 | 250 | | 3,68 |
| -41 | | | 300 | | 3,81 |

Продолжение

| Обозначение | Рис. | B | h | L | Масса, кг |
|-------------|------|------|------|-----|-----------|
| -42 | | | 400 | | 4,07 |
| -43 | | | 500 | | 4,91 |
| -44 | 1 | 500 | 600 | 400 | 5,23 |
| -45 | | | 800 | | 5,85 |
| -46 | | | 1000 | | 6,48 |
| -47 | | | 250 | | 7,99 |
| -48 | | | 300 | | 8,11 |
| -49 | | | 400 | | 8,37 |
| -50 | | | 500 | 500 | 9,27 |
| -51 | | 600 | 600 | | 9,58 |
| -52 | | | 800 | | 10,21 |
| -53 | | | 1000 | | 10,83 |
| -54 | 2 | | 250 | | 8,91 |
| -55 | | | 300 | | 9,04 |
| -56 | | | 400 | | 9,3 |
| -57 | | 800 | 500 | | 10,29 |
| -58 | | | 600 | | 10,61 |
| -59 | | | 800 | 630 | 13,95 |
| -60 | | | 1000 | | 14,89 |
| -61 | | | 300 | | 9,16 |
| -62 | | | 400 | | 9,42 |
| -63 | | 1000 | 500 | | 10,51 |
| -64 | | | 600 | | 10,82 |
| -65 | | | 800 | | 14,48 |

Размеры для справок.

2КВВ СБ

| | | | | | | | | |
|-----------|------------|--------|-------|------|--|---------|-----------|---------|
| Изм. | Лист | №904-1 | Подп. | Дата | Кронштейн опорный. Сборочный чертеж. | Лист | Масса | Масштаб |
| Разработ. | И. Пеглова | И. П. | | | | | Ст. | Табл. |
| Проб. | Пронский | И. П. | | | | | | |
| Т. контр. | Кудач | И. П. | | | | | | |
| Нач. отд. | Белзерная | И. П. | | | | | | |
| Н. контр. | Землянская | И. П. | | | | | | |
| Утв. | Вачиницкий | И. П. | | | | | | |
| | | | | | | Лист | Листов: 1 | |
| | | | | | | ММСС | СССР | |
| | | | | | | Инженер | Инженер | |
| | | | | | | МПИ | Проектор | Инженер |

Серия 5.904-1, выпуск 1, часть 1

УИВ. № подл. Подп. и дата
Взам. инв. № инв. № подл. Подп. и дата

| Формат | Зона | № | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|---|-----------------------------------|--------------------|------|------------|
| | | | | Документация | | |
| 12 | | | ЗКВВ СБ | Сборочный чертеж. | | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 1 | 1Ш-06 | Шпилька | 2 | |
| | | | | Детали. | | |
| | | 2 | 1Н-03 | Накладка | 1 | |
| | | | Переменные данные для исполнения. | | | |
| | | | | ЗКВВ | | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| 11 | | 3 | 1Ф0 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали. | | |
| 12 | | 4 | 9КР | Кронштейн | 1 | |
| | | | | ЗКВВ-01 | | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 3 | 1Ф0-01 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали. | | |
| | | 4 | 9КР-01 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | ЗКВВ-02 | | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 3 | 1Ф0-02 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали. | | |
| | | 4 | 9КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | ЗКВВ-03 | | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 3 | 1Ф0-03 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали. | | |
| | | 4 | 9КР-03 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | ЗКВВ-04 | | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 3 | 1Ф0-04 | фланец опорный | 1 | |

| | | | | | | | |
|-----------|----------|----------|-------|------|--|--|--|
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата | 3 КВВ | | |
| Разраб. | Щеглова | ИЗ- | | | Кронштейн опорный. | | |
| Проб. | Пронский | В | | | | | |
| И. контр. | Пронский | В | | | Лит. Лист Листов 1 4 | | |
| Утв. | Землин | В | | | | | |
| | | | | | ММСС СССР Гидропроектпроектирование | | |

УИВ. № подл. Подп. и дата
Взам. инв. № инв. № подл. Подп. и дата

| Формат | Зона | № | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|---|-------------|--------------------|------|------------|
| | | | | Детали. | | |
| | | 4 | 9КР-04 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | ЗКВВ-05 | | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 3 | 1Ф0-05 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали. | | |
| | | 4 | 9КР-05 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | ЗКВВ-06 | | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 3 | 1Ф0-06 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали. | | |
| | | 4 | 9КР-06 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | ЗКВВ-07 | | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 3 | 1Ф0-07 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали. | | |
| | | 4 | 9КР-07 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | ЗКВВ-08 | | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 3 | 1Ф0-08 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали. | | |
| | | 4 | 9КР-08 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | ЗКВВ-09 | | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 3 | 1Ф0-09 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали. | | |
| | | 4 | 9КР-09 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | ЗКВВ-10 | | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 3 | 1Ф0-10 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали. | | |
| | | 4 | 9КР-10 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | ЗКВВ-11 | | |

| | | | | | | | |
|------|------|----------|-------|------|-------|--|--|
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата | 3 КВВ | | |
| | | | | | Лист | | |
| | | | | | 2 | | |

Серия 5.904-1, выпуск 1, часть 1.

Изм. № подл. Подп. и дата. Изм. № подл. Подп. и дата. Изм. № подл. Подп. и дата.

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|-------------------------------|------|------|-------------|-------------------|------|------------|
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 3 | 1ф0-11 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 9КР-11 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 3КВВ-12 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 3 | 1ф0-12 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 9КР-12 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 3КВВ-13 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 3 | 1ф0-13 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 9КР-13 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 3КВВ-14 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 3 | 1ф0-14 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 9КР-14 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 3КВВ-15 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 3 | 1ф0-15 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 9КР-15 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 3КВВ-16 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 3 | 1ф0-16 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 9КР-16 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 3КВВ-17 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 3 | 1ф0-17 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | | | | Лист | |
| 3КВВ | | | | | 3 | |
| Изм. Лист № докум. Подп. Дата | | | | | | |

Копировал: СББ-

Формат: 11

75

Изм. № подл. Подп. и дата. Изм. № подл. Подп. и дата. Изм. № подл. Подп. и дата.

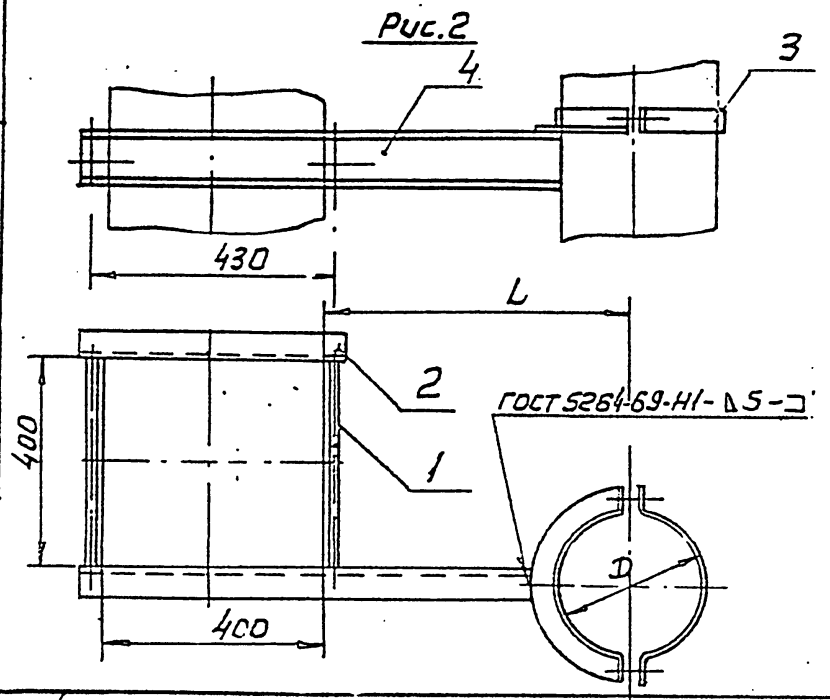
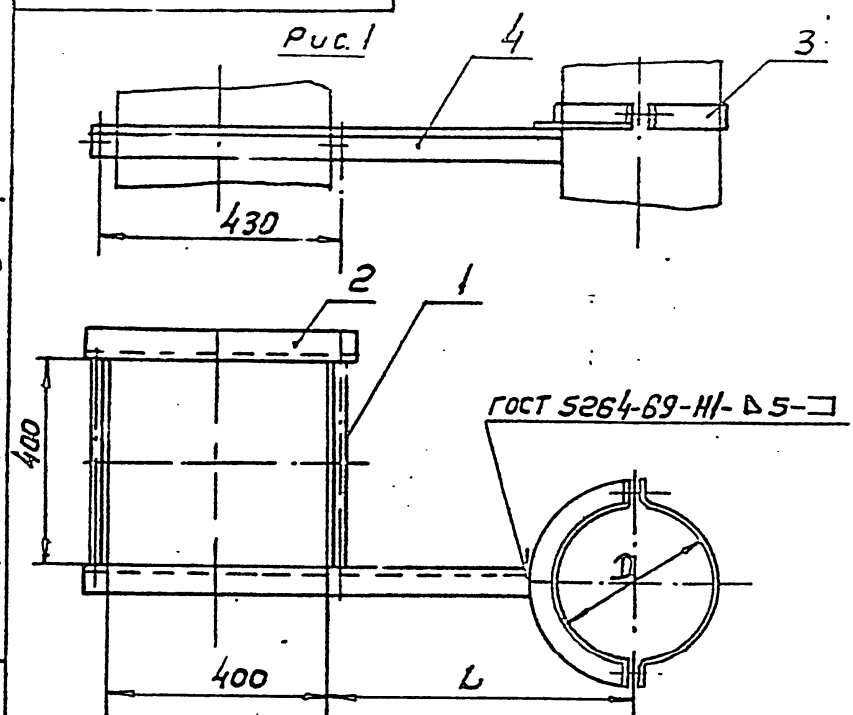
| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|-------------------------------|------|------|-------------|-------------------|------|------------|
| | | 4 | 9КР-17 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 3КВВ-18 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 3 | 1ф0-18 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 9КР-18 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 3КВВ-19 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 3 | 1ф0-19 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 9КР-19 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 3КВВ-20 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 3 | 1ф0-20 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 9КР-20 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | | Лист | |
| 3КВВ | | | | | 4 | |
| Изм. Лист № докум. Подп. Дата | | | | | | |

Копировал: СББ-16568-02 76 Формат: 11

СБ 8848

Серия 5.904-1 Выпуск 1, лист 1

Изд. и дата
Подп. и дата
Взам. инд. и
Изд. инд. и
Подп. инд. и
Дата



Размеры в мм

| Обозначение | Рис. | Д | Л | Масса кг |
|-------------|------|------|-----|----------|
| 3 к ВВ | 1 | 100 | 250 | 4,25 |
| -01 | | 110 | | 4,28 |
| -02 | | 125 | | 4,31 |
| -03 | | 140 | | 4,36 |
| -04 | | 160 | | 4,42 |
| -05 | | 180 | | 4,47 |
| -06 | | 200 | | 4,49 |
| -07 | | 225 | 315 | 5,83 |
| -08 | | 250 | | 5,69 |
| -09 | | 280 | | 5,76 |
| -10 | | 315 | | 5,83 |
| -11 | | 355 | 400 | 6,24 |
| -12 | | 400 | | 6,34 |
| -13 | | 450 | | 6,84 |
| -14 | | 500 | | 7,19 |
| -15 | | 560 | 500 | 9,79 |
| -16 | | 630 | | 9,92 |
| -17 | | 710 | | 11,65 |
| -18 | | 800 | | 12,02 |
| -19 | 2 | 900 | 630 | 13,45 |
| -20 | | 1000 | | 13,84 |

Размеры для справок

| | | | | | | | |
|-------------------|--|--|--|--|--------------------|--------|---------|
| | | | | | 3 к ВВ СБ | | |
| Кронштейн опорный | | | | | Лист | Масса | Масштаб |
| Сборочный чертеж | | | | | | см. | — |
| | | | | | Лист | Листов | |
| | | | | | ММСС СССР | | |
| | | | | | Главпроектирование | | |
| | | | | | или проектирование | | |

| | | | | |
|-----------|-----------|----------|-------|------|
| Изм. | Лист | И докум. | подп. | Дата |
| Разраб. | Щеглова | | | |
| Пров. | Происки | | | |
| Т. контр. | Каган | | | |
| Нахотд. | Бейзерман | | | |
| Н.контр. | Зеленин | | | |
| Утв. | Давыдов | | | |

Копировать: 1- 16568-02 77 Формат: 12

Выпуск 1, лист

Серия 5.904-1

Изм. № лист

Изм. № лист

Изм. № лист

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|-------------|----------|----------|-------------|--|---|------------|
| | | | | <u>Документация</u> | | |
| 12 | | | ЗКВВ-А СБ | Сборочный чертеж Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 1Ш-06 | Шпилька | 2 | |
| | | | | <u>Детали.</u> | | |
| | 2 | | 1Н-09 | Накладка | 1 | |
| | | | | <u>Переменные данные для исполнения.</u> | | |
| | | | | <u>ЗКВВ-А.</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| И | 3 | | 1Ф0 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали.</u> | | |
| | 4 | | 9КР-21 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>ЗКВВ-А-01</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 3 | | 1Ф0-01 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали.</u> | | |
| | 4 | | 9КР-22 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>ЗКВВ-А-02</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 3 | | 1Ф0-02 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали.</u> | | |
| | 4 | | 9КР-23 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>ЗКВВ-А-03</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 3 | | 1Ф0-03 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали.</u> | | |
| | 4 | | 9КР-24 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>ЗКВВ-А-04</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 3 | | 1Ф0-04 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>ЗКВВ-А.</u> | | |
| Изм. № лист | Лист | № докум. | Подп. | Дата | Лит. Лист Листов 1 1 4 МСС СССР Главпроектмонтаж Гипроэлектромонтаж | |
| Разраб. | Щеглова | Им. | | | | |
| Пров. | Пронский | В. | | | | |
| Н. контр. | Пронский | В. | | | | |
| Утв. | Зейлиман | В. | | | Копировал: <u>Формат: 11</u> | |

Кронштейн
опорныйМСС СССР
Главпроектмонтаж
Гипроэлектромонтаж

Копировал:

Формат: 11

77

Изм. № лист

Изм. № лист

Изм. № лист

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|-------------|----------|----------|-------------|---------------------------|---|------------|
| | | | | <u>Детали.</u> | | |
| | 4 | | 9КР-25 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>ЗКВВ-А-05</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 3 | | 1Ф0-05 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали.</u> | | |
| | 4 | | 9КР-26 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>ЗКВВ-А-06</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 3 | | 1Ф0-06 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали.</u> | | |
| | 4 | | 9КР-27 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>ЗКВВ-А-07</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 3 | | 1Ф0-07 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали.</u> | | |
| | 4 | | 9КР-28 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>ЗКВВ-А-08</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 3 | | 1Ф0-08 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали.</u> | | |
| | 4 | | 9КР-29 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>ЗКВВ-А-09</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 3 | | 1Ф0-09 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали.</u> | | |
| | 4 | | 9КР-30 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>ЗКВВ-А-10</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| | 3 | | 1Ф0-10 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали.</u> | | |
| | 4 | | 9КР-31 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>ЗКВВ-А-11</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы.</u> | | |
| Изм. № лист | Лист | № докум. | Подп. | Дата | Лит. Лист Листов 1 1 4 МСС СССР Главпроектмонтаж Гипроэлектромонтаж | |
| Разраб. | Щеглова | Им. | | | | |
| Пров. | Пронский | В. | | | | |
| Н. контр. | Пронский | В. | | | | |
| Утв. | Зейлиман | В. | | | Копировал: <u>Формат: 11</u> | |

ЗКВВ-А

Лит
2Копировал: Формат: 11

3458-1-15

Серия 5.904-1 Выпуск 1, ч. 1

Имя, Подпись, Дата, Имя, Подпись, Дата, Имя, Подпись, Дата

Рис. 1

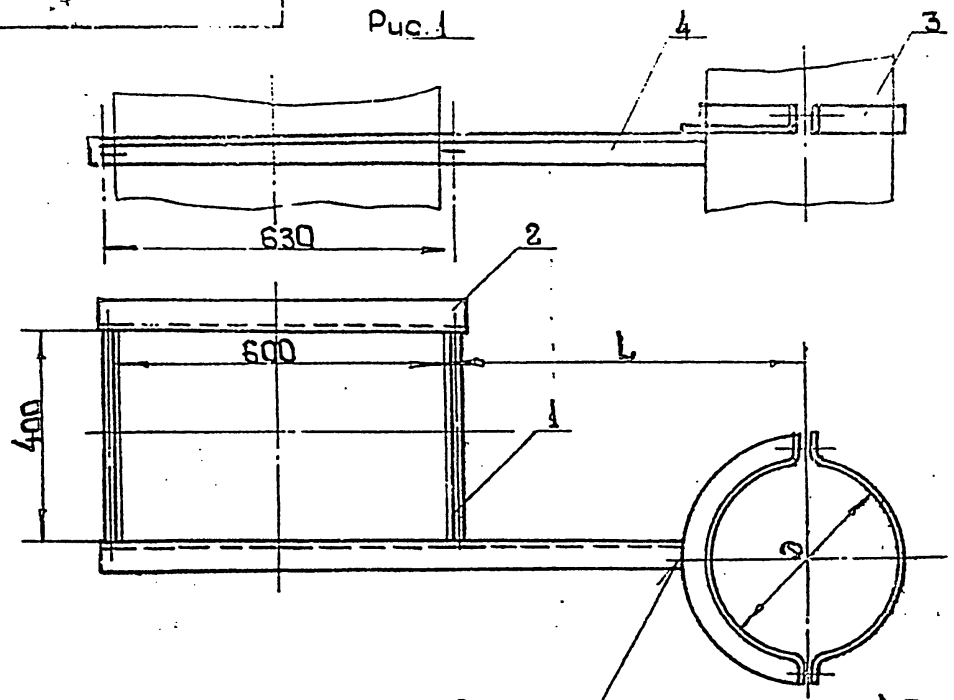
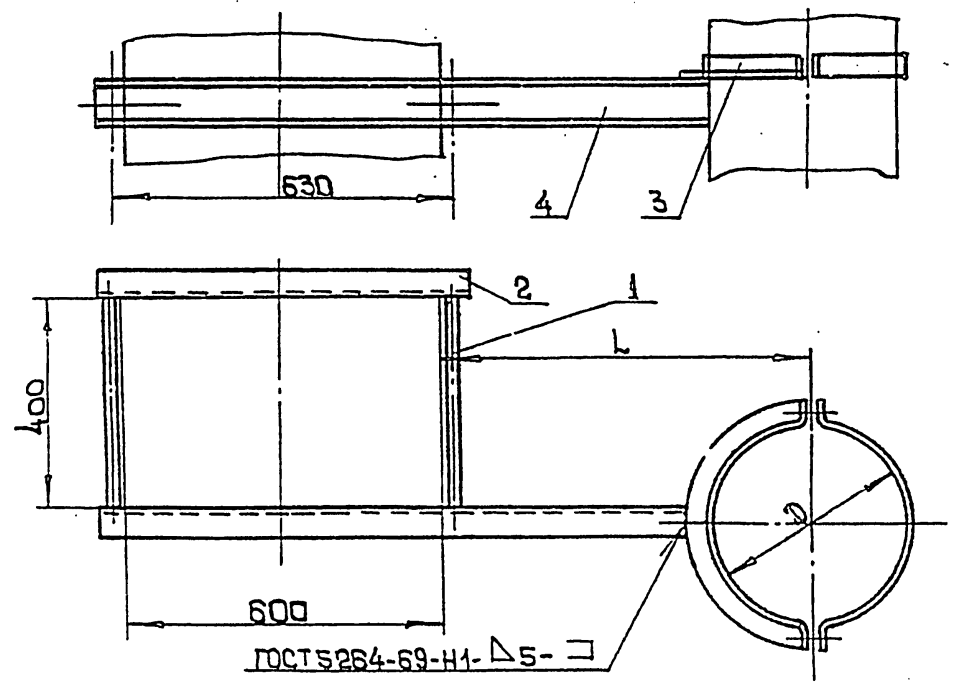


Рис. 2



Размеры в мм

| Обозначение | Рис. | Д | h | Масса, кг |
|-------------|------|------|-----|-----------|
| 3КВВ-А | 1 | 100 | 250 | 6,4 |
| -01 | | 110 | | 6,17 |
| -02 | | 125 | | 6,2 |
| -03 | | 140 | | 6,26 |
| -04 | | 160 | | 6,31 |
| -05 | | 180 | | 6,37 |
| -06 | | 200 | | 6,38 |
| -07 | | 225 | 315 | 7,19 |
| -08 | | 250 | | 7,86 |
| -09 | | 280 | | 7,92 |
| -10 | | 315 | | 7,99 |
| -11 | | 355 | 400 | 8,41 |
| -12 | | 400 | | 8,51 |
| -13 | | 450 | | 9,0 |
| -14 | | 500 | | 9,36 |
| -15 | | 560 | 500 | 12,56 |
| -16 | | 630 | | 12,69 |
| -17 | | 710 | | 14,42 |
| -18 | | 800 | | 14,79 |
| -19 | 2 | 900 | 630 | 16,27 |
| -20 | | 1000 | | 16,66 |

Размеры для справок

| | | | | | | | |
|-----------|------------|------------|------------|-------------------|--------|-------|---------|
| | | | | 3 КВВ-АСБ | | | |
| | | | | Кронштейн опорный | | | |
| | | | | Сборочный чертеж | | | |
| Изм. | Лист | Исполн. | Подп. | Дата | Лист | Масса | Масштаб |
| Разраб. | Щеглова | Щеглова | Щеглова | Щеглова | см. | - | - |
| Проб. | Франский | Франский | Франский | Франский | табл. | - | - |
| Т. контр. | Богдан | Богдан | Богдан | Богдан | Лист 1 | | |
| Нач. отд. | Белозерман | Белозерман | Белозерман | Белозерман | Лист 1 | | |
| Н. контр. | Белозерман | Белозерман | Белозерман | Белозерман | Лист 1 | | |
| Утв. | Белозерман | Белозерман | Белозерман | Белозерман | Лист 1 | | |

Копировал: 16568-02 80 Формат 12

Вып. № 1, 100 шт. 1

Серия 5.904-1

Шифр докум. Подп. и дата

Шифр докум. Подп. и дата

Шифр докум. Подп. и дата

| Формат | Знач. | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Почте- вание |
|-------------------|-------|------|--|--|------|-----------------|
| | | | | <u>Документация</u> | | |
| 12 | | | ЗКВВ-Б СБ | <u>Сборочный чертеж</u> <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 1Ш-10 | <u>Шпилька</u> <u>Детали</u> | 2 | |
| | | 2 | 1Н-03 | <u>Накладка</u> | 1 | |
| | | | <u>Переменные данные для исполнения:</u> | | | |
| | | | | <u>ЗКВВ-Б</u> <u>Сборочные единицы</u> | | |
| 11 | 3 | | 1Ф0 | <u>Фланец опорный</u> <u>Детали</u> | 1 | |
| 12 | 4 | | 9КР | <u>Кронштейн</u> <u>ЗКВВ-Б-01</u> <u>Сборочные единицы</u> | 1 | |
| | 3 | | 1Ф0-01 | <u>Фланец опорный</u> <u>Детали</u> | 1 | |
| | 4 | | 9КР-01 | <u>Кронштейн</u> <u>ЗКВВ-Б-02</u> <u>Сборочные единицы</u> | 1 | |
| | 3 | | 1Ф0-02 | <u>Фланец опорный</u> <u>Детали</u> | 1 | |
| | 4 | | 9КР-02 | <u>Кронштейн</u> <u>ЗКВВ-Б-03</u> <u>Сборочные единицы</u> | 1 | |
| | 3 | | 1Ф0-03 | <u>Фланец опорный</u> <u>Детали</u> | 1 | |
| | 4 | | 9КР-03 | <u>Кронштейн</u> <u>ЗКВВ-Б-04</u> <u>Сборочные единицы</u> | 1 | |
| | 3 | | 1Ф0-04 | <u>Фланец опорный</u> | 1 | |
| ЗКВВ-Б | | | | | | |
| Изм. Лист | | | | Кронштейн опорный | | |
| Разработ. Щеглова | | | | Лит. Лист Листов | | |
| Пров. Пронский | | | | 1 4 | | |
| Н.Контр. Пронский | | | | ММСС СССР | | |
| Утв. Зейли | | | | Главпроект вентиляция ГП Проектпроектирования | | |

Копировал: Бей-

Формат: 11

80

Шифр докум. Подп. и дата

Шифр докум. Подп. и дата

Шифр докум. Подп. и дата

| Формат | Знач. | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|-------|------|-------------|--------------------------|------|------------|
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 9КР-04 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>ЗКВВ-Б-05</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 3 | 1Ф0-05 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 9КР-05 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>ЗКВВ-Б-06</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 3 | 1Ф0-06 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 9КР-06 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>ЗКВВ-Б-07</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 3 | 1Ф0-07 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 9КР-07 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>ЗКВВ-Б-08</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 3 | 1Ф0-08 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 9КР-08 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>ЗКВВ-Б-09</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 3 | 1Ф0-09 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 9КР-09 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>ЗКВВ-Б-10</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 3 | 1Ф0-10 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 9КР-10 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>ЗКВВ-Б-11</u> | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Копировал: Бей- 16568-02 81 Формат: 11

Выпуск

Серия 5.904-1

Шифр подл. Подп. и дата Вост. шиф. № Шиф. № экз. Подп. и дата

| Формат | Зона | Лист | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|-------------------|------|------------|
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 3 | 1ф0-11 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 9КР-11 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | ЗКВВ-Б-12 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 3 | 1ф0-12 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 9КР-12 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | ЗКВВ-Б-13 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 3 | 1ф0-13 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 9КР-13 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | ЗКВВ-Б-14 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 3 | 1ф0-14 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 9КР-14 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | ЗКВВ-Б-15 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 3 | 1ф0-15 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 9КР-15 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | ЗКВВ-Б-16 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 3 | 1ф0-16 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 9КР-16 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | ЗКВВ-Б-17 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 3 | 1ф0-17 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |

ЗКВВ-Б

Лист

3

Копировал: бж.

Формат: 11

81

Шифр подл. Подп. и дата Вост. шиф. № Шиф. № экз. Подп. и дата

| Формат | Зона | Лист | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|-------------------|------|------------|
| | | 4 | 9КР-17 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | ЗКВВ-Б-18 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 3 | 1ф0-18 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 9КР-18 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | ЗКВВ-Б-19 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 3 | 1ф0-19 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 9КР-19 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | ЗКВВ-Б-20 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 3 | 1ф0-20 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 9КР-20 | Кронштейн | 1 | |

ЗКВВ-Б

Лист

4

Копировал: бж-16568-02 82 формат: 11

3 КВВ-Б СБ

Рис. 1

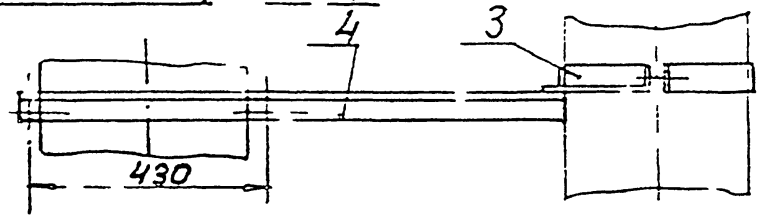
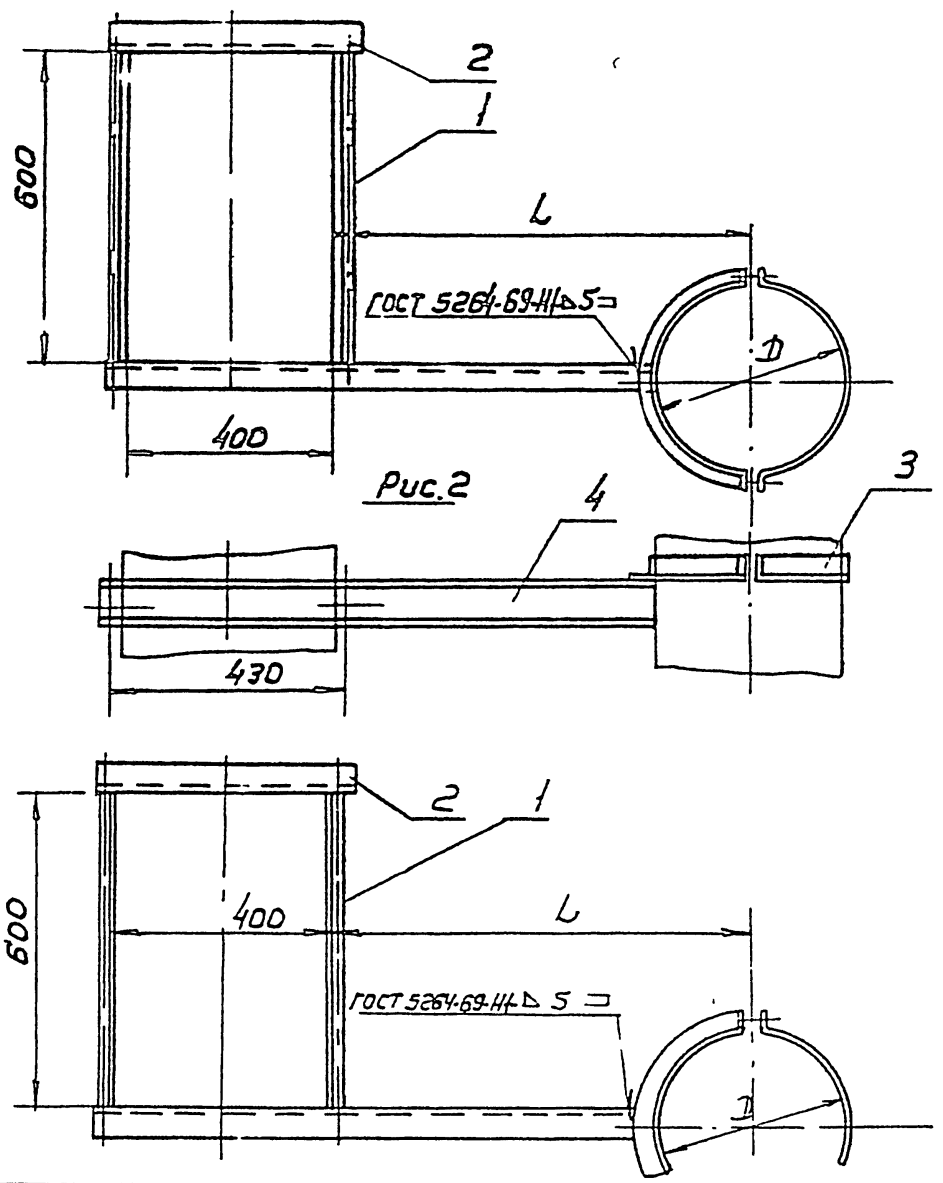


Рис. 2



Размеры в мм

| Обозначение | Рис | Д | Л | Масса, кг |
|-------------|-----|------|-----|-----------|
| 3 КВВ-Б | 1 | 100 | 250 | 459 |
| - 01 | | 110 | | 462 |
| - 02 | | 125 | | 465 |
| - 03 | | 140 | | 47 |
| - 04 | | 160 | | 476 |
| - 05 | | 180 | | 481 |
| - 06 | | 200 | | 483 |
| - 07 | | 225 | 315 | 597 |
| - 08 | | 250 | | 603 |
| - 09 | | 280 | | 61 |
| - 10 | | 315 | | 617 |
| - 11 | | 355 | 400 | 658 |
| - 12 | | 400 | | 668 |
| - 13 | | 450 | | 718 |
| - 14 | | 500 | | 753 |
| - 15 | | 560 | 500 | 1013 |
| - 16 | | 630 | | 1026 |
| - 17 | | 710 | | 1199 |
| - 18 | | 800 | | 1236 |
| - 19 | 2 | 900 | 630 | 1379 |
| - 20 | | 1000 | | 1418 |

Размеры для справок

3 КВВ-Б СБ

| | | | | | | |
|------------------------------------|-----------|----------|-------|------------------------|--------|---------|
| Кронштейн опорный сборочный чертеж | | | | Лист | Масса | Масштаб |
| | | | | | кг | |
| | | | | табл. | | |
| | | | | Лист | Листов | 1 |
| | | | | ММСС ССР | | |
| | | | | Главлпроектгипропр | | |
| | | | | или проекторбелгипропр | | |
| ШЗМ | Лист | № докум. | Подп. | Дата | | |
| Разраб. | Шеглова | ШЗ | | | | |
| Проб. | Пронский | В | | | | |
| Т. контр. | Коган | В | | | | |
| Нач. отд. | Белугин | В | | | | |
| Н. контр. | Зеленин | В | | | | |
| Утв. | Общ. инж. | В | | | | |

ШЗМ Лист № докум. Подп. Дата
Разраб. Шеглова ШЗ
Проб. Пронский В
Т. контр. Коган В
Нач. отд. Белугин В
Н. контр. Зеленин В
Утв. Общ. инж. В

Серия 5.904-1

Выпуск 1 Часть 1

формат: 11

Копировал: *Ln* 16568-02 84. формат: 11

1945; 1946

Серия 5.504-1

| | | | | |
|---------|------------|-----------|---------|------------|
| Шк. № 1 | Подл. ч. 1 | Взр. ч. 1 | Шк. № 2 | Подл. ч. 2 |
|---------|------------|-----------|---------|------------|

| Всего | Зак | Лист | Обозначение | Наименование | Кол | Примечание |
|-------|-----|------|-------------|--------------------------|-----|------------|
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-14 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-04 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-12</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-16 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-04 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-13</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-18 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-04 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-14</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-05 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-06 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-15</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-10 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-06 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-16</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-13 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-06 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-17</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-20 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |

Изм. лист № 404 к.ч. Подп. 02/02/01

4 КВВ

Лист
3

Копировка: без -

Формат: /1

184

| | | | |
|------------|--------------|------------|--------------------------|
| ЦНБ №10001 | Подп. и дата | Взят ЦНБ № | ЦНБ № 2451. Подп. и дата |
|------------|--------------|------------|--------------------------|

| Всего Заряд | Поз. | Обозначение | Наименование | кол. | приме- чание |
|--|------|-------------|--------------------------|------|-----------------|
| | 4 | 12КР-06 | Кронштейн 4КВВ-18 | 1 | |
| | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | 2Ф0-21 | фланец опорный Детали | 1 | |
| | 4 | 12КР-06 | Кронштейн 4КВВ-19 | 1 | |
| | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | 2Ф0-23 | фланец опорный Детали | 1 | |
| | 4 | 12КР-06 | Кронштейн 4КВВ-20 | 1 | |
| | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | 2Ф0-25 | фланец опорный Детали | 1 | |
| | 4 | 12КР-06 | Кронштейн 4КВВ-21 | 1 | |
| | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | 2Ф0-27 | фланец опорный Детали | 1 | |
| | 4 | 12КР-06 | Кронштейн 4КВВ-22 | 1 | |
| | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | 2Ф0-29 | фланец опорный Детали | 1 | |
| | 4 | 12КР-06 | Кронштейн 4КВВ-23 | 1 | |
| | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | 2Ф0-15 | фланец опорный Детали | 1 | |
| | 4 | 12КР-08 | Кронштейн 4КВВ-24 | 1 | |
| | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 100px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>Изм. Лист</div> <div>№ докум.</div> <div>Подп.</div> <div>Дата</div> </div> </div> <div style="text-align: center; font-size: 24px; font-weight: bold;">4КВВ</div> <div style="text-align: right;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Лист</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">4</div> </div> </div> | | | | | |

Копировка: Бес-16568-02 85 формат: 11

Вып. 1, 44

Серия 5.904-1

Уч. № 1044, Подп. и дата

Взят. уч. № 1, Уч. № 1044, Подп. и дата

Взят. уч. № 1, Уч. № 1044, Подп. и дата

| Формат | Загл. | Лист | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | | 1 | 2Ф0-22 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12КР-08 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КВВ-25 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-31 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12КР-08 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КВВ-26 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-32 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12КР-08 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КВВ-27 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-34 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12КР-08 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КВВ-28 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-36 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12КР-08 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КВВ-29 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-38 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12КР-08 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КВВ-30 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-40 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12КР-08 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КВВ | | |
| Уч. № 1044, Подп. и дата | Уч. № 1044, Подп. и дата | Уч. № 1044, Подп. и дата | Уч. № 1044, Подп. и дата | Уч. № 1044, Подп. и дата | Уч. № 1044, Подп. и дата | Уч. № 1044, Подп. и дата |

Копировал: без-

формат: 11

Лист
5

85

Уч. № 1044, Подп. и дата

Взят. уч. № 1, Уч. № 1044, Подп. и дата

Взят. уч. № 1, Уч. № 1044, Подп. и дата

| Формат | Загл. | Лист | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | | | | 4КВВ-31 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-17 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12КР-10 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КВВ-32 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-24 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12КР-10 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КВВ-33 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-33 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12КР-10 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КВВ-34 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-42 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12КР-10 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КВВ-35 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-43 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12КР-10 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КВВ-36 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-45 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12КР-10 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КВВ-37 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-47 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | 4КВВ | | |
| Уч. № 1044, Подп. и дата | Уч. № 1044, Подп. и дата | Уч. № 1044, Подп. и дата | Уч. № 1044, Подп. и дата | Уч. № 1044, Подп. и дата | Уч. № 1044, Подп. и дата | Уч. № 1044, Подп. и дата |

Копировал: без- 16568-02 86 формат: 11

Лист
6

выпуск 1, часть 1

Серия 5.901.1

Уч. № подл. Подп. и дата Взам. инв. № Уч. № подл. Подп. и дата

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|-------------------|------|------------|
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-10 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-38</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-49 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-10 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-39</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-19 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-12 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-40</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-26 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-12 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-41</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-35 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-12 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-42</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-44 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-12 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-43</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-51 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-12 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-44</u> | | |

Уч. № подл. Подп. и дата Взам. инв. № Уч. № подл. Подп. и дата

Лист 7

4КВВ

Копировал: Бель- формат: 11

86

Уч. № подл. Подп. и дата Взам. инв. № Уч. № подл. Подп. и дата

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|--------------------------|------|------------|
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-52 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-12 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-45</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-54 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-12 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-46</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-56 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-12 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-47</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-28 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-14 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-48</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-37 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-14 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-49</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-46 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-14 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-50</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-53 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |

Уч. № подл. Подп. и дата Взам. инв. № Уч. № подл. Подп. и дата

Лист 8

4КВВ

Копировал: Бель- 16568-02 87 формат: 11

Выпуск 1, часть

Серия 5.904-1

Ш.№ подл. Подп. и дата

Ш.№ подл. Подп. и дата

Ш.№ подл. Подп. и дата

Ш.№ подл. Подп. и дата

| Формат | Зона | Лист | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|------------------------|------|------|-------------|--------------------------|------------------------|------------|
| | | 4 | | Кронштейн 4КВВ-51 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 2Ф0-58 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | 4 | | 12КР-14 | Кронштейн 4КВВ-52 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 2Ф0-59 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | 4 | | 12КР-14 | Кронштейн 4КВВ-53 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 2Ф0-61 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | 4 | | 12КР-14 | Кронштейн 4КВВ-54 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 2Ф0-30 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | 4 | | 12КР-16 | Кронштейн 4КВВ-55 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 2Ф0-39 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | 4 | | 12КР-16 | Кронштейн 4КВВ-56 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 2Ф0-48 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | 4 | | 12КР-16 | Кронштейн 4КВВ-57 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| 4КВВ | | | | | Лист | 9 |
| Ш.№ подл. Подп. и дата | | | | | Ш.№ подл. Подп. и дата | |

Копировал: СЕЗ-

Формат: 11

Ш.№ подл. Подп. и дата

Ш.№ подл. Подп. и дата

Ш.№ подл. Подп. и дата

Ш.№ подл. Подп. и дата

| Формат | Зона | Лист | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|------------------------|------|------|-------------|--------------------------|------------------------|------------|
| | | 1 | 2Ф0-55 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | 4 | | 12КР-16 | Кронштейн 4КВВ-58 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 2Ф0-60 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | 4 | | 12КР-16 | Кронштейн 4КВВ-59 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 2Ф0-63 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | 4 | | 12КР-16 | Кронштейн 4КВВ-60 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 2Ф0-64 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | 4 | | 12КР-16 | Кронштейн 4КВВ-61 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 2Ф0-41 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | 4 | | 12КР-18 | Кронштейн 4КВВ-62 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 2Ф0-50 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | 4 | | 12КР-18 | Кронштейн 4КВВ-63 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 2Ф0-57 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | 4 | | 12КР-18 | Кронштейн | 1 | |
| 4КВВ | | | | | Лист | 10 |
| Ш.№ подл. Подп. и дата | | | | | Ш.№ подл. Подп. и дата | |

Копировал: СЕЗ- 16568-02 88 формат: 11

[illegible][illegible]

Барчарабад: В. — Формат: 11

88

| Формат | Зона | Лист | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|-----------|-----------|----------|-------------|---|----------------------|--------------------|
| | | | | <u>Документация</u> | | |
| 11 | | | 4КВВА СБ | Сборочный чертеж <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 2 | 1Ш-06 | <u>Шпилька</u> <u>Детали</u> | 2 | |
| | | 3 | 1Н-09 | <u>Накладка</u> <u>Переменные данные для исполнения</u> <u>4КВВ-А</u> <u>Сборочные единицы</u> | 1 | |
| 11 | | 1 | 2Ф0 | <u>Фланец опорный</u> <u>Детали</u> | 1 | |
| | | 4 | 12КР-01 | <u>Кронштейн</u> <u>4КВВ-А-01</u> <u>Сборочные единицы</u> | 1 | |
| | | 1 | 2Ф0-02 | <u>Фланец опорный</u> <u>Детали</u> | 1 | |
| | | 4 | 12КР-01 | <u>Кронштейн</u> <u>4КВВ-А-02</u> <u>Сборочные единицы</u> | 1 | |
| | | 1 | 2Ф0-04 | <u>Фланец опорный</u> <u>Детали</u> | 1 | |
| | | 4 | 12КР-01 | <u>Кронштейн</u> <u>4КВВ-А-03</u> <u>Сборочные единицы</u> | 1 | |
| | | 1 | 2Ф0-01 | <u>Фланец опорный</u> <u>Детали</u> | 1 | |
| | | 4 | 12КР-03 | <u>Кронштейн</u> <u>4КВВ-А-04</u> <u>Сборочные единицы</u> | 1 | |
| | | 1 | 2Ф0-06 | <u>Фланец опорный</u> | 1 | |
| 4КВВ-А | | | | | | |
| Изм. | Лист | И докум. | Подп. | Дата | Кронштейн опорный | |
| Разраб. | Щеглова | Изм. | | | | |
| Проб. | Пранский | Изм. | | | | |
| И. контр. | Пранский | Изм. | | | Лист 1 | |
| Утв. | Бейликман | Изм. | | | | |
| | | | | | ИМСС | СССР |
| | | | | | Глабпроектвентиляция | Гипроветвентиляция |

Контролни Вж. — 16568-02 89 формат: 11

выпуск

серия 5.804-1

взам. и дата

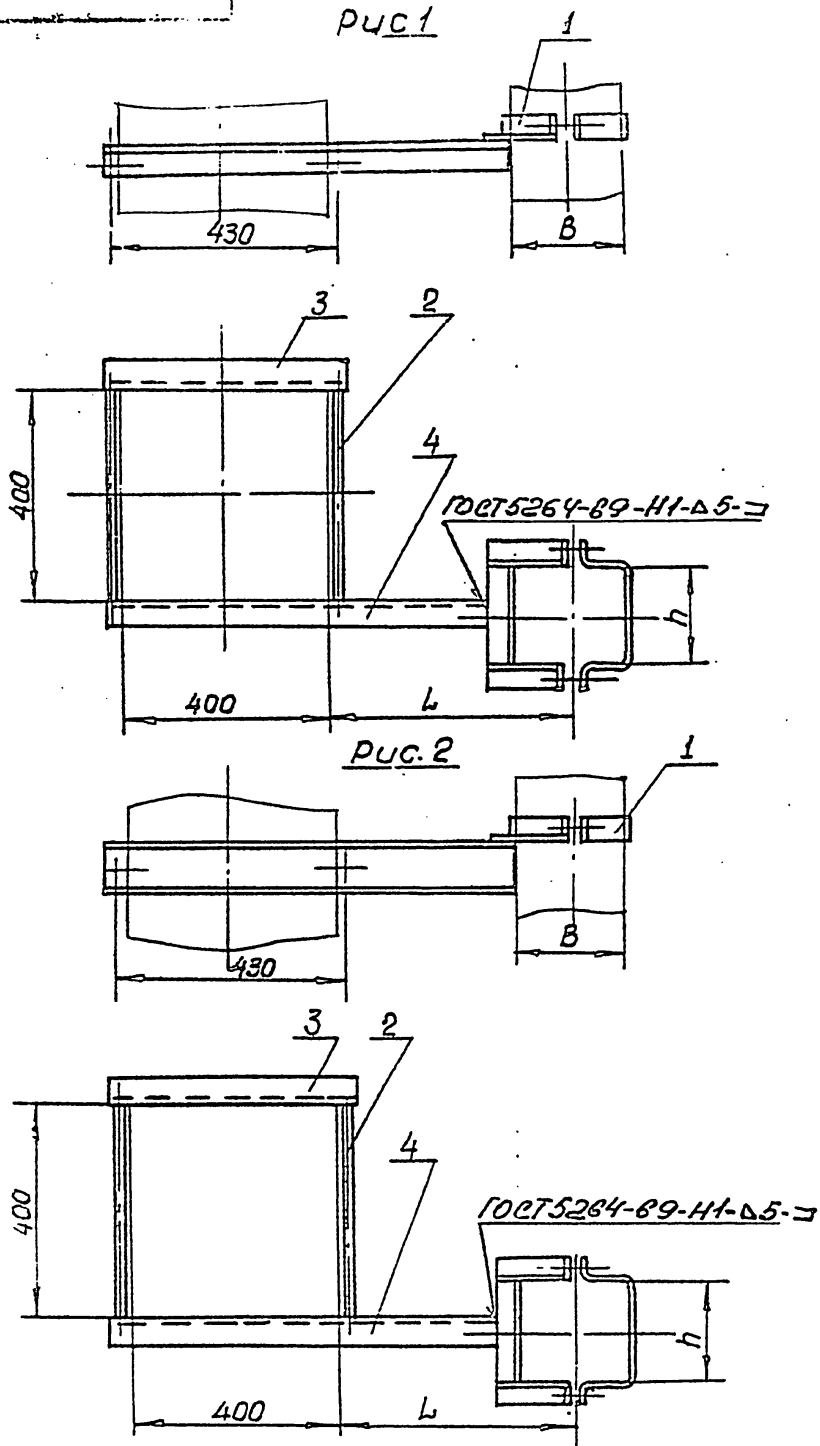
инж. и дата

инж. и дата

инж. и дата

инж. и дата

инж. и дата



| Размеры мм | | | | | |
|-------------|------|-----|-----|-----|-----------|
| Обозначение | Рис. | B | h | L | Масса, кг |
| 4КВВ | 1 | 100 | 150 | 250 | 4,47 |
| -01 | | | 200 | | 4,6 |
| -02 | | | 250 | | 4,74 |
| -03 | | 150 | 100 | | 4,41 |
| -04 | | | 150 | | 4,54 |
| -05 | | | 200 | | 4,68 |
| -06 | | 200 | 250 | | 4,81 |
| -07 | | | 100 | | 4,48 |
| -08 | | | 150 | | 4,62 |
| -09 | | | 200 | | 4,75 |
| -10 | | | 250 | | 4,88 |
| -11 | | 250 | 300 | 315 | 5,01 |
| -12 | | | 400 | | 5,27 |
| -13 | | | 500 | | 5,53 |
| -14 | | | 100 | | 5,58 |
| -15 | | | 150 | | 5,71 |
| -16 | | | 200 | | 5,84 |
| -17 | | | 250 | | 5,97 |
| -18 | | | 300 | | 6,11 |
| -19 | | | 400 | | 6,36 |

Размеры для справок

| | | | | |
|---------------------|-----------|----------|-------|------|
| 4 КВВ СБ | | | | |
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата |
| Разраб. | Шеглава | 12/8 | | |
| Проб. | Пронский | 12/8 | | |
| Т. контр. | Ковен | 12/8 | | |
| Нач. отд. | Березин | 12/8 | | |
| Н. контр. | Земляков | 12/8 | | |
| Утв. | Обинников | 12/8 | | |
| Кронштейн спорный | | | | |
| Сборочный чертеж | | | | |
| Лист 1 | Листов: 2 | ММСС | СССР | |
| Госпромбензотяжелая | | | | |
| Госпромбензотяжелая | | | | |

Копировал: 16568-02 30 формат: 12

97 8847

Продолжение

| Обозначение | Рис | B | h | L | Масса, кг |
|-------------|-----|-----|------|-----|--------------|
| -20 | 1 | 250 | 500 | 315 | 6,62 |
| -21 | | | 600 | | 6,89 |
| -22 | | | 800 | | 7,41 |
| -23 | | | 200 | | 5,87 |
| -24 | | 300 | 250 | 400 | 6,01 |
| -25 | | | 300 | | 6,13 |
| -26 | | | 400 | | 6,39 |
| -27 | | | 500 | | 6,65 |
| -28 | | | 600 | | 6,91 |
| -29 | | | 800 | | 7,44 |
| -30 | | | 1000 | | 7,97 |
| -31 | | 400 | 200 | 400 | 6,26 |
| -32 | | | 250 | | 6,39 |
| -33 | | | 300 | | 6,52 |
| -34 | | | 400 | | 6,78 |
| -35 | | | 500 | | 7,04 |
| -36 | | | 600 | | 7,3 |
| -37 | | | 800 | | 7,83 |
| -38 | | | 1000 | | 8,36 |
| -39 | | 500 | 200 | 400 | 6,33 |
| -40 | | | 250 | | 6,46 |
| -41 | | | 300 | | 6,59 |
| -42 | | | 400 | | 6,85 |

Продолжение

| Обозначение | Рис | B | h | L | Масса, кг |
|-------------|-----|------|------|-----|--------------|
| -43 | 1 | 500 | 500 | 400 | 7,69 |
| -44 | | | 600 | | 8,01 |
| -45 | | | 800 | | 8,63 |
| -46 | | | 1000 | | 9,26 |
| -47 | | | 250 | | 8,88 |
| -48 | 2 | 600 | 300 | 500 | 9,0 |
| -49 | | | 400 | | 9,26 |
| -50 | | | 500 | | 10,16 |
| -51 | | | 600 | | 10,47 |
| -52 | | | 800 | | 11,1 |
| -53 | | | 1000 | | 11,72 |
| -54 | | 800 | 250 | 630 | 9,77 |
| -55 | | | 300 | | 9,9 |
| -56 | | | 400 | | 10,16 |
| -57 | | | 500 | | 11,15 |
| -58 | | | 600 | | 11,47 |
| -59 | | | 800 | | 14,81 |
| -60 | | | 1000 | | 15,75 |
| -61 | | 1000 | 300 | 400 | 9,72 |
| -62 | | | 400 | | 9,98 |
| -63 | | | 500 | | 11,07 |
| -64 | | | 600 | | 11,38 |
| -65 | | | 800 | | 15,04 |

4KB3 CB

| Изм. | Идет | И докум | Подп | Дата | Кронштейн опорный сборочный чертеж | Лист | Масса | Масштаб |
|-----------|------------|---------|------|------|--|------|-------|---------|
| Разраб. | Щеглазов | 1/25 | | | | | г.м. | — |
| Проб. | Проникун | 1/25 | | | | | табл. | — |
| Т.контр | Каган | 1/25 | | | | | | |
| Нач. отд. | Березина | 1/25 | | | | | | |
| Нач. отд. | Земляков | 1/25 | | | | | | |
| Зам. | Обучиников | 1/25 | | | | | | |

Лист 2 | Листов

ММСС СССР

Гл.вспранвентиляция

ПУ Проектпроектирования

Копировал: В-16568-02 91 Формат 12

Выпуск 1 Часть 1

Серия 5.901-1

Изд. и дата

Изд. и дата

Бонифат 1, 4. 116

Серия 5.904-1

| | |
|----------------|------------------|
| УНБ № 00000 | Поділ. і драмат. |
| Відділ УНБ № 1 | УНБ № 00000 |
| Відділ УНБ № 1 | Поділ. і драмат. |

| | |
|--------------|-------------|
| УИР № 00001. | Подп. и дат |
|--------------|-------------|

Взвешивание. Число. № 110. 1° 20. 1.

Подп. и дата

| Формат | Зона | Поз | Обозначение | Наименование | Кол | Примечание |
|--------|------|-----|-------------|--------------------------|-----|------------|
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-03 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-А-05</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-07 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-03 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-А-06</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-09 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-03 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-А-07</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-03 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-05 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-А-08</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-08 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-05 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-А-09</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-11 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-05 | Кронштейн | | |
| | | | | <u>4КВВ-А-10</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-12 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-05 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-А-11</u> | | |
| | | | | 4КВВ-А | | Лист 2 |

Копировал: Бес-

00000000: 11

91

| | | | |
|-------------------------|----------------|----------------------------|---|
| ЦХИМ ^о ноах. | Ноадн. у дагмд | Бээрм. ухр. н ^о | ЦХИМ ^о дугал. Ноадн. у дагмд |
|-------------------------|----------------|----------------------------|---|

Укључујући: Подр. у дама

ВЗРМ.УНБ.№ ЦНБ№ 848А

Подпись: _____

| Формат | Значение | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|----------|------|-------------|--------------------------|------|------------|
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-14 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-05 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-А-12</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-16 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-05 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-А-13</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-18 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-05 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-А-14</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-05 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-07 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-А-15</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-10 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-07 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-А-16</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-13 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-07 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-А-17</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-20 | фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | | | <u>4КВВ-А</u> | | |

Шт. лист

№ докум.

Подп.

Дата

Лист

3

Копировать: 65-16568-02 92. Формат: 11

выпуск 1. часть 1

Серия 5.004-1

Изм. Исполн. № докум. Подп. Дата

| Форм. Исполн. | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|---------------|------|------|-------------|-------------------|------|------------|
| | | 4 | 12КР-07 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КВВ-А-18 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-21 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12КР-07 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КВВ-А-19 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-23 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12КР-07 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КВВ-А-20 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-25 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12КР-07 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КВВ-А-21 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-27 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12КР-07 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КВВ-А-22 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-29 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12КР-07 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КВВ-А-23 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-15 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12КР-09 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КВВ-А-24 | | |
| | | | | Сборочные единицы | 1 | |

4КВВ-А

Лист 4

Копировал: Свз-

Формат: А

92

| Форм. Исполн. | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|---------------|------|------|-------------|-------------------|------|------------|
| | | 1 | 2Ф0-22 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12КР-09 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КВВ-А-25 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-31 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12КР-09 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КВВ-А-26 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-32 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12КР-09 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КВВ-А-27 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-34 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12КР-09 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КВВ-А-28 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-36 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12КР-09 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КВВ-А-29 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-38 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12КР-09 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КВВ-А-30 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-40 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12КР-09 | Кронштейн | 1 | |

4КВВ-А

Лист 5

Копировал: Свз- 16568-02 93 Формат: А

| Формат | Зона | Лаз | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|-------------------------------|------|-----|-------------|--------------------------|------|-----------------------------|
| | | | | <u>4КВВ-А-31</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-17 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-11 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-А-32</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-24 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-11 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-А-33</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-33 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-11 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-А-34</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-42 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-11 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-А-35</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-43 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-11 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-А-36</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-45 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-11 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-А-37</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-47 | Фланец опорный | 1 | |
| 4КВВ-А | | | | | | Лист 6 |
| Изм. Лист № докум. Подп. Дата | | | | | | Копировал: без - формат: 11 |

Выпуск 1, 1998

Серия 5.901-1

| Формат | Зона | Лаз | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|-------------------------------|------|-----|-------------|--------------------------|------|---|
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-11 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-А-38</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-49 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-11 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-А-39</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-19 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-13 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-А-40</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-26 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-13 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-А-41</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-35 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-13 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-А-42</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-44 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-13 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-А-43</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-51 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 4 | 12КР-13 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | <u>4КВВ-А-44</u> | | |
| 4КВВ-А | | | | | | Лист 7 |
| Изм. Лист № докум. Подп. Дата | | | | | | Копировал: без - 16568-02 94 формат: 11 |

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

| Взам. инв. № | Цикл. № подл. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|-------------------------------|---------------|-------------|--------------------------|------|------------|
| | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | 2 ф0-52 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | <u>Детали</u> | | |
| | 4 | 12 КР-13 | Кронштейн | 1 | |
| | | | <u>4 КВВ-А-45</u> | | |
| | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | 2 ф0-54 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | <u>Детали</u> | | |
| | 4 | 12 КР-13 | Кронштейн | 1 | |
| | | | <u>4 КВВ-А-46</u> | | |
| | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | 2 ф0-56 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | <u>Детали</u> | | |
| | 4 | 12 КР-13 | Кронштейн | 1 | |
| | | | <u>4 КВВ-А-47</u> | | |
| | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | 2 ф0-28 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | <u>Детали</u> | | |
| | 4 | 12 КР-15 | Кронштейн | 1 | |
| | | | <u>4 КВВ-А-48</u> | | |
| | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | 2 ф0-37 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | <u>Детали</u> | | |
| | 4 | 12 КР-15 | Кронштейн | 1 | |
| | | | <u>4 КВВ-А-49</u> | | |
| | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | 2 ф0-46 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | <u>Детали</u> | | |
| | 4 | 12 КР-15 | Кронштейн | 1 | |
| | | | <u>4 КВВ-А-50</u> | | |
| | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | 2 ф0-53 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | <u>Детали</u> | | |
| 4 КВВ-А | | | | Лист | 8 |
| Изм. Лист № 904-1. Подп. Дата | | | | | |

| Взам. инв. № | Цикл. № подл. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|-------------------------------|---------------|-------------|--------------------------|------|------------|
| | 4 | 12 КР-15 | Кронштейн | 1 | |
| | | | <u>4 КВВ-А-51</u> | | |
| | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | 2 ф0-58 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | <u>Детали</u> | | |
| | 4 | 12 КР-15 | Кронштейн | 1 | |
| | | | <u>4 КВВ-А-52</u> | | |
| | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | 2 ф0-59 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | <u>Детали</u> | | |
| | 4 | 12 КР-15 | Кронштейн | 1 | |
| | | | <u>4 КВВ-А-53</u> | | |
| | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | 2 ф0-61 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | <u>Детали</u> | | |
| | 4 | 12 КР-15 | Кронштейн | 1 | |
| | | | <u>4 КВВ-А-54</u> | | |
| | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | 2 ф0-30 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | <u>Детали</u> | | |
| | 4 | 12 КР-17 | Кронштейн | 1 | |
| | | | <u>4 КВВ-А-55</u> | | |
| | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | 2 ф0-39 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | <u>Детали</u> | | |
| | 4 | 12 КР-17 | Кронштейн | 1 | |
| | | | <u>4 КВВ-А-56</u> | | |
| | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | 2 ф0-48 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | <u>Детали</u> | | |
| | 4 | 12 КР-17 | Кронштейн | 1 | |
| | | | <u>4 КВВ-А-57</u> | | |
| | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| 4 КВВ-А | | | | Лист | 9 |
| Изм. Лист № 904-1. Подп. Дата | | | | | |

Серия 5.904-1
Выпуск 1.

Шифр подл. Подл. и дата
Шифр инв. № инв. № докум. Подл. и дата

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|---------------------------|------|------------|
| | | 1 | 2 ф0-55 | фланец опорный Детали | 1 | |
| | | 4 | 12 КР-17 | Кронштейн 4КВВ-А-58 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 1 | 2 ф0-60 | фланец опорный Детали. | 1 | |
| | | 4 | 12 КР-17 | Кронштейн 4КВВ-А-59 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 1 | 2 ф0-63 | фланец опорный Детали | 1 | |
| | | 4 | 12 КР-17 | Кронштейн 4КВВ-А-60 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 1 | 2 ф0-64 | фланец опорный Детали. | 1 | |
| | | 4 | 12 КР-17 | Кронштейн 4КВВ-А-61 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 1 | 2 ф0-41 | фланец опорный Детали. | 1 | |
| | | 4 | 12 КР-19 | Кронштейн 4КВВ-А-62 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 1 | 2 ф0-50 | фланец опорный Детали. | 1 | |
| | | 4 | 12 КР-19 | Кронштейн 4КВВ-А-63 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 1 | 2 ф0-57 | фланец опорный Детали | 1 | |
| | | 4 | 12 КР-19 | Кронштейн | 1 | |

4КВВ-А

Лист
10

Копировал: Бей- Формат: 11

Шифр подл. Подл. и дата
Шифр инв. № инв. № докум. Подл. и дата

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|--------------------------|------|------------|
| | | | | 4КВВ-А-64 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 ф0-62 | фланец опорный Детали | 1 | |
| | | 4 | 12 КР-19 | Кронштейн 4КВВ-А-65 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы. | | |
| | | 1 | 2 ф0-65 | фланец опорный Детали | 1 | |
| | | 4 | 12 КР-19 | Кронштейн | 1 | |

4КВВ-А

Лист
11

Копировал: Бей- 16568-02 96 формат: 11

4 КВВ-А СБ

Рис. 1

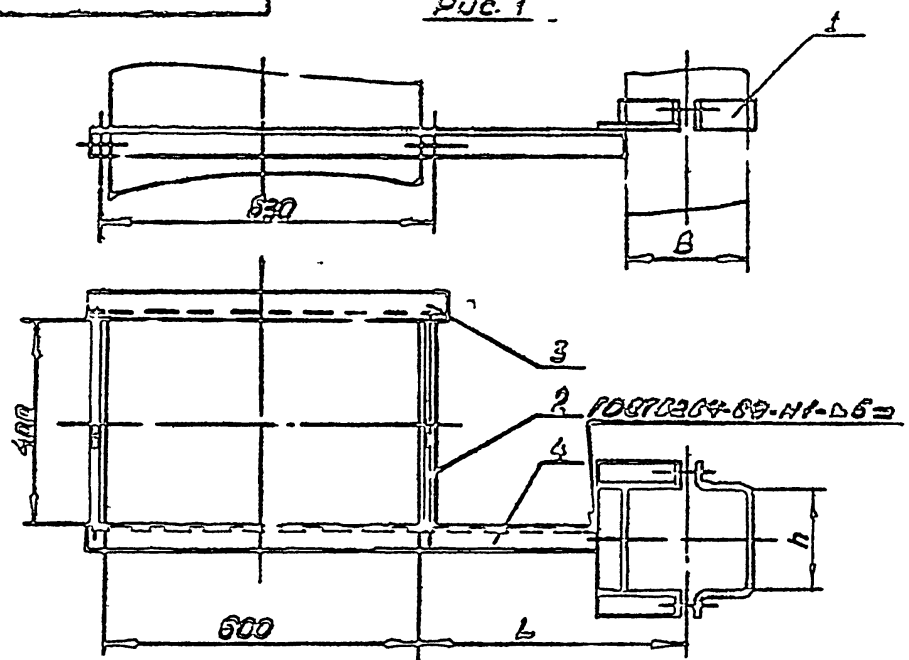
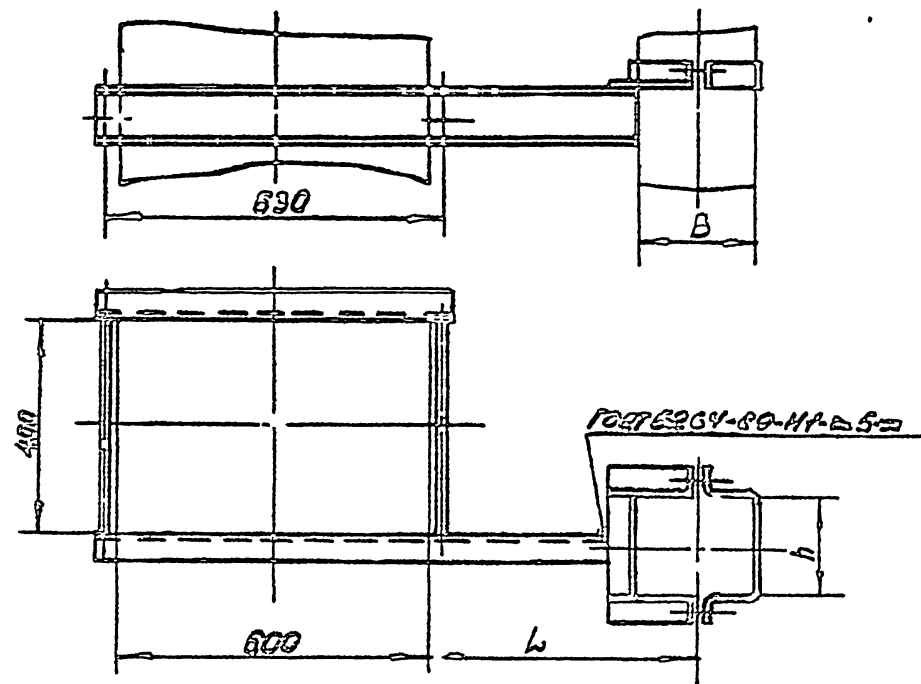


Рис. 2



Размеры в мм

| Обозначение | Рис. | В | h | Л | Масса, кг |
|-------------|------|-----|-----|-----|-----------|
| 4 КВВ А | 1 | 100 | 150 | 250 | 6,37 |
| -01 | | | 200 | | 6,5 |
| -02 | | | 250 | | 6,64 |
| -03 | | 150 | 100 | | 6,31 |
| -04 | | | 150 | | 6,45 |
| -05 | | | 200 | | 6,59 |
| -06 | | 200 | 250 | | 6,71 |
| -07 | | | 100 | 250 | 6,44 |
| -08 | | | 150 | | 6,53 |
| -09 | | | 200 | | 6,71 |
| -10 | | | 250 | | 6,84 |
| -11 | | | 300 | | 6,97 |
| -12 | | | 400 | | 7,23 |
| -13 | | | 500 | | 7,49 |
| -14 | | 250 | 100 | 315 | 7,74 |
| -15 | | | 150 | | 7,87 |
| -16 | | | 200 | | 8,0 |
| -17 | | | 250 | | 8,13 |
| -18 | | | 300 | | 8,27 |
| -19 | | | 400 | | 8,52 |

Размеры для справок

| | | | | | | |
|-----------|------------|------|------|-------------------|-----------------|-------------|
| | | | | 4 КВВ-А СБ | | |
| | | | | Кронштейн опорный | | |
| | | | | Сборочный чертеж | | |
| Изм. лист | № докум | подп | дата | Лист | Масса | Наставление |
| Разраб. | Щеглова | ММ | | см | | - |
| Проб | Пронский | В | | табл | | |
| 7 контр | Караев | К | | лист 1 | лист 2 | |
| Нач от | Байзериан | Л | | ММСС | СССР | |
| Н контр | Зеленин | Л | | Главпроект | Минвентилизация | |
| Утв | Лавчиников | Л | | Проект | Минвентилизация | |

Копировал 16568-02 97 формат 12

578-8847

Продолжение

| Обозначение | Рис | B | h | L | Масса, кг |
|-------------|-----|-----|------|-----|-----------|
| -20 | 1 | 250 | 500 | 315 | 8,78 |
| -21 | | | 600 | | 9,05 |
| -22 | | | 800 | | 9,57 |
| -23 | | 300 | 200 | | 8,03 |
| -24 | | | 250 | | 8,17 |
| -25 | | | 300 | | 8,29 |
| -26 | | | 400 | | 8,55 |
| -27 | | | 500 | | 8,81 |
| -28 | | | 600 | | 9,07 |
| -29 | | | 800 | | 9,6 |
| -30 | | | 1000 | | 10,13 |
| -31 | | 400 | 200 | 400 | 8,43 |
| -32 | | | 250 | | 8,56 |
| -33 | | | 300 | | 8,69 |
| -34 | | | 400 | | 8,95 |
| -35 | | | 500 | | 9,21 |
| -36 | | | 600 | | 9,47 |
| -37 | | | 800 | | 10,0 |
| -38 | | | 1000 | | 10,53 |
| -39 | | 500 | 200 | | 8,51 |
| -40 | | | 250 | | 8,63 |
| -41 | | | 300 | | 8,76 |
| -42 | | | 400 | | 9,02 |

Продолжение

| Обозначение | Рис | B | h | L | Масса, кг |
|-------------|-----|------|------|-----|-----------|
| -43 | 1 | 500 | 300 | 400 | 9,86 |
| -44 | | | 600 | | 10,18 |
| -45 | | | 800 | | 10,8 |
| -46 | | | 1000 | | 11,43 |
| -47 | 2 | 600 | 250 | 500 | 11,65 |
| -48 | | | 300 | | 11,77 |
| -49 | | | 400 | | 12,03 |
| -50 | | | 500 | | 12,93 |
| -51 | | | 600 | | 13,24 |
| -52 | | | 800 | | 13,87 |
| -53 | | | 1000 | | 14,49 |
| -54 | | 800 | 250 | | 12,59 |
| -55 | | | 300 | | 12,72 |
| -56 | | | 400 | | 12,98 |
| -57 | | | 500 | | 13,97 |
| -58 | | | 600 | | 14,29 |
| -59 | | | 800 | | 17,63 |
| -60 | | 1000 | 1000 | 630 | 18,57 |
| -61 | | | 300 | | 12,54 |
| -62 | | | 400 | | 12,8 |
| -63 | | | 500 | | 13,89 |
| -64 | | | 600 | | 14,2 |
| -65 | | | 800 | | 17,36 |

Лист 1 из 1
Всего листов 1
Подп. и дата

Выпуск 1, часть 1

Серия 5901-1

4 КВВ-А СБ

Изм. Лист
Разраб. Щеглова
Проб. Локский
Т. контр. Коган
Нач. отд. Бездарный
Н. контр. Зедликов
Утв. Общипков

Кронштейн
впорный
сборочный чертеж

Лист 2 из 2
МПС СССР
Главпроект
г.п. Проектпроектиров

Копировал: Р. 16518-02 98 Формат 12

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | кол. | Примечание |
|---|------|------|----------------------------------|-------------------|------|------------|
| | | | | Документация | | |
| 11 | | | 4КВБ-Б-СБ | Сборочный чертеж | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 2 | 1Ш-10 | Шпилька | 2 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 3 | 1Н-03 | Накладка | 1 | |
| | | | Переменные данные для исполнения | | | |
| | | | | 4КВБ-Б | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| 11 | | 1 | 2Ф0 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| 12 | | 4 | 12КР | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КВБ-Б-01 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-02 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| 12 | | 4 | 12КР | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КВБ-Б-02 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-04 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| 12 | | 4 | 12БР | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КВБ-Б-03 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-01 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4КВБ-Б-04 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2ФС-06 | Фланец опорный | 1 | |
| <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <p>Изм. лист</p> <p>Разработ. И. Я. Яголова</p> <p>Пров. Пронский</p> <p>Н. контр. Пронский</p> <p>Утв. Зеликман</p> </div> <div> <p>№ докум.</p> <p>подп.</p> <p>дата</p> </div> <div> <p>4КВБ-Б</p> <p>Кронштейн</p> <p>опорный</p> </div> <div> <p>Лист 1</p> <p>Лист 11</p> <p>Листов 11</p> <p>ММСС СССР</p> <p>Глабпроектмехавтентилация</p> <p>типпроектмехавтентилация</p> </div> </div> | | | | | | |
| <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <p>Копировал:</p> </div> <div> <p>Формат 11</p> </div> </div> | | | | | | |

капировали:

формат 11:

| Формат | Зона | Поз | Обозначение | Наименование | Кол. | примечание |
|--------|------|-----|-------------|-------------------|------|------------|
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12 КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4 КВВ-Б-05 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 Ф0-07 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12 КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4 КВВ-Б-06 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 Ф0-09 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12 КР-02 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4 КВВ-Б-07 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 Ф0-03 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12 КР-04 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4 КВВ-Б-08 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 Ф0-08 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12 КР-04 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4 КВВ-Б-09 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 Ф0-11 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12 КР-04 | Кронштейн | | |
| | | | | 4 КВВ-Б-10 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 Ф0-12 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| | | 4 | 12 КР-04 | Кронштейн | 1 | |
| | | | | 4 КВВ-Б-11 | | |
| | | | | 4 КВВ-Б | | |

УМ. ЛУСТ. И ДОКУМ.

Подп. Дата

Лист 2

Копировал: 16568-02 99 формат 11

Серия 5.904.1 выпуск 1, часть 1

УИБ № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №. Инв. № докл. Подп. и дата.

| Формат | № док. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|--------|-------------|-------------------|------|------------|
| | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | 2Ф0-14 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | Детали | | |
| | 4 | 12КР-04 | Кронштейн | 1 | |
| | | | 4 КВВ-Б-12 | | |
| | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | 2Ф0-15 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | Детали | | |
| | 4 | 12КР-04 | Кронштейн | 1 | |
| | | | 4 КВВ-Б-13 | | |
| | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | 2Ф0-18 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | Детали | | |
| | 4 | 12КР-04 | Кронштейн | 1 | |
| | | | 4 КВВ-Б-14 | | |
| | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | 2Ф0-05 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | Детали | | |
| | 4 | 12КР-06 | Кронштейн | 1 | |
| | | | 4 КВВ-Б-15 | | |
| | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | 2Ф0-10 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | Детали | | |
| | 4 | 12КР-06 | Кронштейн | 1 | |
| | | | 4 КВВ-Б-16 | | |
| | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | 2Ф0-13 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | Детали | | |
| | 4 | 12КР-06 | Кронштейн | 1 | |
| | | | 4 КВВ-Б-17 | | |
| | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | 2Ф0-20 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | Детали | | |

4 КВВ-Б

Лист
3

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

Болшаровал: КР

Формат: 11

99

УИБ № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №. Инв. № докл. Подп. и дата.

| Формат | № док. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|--------|-------------|-------------------|------|------------|
| | 4 | 12КР-06 | Кронштейн | | |
| | | | 4 КВВ-Б-18 | | |
| | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | 2Ф0-21 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | Детали | | |
| | 4 | 12КР-06 | Кронштейн | 1 | |
| | | | 4 КВВ-Б-19 | | |
| | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | 2Ф0-23 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | Детали | | |
| | 4 | 12КР-06 | Кронштейн | 1 | |
| | | | 4 КВВ-Б-20 | | |
| | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | 2Ф0-25 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | Детали | | |
| | 4 | 12КР-06 | Кронштейн | 1 | |
| | | | 4 КВВ-Б-21 | | |
| | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | 2Ф0-27 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | Детали | | |
| | 4 | 12КР-06 | Кронштейн | 1 | |
| | | | 4 КВВ-Б-22 | | |
| | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | 2Ф0-29 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | Детали | | |
| | 4 | 12КР-06 | Кронштейн | 1 | |
| | | | 4 КВВ-Б-23 | | |
| | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | 2Ф0-15 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | Детали | | |
| | 4 | 12КР-08 | Кронштейн | 1 | |
| | | | 4 КВВ-Б-24 | | |
| | | | Сборочные единицы | | |

4 КВВ-Б

Лист
4

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

Болшаровал: КР 16568-02 100 Формат: 11

выпуск 1, часть 1

Серия 5.904-1

Изм. № док. Подп. и дата

Изм. № док. Подп. и дата

Изм. № док. Подп. и дата

Изм. № док. Подп. и дата

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|---------------------------|------|------------|
| | | 1 | 2Ф0-22 | Фланец опорный Детали. | 1 | |
| | | 4 | 12КР-08 | Кронштейн 4КВВ-Б-25 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-31 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | | 4 | 12КР-08 | Кронштейн 4КВВ-Б-26 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-32 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | | 4 | 12КР-08 | Кронштейн 4КВВ-Б-27 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-34 | Фланец опорный Детали. | 1 | |
| | | 4 | 12КР-08 | Кронштейн 4КВВ-Б-28 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-36 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | | 4 | 12КР-08 | Кронштейн 4КВВ-Б-29 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-38 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | | 4 | 12КР-08 | Кронштейн 4КВВ-Б-30 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-40 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | | 4 | 12КР-08 | Кронштейн | 1 | |

4КВВ-Б

Лист
5

Копировал: без -

формат: 11

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|---------------------------|------|------------|
| | | | | 4КВВ-Б-31 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-17 | Фланец опорный Детали. | 1 | |
| | | 4 | 12КР-10 | Кронштейн 4КВВ-Б-32 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-24 | Фланец опорный Детали. | 1 | |
| | | 4 | 12КР-10 | Кронштейн 4КВВ-Б-33 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-33 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | | 4 | 12КР-10 | Кронштейн 4КВВ-Б-34 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-42 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | | 4 | 12КР-10 | Кронштейн 4КВВ-Б-35 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-43 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | | 4 | 12КР-10 | Кронштейн 4КВВ-Б-36 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-45 | Фланец опорный Детали. | 1 | |
| | | 4 | 12КР-10 | Кронштейн 4КВВ-Б-37 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-47 | Фланец опорный | 1 | |

4КВВ-Б

Лист
6

Копировал: без. 16568-02 101

формат: 11

| | | | | | |
|------|----------------|-------|---------------|---------------|---------------|
| 1116 | 1 ^a | rodin | rodin v. duma | rodin v. duma | rodin v. duma |
|------|----------------|-------|---------------|---------------|---------------|

| |
|---|
| 7 |
|---|

CONCLUSION: 4/11

Формат: 11

11

| |
|------|
| Lucy |
| 8 |

копировал: 12.11.16568-02 102 Формат: 11

Серия 5.904-1 Выпуск 1, часть 1.

Инв. № подл. Подп. и дата. Инв. № подл. Подп. и дата. Инв. № подл. Подп. и дата.

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|--------------------------|------|------------|
| | | 4 | 12КР-14 | Кронштейн 4КВВ-Б-51 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-58 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | | 4 | 12КР-14 | Кронштейн 4КВВ-Б-52 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-59 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | | 4 | 12КР-14 | Кронштейн 4КВВ-Б-53 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-61 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | | 4 | 12КР-14 | Кронштейн 4КВВ-Б-54 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-60 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | | 4 | 12КР-16 | Кронштейн 4КВВ-Б-55 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-39 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | | 4 | 12КР-16 | Кронштейн 4КВВ-Б-56 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-48 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | | 4 | 12КР-16 | Кронштейн 4КВВ-Б-57 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| 4КВВ-Б | | | | | | Лист 9 |

Копировал: 427

Формат: 11

102

Инв. № подл. Подп. и дата. Инв. № подл. Подп. и дата. Инв. № подл. Подп. и дата.

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|--------------------------|------|------------|
| | | 1 | 2Ф0-55 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | | 4 | 12КР-16 | Кронштейн 4КВВ-Б-58 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-60 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | | 4 | 12КР-16 | Кронштейн 4КВВ-Б-59 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-63 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | | 4 | 12КР-16 | Кронштейн 4КВВ-Б-60 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-64 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | | 4 | 12КР-16 | Кронштейн 4КВВ-Б-61 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-41 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | | 4 | 12КР-18 | Кронштейн 4КВВ-Б-62 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-50 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | | 4 | 12КР-18 | Кронштейн 4КВВ-Б-63 | 1 | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-57 | Фланец опорный Детали | 1 | |
| | | 4 | 12КР-18 | Кронштейн | 1 | |
| 4КВВ-Б | | | | | | Лист 10 |

Копировал: 427 16568-02 103 Формат: 11

93 9-8844

Рис.1

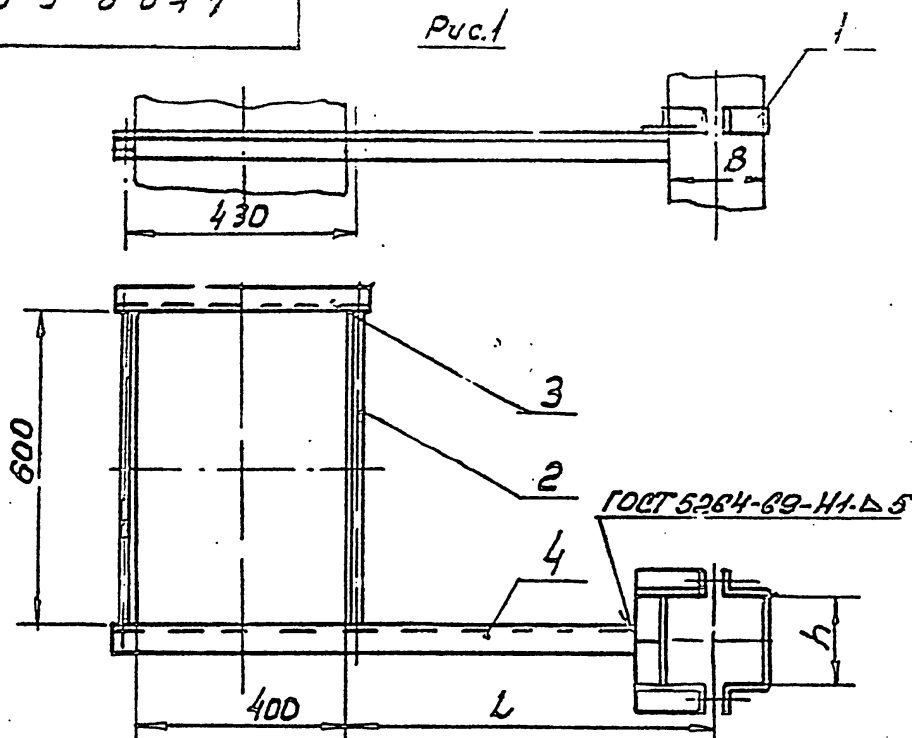
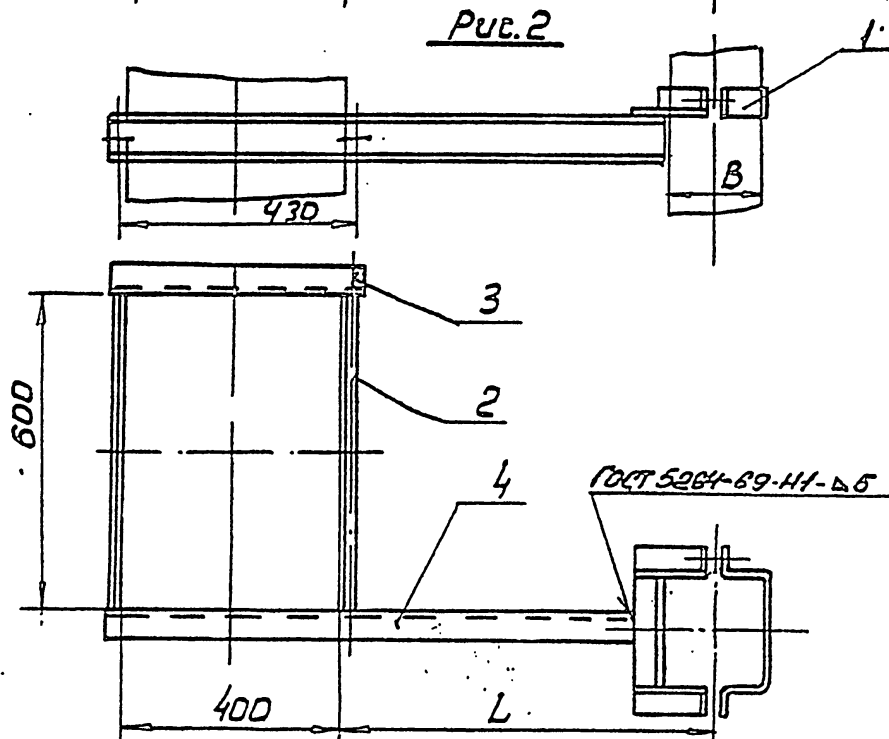


Рис.2



Размеры в мм

| Обозначение | Рис | B | h | L | Масса, кг |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----------|
| 4КВВ-Б | | | 150 | | 4,81 |
| -01 | | 100 | 200 | | 4,94 |
| -02 | | | 250 | | 5,08 |
| -03 | | | 100 | | 4,75 |
| -04 | | 150 | 150 | | 4,88 |
| -05 | | | 200 | | 5,02 |
| -06 | | | 250 | | 5,15 |
| -07 | | | 100 | 250 | 4,82 |
| -08 | | | 150 | | 4,96 |
| -09 | | 200 | 200 | | 5,09 |
| -10 | | | 250 | | 5,22 |
| -11 | | | 300 | | 5,35 |
| -12 | | | 400 | | 5,61 |
| -13 | | | 500 | | 5,87 |
| -14 | | | 100 | | 5,92 |
| -15 | | | 150 | | 6,05 |
| -16 | | 250 | 200 | 300 | 6,18 |
| -17 | | | 250 | | 6,31 |
| -18 | | | 300 | | 6,45 |
| -19 | | | 400 | | 6,7 |

Размеры для справок

| | | | | | | | | |
|------------------------------------|--|--|--|--|--|------------------|--|--|
| 4КВВ-Б СБ | | | | | | Лист 1 / Листа 2 | | |
| Кронштейн опорный сборочный чертеж | | | | | | ММСС ССБ | | |
| Ум. Лист 1 | | | | | | ММСС ССБ | | |
| Разроб. Щеглова | | | | | | ММСС ССБ | | |
| Проб. Гронский | | | | | | ММСС ССБ | | |
| Т.контр. Каган | | | | | | ММСС ССБ | | |
| Нач. отд. Беззерной | | | | | | ММСС ССБ | | |
| Н.контр. Зейликова | | | | | | ММСС ССБ | | |
| Ум.б. Двучинкина | | | | | | ММСС ССБ | | |

Копирован: № 16568-02 105 Формат: А4

Серия 5.9938, Выпуск 1, Часть 1

Ум.б. Лист 1, подл. и дата, 03.01.2004, подл. и дата, 03.01.2004, подл. и дата, 03.01.2004

4КВВ-Б СБ

Выпуск 1

Серия 5.904-1

И.И. Дата

Взам.И.И.И.И.

Подп. и дата

И.И.И.И.И.И.

Продолжение

| Обозначение | Рис | В | h | Л | Масса, кг |
|-------------|-----|-----|------|-----|-----------|
| -20 | 250 | 250 | 500 | 315 | 6,96 |
| -21 | | | 600 | | 7,23 |
| -22 | | | 800 | | 7,75 |
| -23 | | | 1000 | | 8,21 |
| -24 | 300 | 300 | 200 | 400 | 6,35 |
| -25 | | | 250 | | 6,47 |
| -26 | | | 300 | | 6,73 |
| -27 | | | 400 | | 6,99 |
| -28 | | | 500 | | 7,25 |
| -29 | | | 600 | | 7,78 |
| -30 | | | 800 | | 8,31 |
| -31 | 400 | 400 | 200 | 400 | 6,6 |
| -32 | | | 250 | | 6,73 |
| -33 | | | 300 | | 6,86 |
| -34 | | | 400 | | 7,12 |
| -35 | | | 500 | | 7,38 |
| -36 | | | 600 | | 7,64 |
| -37 | | | 800 | | 8,17 |
| -38 | | | 1000 | | 8,7 |
| -39 | 500 | 500 | 200 | 400 | 6,67 |
| -40 | | | 250 | | 6,8 |
| -41 | | | 300 | | 6,93 |
| -42 | | | 400 | | 7,19 |

Продолжение

| Обозначение | Рис | В | h | Л | Масса, кг |
|-------------|------|------|------|-----|-----------|
| -43 | 1 | 500 | 500 | 400 | 8,03 |
| -44 | | | 600 | | 8,35 |
| -45 | | | 800 | | 8,97 |
| -46 | | | 1000 | | 9,6 |
| -47 | 2 | 600 | 250 | 500 | 9,22 |
| -48 | | | 300 | | 9,34 |
| -49 | | | 400 | | 9,6 |
| -50 | | | 500 | | 10,5 |
| -51 | | | 600 | | 10,81 |
| -52 | | | 800 | | 11,44 |
| -53 | | | 1000 | | 12,06 |
| -54 | | 800 | 250 | 630 | 10,11 |
| -55 | | | 300 | | 10,24 |
| -56 | | | 400 | | 10,5 |
| -57 | | | 500 | | 11,49 |
| -58 | | | 600 | | 11,81 |
| -59 | | | 800 | | 15,15 |
| -60 | | | 1000 | | 16,09 |
| -61 | 1000 | 1000 | 300 | 630 | 10,06 |
| -62 | | | 400 | | 10,32 |
| -63 | | | 500 | | 11,41 |
| -64 | | | 600 | | 11,72 |
| -65 | | | 800 | | 15,38 |

4КВВ-Б СБ

| И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. |
|------|------|------|------|------|------|
| И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. |
| И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. |
| И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. |
| И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. |
| И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. |
| И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. |
| И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. |
| И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. |
| И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. |

Кронштейн
опорный
Сборочный чертеж

| И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. |
|------|------|------|------|------|------|
| И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. |
| И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. |
| И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. |
| И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. |
| И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. |
| И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. |
| И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. |
| И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. |
| И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. | И.И. |

Бибихан 1, 400000

1-405.5 бндзг

| | | | | |
|--------------|--------------|------------|--------------|--------------|
| цмб. н поол. | пооп. ч дата | взам. инвн | инв. н взвн. | пооп. ч дата |
|--------------|--------------|------------|--------------|--------------|

[illegible]

Копировал: *В*

формат и

106

| | | | | | |
|-------------|-------------|--------|--------|--------|--------|
| УТВЕРЖАЮЩИЙ | ПОДПИСАТЕЛЬ | ВЗЯТКА | ПОДАЧА | ПОДАЧА | ПОДАЧА |
|-------------|-------------|--------|--------|--------|--------|

| Формат | Знач | Лист | Обозначение | Наименование | Лист | Примечание |
|--------|------|------|-------------|---|------|------------|
| | | | | <u>5 КВВ-07</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | | 1Ф0-07 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>детали</u> | | |
| БУ | 2 | | 8КР-07 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-40x40x4 ГОСТ 8509-72 Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В - 302 | 1 | 0,73 кг |
| | | | | <u>5 КВВ-08</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | | 1Ф0-08 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>детали</u> | | |
| БУ | 2 | | 8КР-08 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-40x40x4 ГОСТ 8509-72 Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В - 290 | 1 | 0,7 кг |
| | | | | <u>5 КВВ-09</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | | 1Ф0-09 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>детали</u> | | |
| БУ | 2 | | 8КР-09 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-40x40x4 ГОСТ 8509-72 Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В - 275 | 1 | 0,67 кг |
| | | | | <u>5 КВВ-10</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | | 1Ф0-10 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>детали</u> | | |
| БУ | 2 | | 8КР-10 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-40x40x4 ГОСТ 8509-72 Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | В - 257 | 1 | 0,62 кг |

Изм. Испол. Подпись. Дата

5 КВВ

Лист
3

Копировал: 16568-02 107 формат: 11

Выпуск 1, часть 1

Серия 5.90Ж.1

Инв. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №. Инв. № подл. Подп. и дата

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|-------------------------------|------|------------|
| | | | | <u>5КВВ-11</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 1Ф0-11 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 8КР-11 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-40х40х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ = 322 | 1 | 0,78 кг |
| | | | | <u>5КВВ-12</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 1Ф0-12 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 8КР-12 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-40х40х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ = 300 | 1 | 0,73 кг |
| | | | | <u>5КВВ-13</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 1Ф0-13 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 8КР-13 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-40х40х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ = 275 | 1 | 0,67 кг |
| | | | | <u>5КВВ-14</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 1Ф0-14 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 8КР-14 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-40х40х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ = 250 | 1 | 0,61 кг |
| 5КВВ | | | | | | лист 4 |
| Изм. | Ист. | Н | докум. | Подп. | Дата | |

Копировал: *Р*

Формат 11

107

Инв. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №. Инв. № подл. Подп. и дата

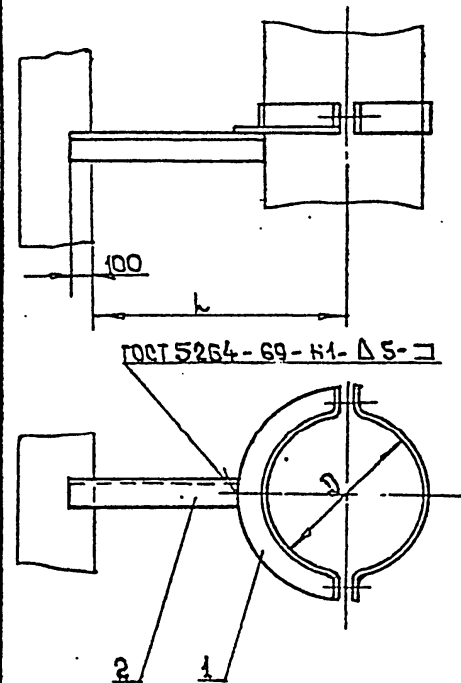
| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|-------------------------------|------|------------|
| | | | | <u>5КВВ-15</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 1Ф0-15 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 8КР-15 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-63х63х6 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ = 320 | 1 | 1,83 кг |
| | | | | <u>5КВВ-16</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 1Ф0-16 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 8КР-16 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-63х63х6 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ = 285 | 1 | 1,63 кг |
| | | | | <u>5КВВ-17</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 1Ф0-17 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 8КР-17 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-63х63х6 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ = 245 | 1 | 1,4 кг |
| | | | | <u>5КВВ-18</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 1Ф0-18 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 8КР-18 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-63х63х6 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ = 200 | 1 | 1,14 кг |
| 5КВВ | | | | | | лист 5 |
| Изм. | Ист. | Н | докум. | Подп. | Дата | |

Копировал: *Р* 16568-02 108 формат 11

Մարտի 5-9-ին Բոլորիչի, Կոռնի

Размеры в мм

| Обозначение | D | L | Масса, г |
|-------------|------|-----|-------------|
| 5R88 | 100 | 250 | 1,21 |
| -01 | 110 | | 1,24 |
| -02 | 125 | | 1,28 |
| -03 | 140 | | 1,33 |
| -04 | 150 | | 1,4 |
| -05 | 180 | | 1,46 |
| -06 | 200 | 315 | 1,48 |
| -07 | 225 | | 1,87 |
| -08 | 250 | | 1,95 |
| -09 | 280 | | 2,04 |
| -10 | 315 | 400 | 2,13 |
| -11 | 355 | | 2,46 |
| -12 | 400 | | 2,59 |
| -13 | 450 | | 3,12 |
| -14 | 500 | 500 | 3,51 |
| -15 | 550 | | 5,05 |
| -16 | 630 | | 5,22 |
| -17 | 710 | | 6,09 |
| -18 | 800 | 830 | 7,4 |
| -19 | 900 | | 8,89 |
| -20 | 1000 | | 9,31 |



Размеры для справок

[illegible]

Выпуск 1

Серия 5.904.1

Итого

Итого

Итого

Подп. и дата

Итого

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|----------------------------------|---|------|------------|
| | | | | <u>Документация</u> | | |
| 12 | | | 6 КВВ СБ | Сборочный чертеж | | |
| | | | Переменные данные для исполнения | | | |
| | | | <u>6 КВВ</u> | | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| 11 | 1 | | 2 Ф0 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| 64 | 2 | | 10 КР-07 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | е = 300 | 1 | 0,57 кг |
| | | | | <u>6 КВВ-01</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | | 2 Ф0-02 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| 64 | 2 | | 10 КР-07 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | е = 300 | 1 | 0,57 кг |
| | | | | <u>6 КВВ-02</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | | 2 Ф0-04 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| 64 | 2 | | 10 КР-07 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | е = 300 | 1 | 0,57 кг |

6 КВВ

Кронштейн
опорныйЛист 1
ММСС СССР
Госпромвентурация
ГПИ проектно-монтажная

Копировал: В

Формат: И

109

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|---|------|------------|
| | | | | <u>2 КВВ-03</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | | 2 Ф0-01 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| 64 | 2 | | 10 КР-08 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | е = 275 | 1 | 0,53 кг |
| | | | | <u>2 КВВ-04</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | | 2 Ф0-06 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| 64 | 2 | | 10 КР-08 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | е = 275 | 1 | 0,53 кг |
| | | | | <u>2 КВВ-05</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | | 2 Ф0-07 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| 64 | 2 | | 10 КР-08 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | е = 275 | 1 | 0,53 кг |
| | | | | <u>2 КВВ-06</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | | 2 Ф0-09 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| 64 | 2 | | 10 КР-08 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | е = 275 | 1 | 0,53 кг |

6 КВВ

Лист
2

Копировал: В 16568-02 110 Формат: И

Выпуск 1, Часть 1

Серия 5.904-1

| Формат | Зона | №3. | Обозначение | Наименование | кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|-------------------------------|------|------------|
| | | | | <u>2 КВВ-07</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2 Ф0-03 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-09 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ = 250 | 1 | 0,48 кг |
| | | | | <u>2 КВВ-08</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2 Ф0-08 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-09 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ = 250 | 1 | 0,48 кг |
| | | | | <u>2 КВВ-09</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2 Ф0-11 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-09 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ = 250 | 1 | 0,48 кг |
| | | | | <u>2 КВВ-10</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2 Ф0-12 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| | | 2 | 10 КР-09 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ = 250 | 1 | 0,48 кг |
| | | | | <u>Б К В В</u> | | |
| Лист | | | | | | 3 |
| Изм. | Лист | Изм. | Лист | Изм. | Лист | |

Копировать в

Формат 11

110

| Формат | Зона | №3. | Обозначение | Наименование | кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|-------------------------------|------|------------|
| | | | | <u>2 КВВ-11</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2 Ф0-14 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-09 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ = 250 | 1 | 0,48 кг |
| | | | | <u>2 КВВ-12</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2 Ф0-16 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-09 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ = 250 | 1 | 0,48 кг |
| | | | | <u>2 КВВ-13</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2 Ф0-18 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-09 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ = 250 | 1 | 0,48 кг |
| | | | | <u>2 КВВ-14</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2 Ф0-05 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-10 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ = 290 | 1 | 1,09 кг |
| | | | | <u>Б К В В</u> | | |
| Лист | | | | | | 4 |
| Изм. | Лист | Изм. | Лист | Изм. | Лист | |

16568-02

111

Копировать в

Формат 11

Выпу. 4
Серия 5.904.1

на 2 докум.
Учб. Матрица
Подп. и дата

| Фурка | Закл | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|------------|------|------|-------------|---|------|--------------|
| | | | | <u>Б К В В - 15</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2 Ф0-10 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-10 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-50x50x5 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ρ = 290 | 1 | 1,09 кг |
| | | | | <u>Б К В В - 16</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2 Ф0-13 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-10 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-50x50x5 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ρ = 290 | 1 | 1,09 кг |
| | | | | <u>Б К В В - 17</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2 Ф0-20 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-10 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-50x50x5 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ρ = 290 | 1 | 1,09 кг |
| | | | | <u>Б К В В - 18</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2 Ф0-21 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-10 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-50x50x5 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ρ = 290 | 1 | 1,09 кг |
| Б К В В | | | | | | Лист 5 |
| УЗМ Лист 1 | | | | | | Подп. и дата |

на 2 докум.
Учб. Матрица
Подп. и дата

| Фурка | Закл | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|------------|------|------|-------------|---|------|--------------|
| | | | | <u>Б К В В - 19</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2 Ф0-23 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-10 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-50x50x5 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ρ = 290 | 1 | 1,09 кг |
| | | | | <u>Б К В В - 20</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2 Ф0-25 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-10 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-50x50x5 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ρ = 290 | 1 | 1,09 кг |
| | | | | <u>Б К В В - 21</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2 Ф0-27 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-10 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-50x50x5 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ρ = 290 | 1 | 1,09 кг |
| | | | | <u>Б К В В - 22</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2 Ф0-29 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-10 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-50x50x5 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ρ = 290 | 1 | 1,09 кг |
| Б К В В | | | | | | Лист 6 |
| УЗМ Лист 1 | | | | | | Подп. и дата |

выпуск 1, часть 1

Серия 5.904-1

Инв. № подл. Подп. и дата
Взам. инв. № Инв. № подл. Подп. и дата
Изм. Лист № докум. Подп. Дата

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|-------------------------------|------|------------|
| | | | | <u>6 К8В - 23</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | | 2Ф0-15 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| БУ | 2 | | 10КР-11 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 6-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=265 | 1 | 1,0 кг |
| | | | | <u>6 КВВ - 24</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | | 2Ф0-22 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| БУ | 2 | | 10КР-11 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 6-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=265 | 1 | 1,0 кг |
| | | | | <u>6 КВВ - 25</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | | 2Ф0-31 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| БУ | 2 | | 10КР-11 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 6-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=265 | 1 | 1,0 кг |
| | | | | <u>6 КВВ - 26</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | | 2Ф0-32 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| БУ | 2 | | 10КР-11 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 6-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=265 | 1 | 1,0 кг |
| | | | | 6 КВВ | Лист | 7 |

Копировал:

Формат: 11

112

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|-------------------------------|------|------------|
| | | | | <u>6 КВВ - 27</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | | 2Ф0-34 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| БУ | 2 | | 10КР-11 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 6-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=265 | 1 | 1,0 кг |
| | | | | <u>6 КВВ - 28</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | | 2Ф0-36 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| БУ | 2 | | 10КР-11 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 6-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=265 | 1 | 1,0 кг |
| | | | | <u>6 КВВ - 29</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | | 2Ф0-38 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| БУ | 2 | | 10КР-11 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 6-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=265 | 1 | 1,0 кг |
| | | | | <u>6 КВВ - 30</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | | 2Ф0-40 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| БУ | 2 | | 10КР-11 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 6-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=265 | 1 | 1,0 кг |
| | | | | 6 КВВ | Лист | 8 |

Копировал: 16568-02 113

Формат: 11

Серия 5.904-1 выпуск 1, 1 шт.

Подп. и дата

Взм. инв. инв.

Подп. и дата

Инв. инв.

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|--------------------------------------|------|------------|
| | | | | <u>6 КВВ - 31</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-17 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-12 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок <u>Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72</u> | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | <u>ℓ = 300</u> | 1 | 1,3 кг |
| | | | | <u>6 КВВ - 32</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-24 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-12 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок <u>Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72</u> | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | <u>ℓ = 300</u> | 1 | 1,3 кг |
| | | | | <u>6 КВВ - 33</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-33 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-12 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок <u>Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72</u> | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | <u>ℓ = 300</u> | 1 | 1,3 кг |
| | | | | <u>6 КВВ - 34</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-42 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-12 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок <u>Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72</u> | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | <u>ℓ = 300</u> | 1 | 1,3 кг |
| 6 КВВ | | | | | | Лист 9 |

Копировал:

Формат 11

113

Инв. инв. Подп. и дата Взм. инв. инв. Подп. и дата

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|--------------------------------------|------|------------|
| | | | | <u>6 КВВ - 35</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-43 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-12 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок <u>Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72</u> | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | <u>ℓ = 300</u> | 1 | 1,3 кг |
| | | | | <u>6 КВВ - 36</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-45 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-12 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок <u>Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72</u> | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | <u>ℓ = 300</u> | 1 | 1,3 кг |
| | | | | <u>6 КВВ - 37</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-47 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-12 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок <u>Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72</u> | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | <u>ℓ = 300</u> | 1 | 1,3 кг |
| | | | | <u>6 КВВ - 38</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-49 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-12 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок <u>Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72</u> | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | <u>ℓ = 300</u> | 1 | 1,3 кг |
| 6 КВВ | | | | | | Лист 10 |

Копировал: 16568-02 114 формат 11

| | | |
|-----------|--------------|---------------------------|
| Улс. Говь | Бүтээгдэхүүн | Урьдчил. Ногоо. ч. хэмжээ |
|-----------|--------------|---------------------------|

| № | Кол-во | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|----|--------|------|-------------|-----------------------------|------|------------|
| | | | | <u>6 КВВ-39</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-19 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-13 | Кронштейн | | |
| | | | | Угол 5-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=250 | 1 | 0,94 кг |
| | | | | <u>6 КВВ-40</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-26 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-13 | Кронштейн | | |
| | | | | Угол 5-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=250 | 1 | 0,94 кг |
| | | | | <u>6 КВВ-41</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-35 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-13 | Кронштейн | | |
| | | | | Угол 5-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=250 | 1 | 0,94 кг |
| | | | | <u>6 КВВ-42</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-44 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-13 | Кронштейн | | |
| | | | | Угол 5-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст.3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=250 | 1 | 0,94 кг |

Лист 1 из 1
 Подпись: _____
 Дата: _____

6 КВВ

Лист
 Н

komputasi: 4

CONFIDENTIAL

114

[illegible]

Копуебга: 16568-02 115 Формат:

Выпу. 1

Серия 5.904-1

Инв. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №. Инв. № изм. и дата. Подп. и дата.

| Формат | Зона | №3 | Обозначение | Наименование | кол. | Примечание |
|--------|------|----------|-------------|---|------|------------|
| | | | | <u>Б КВВ-47</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 Ф0-28 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-14 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-63х63х6 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Е=300 | 1 | 1,72 кг |
| | | | | <u>Б КВВ-48</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 Ф0-37 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-14 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-63х63х6 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Е=300 | 1 | 1,72 кг |
| | | | | <u>Б КВВ-49</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 Ф0-46 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-14 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-63х63х6 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Е=300 | 1 | 1,72 кг |
| | | | | <u>Б КВВ-50</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 Ф0-53 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-14 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-63х63х6 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Е=300 | 1 | 1,72 кг |
| Б КВВ | | | | | | Лист 13 |
| Узм | Лист | № докум. | Подп. | Дата | | |

Копировал: В

Формат: 11

115

| Формат | Зона | №3 | Обозначение | Наименование | кол. | Примечание |
|--------|------|----------|-------------|---|------|------------|
| | | | | <u>Б КВВ-51</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 Ф0-58 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-14 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-63х63х6 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Е=300 | 1 | 1,72 кг |
| | | | | <u>Б КВВ-52</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 Ф0-59 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-14 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-63х63х6 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Е=300 | 1 | 1,72 кг |
| | | | | <u>Б КВВ-53</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 Ф0-61 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-14 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-63х63х6 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Е=300 | 1 | 1,72 кг |
| | | | | <u>Б КВВ-54</u> | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 Ф0-30 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-15 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-75х75х6 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Е=330 | 1 | 2,24 кг |
| Б КВВ | | | | | | Лист 14 |
| Узм | Лист | № докум. | Подп. | Дата | | |

Копировал: В

Формат: 11

Выпуск 1, часть 1

Серия 5.902-1

Инв. № подл. Подл. и дата
 Взам. инв. № инв. Подл. и дата
 Подл. и дата

| Формат | Зона | №3 | Обозначение | Наименование | кол. | Примечание |
|-----------|----------|-------|-------------|---|------|------------|
| | | | | <u>6 КВВ-55</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2 Ф0-39 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | 2 | | 10 КР-15 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 6-75x75x6 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Р=330 | 1 | 224кг |
| | | | | <u>6 КВВ-56</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2 Ф0-48 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | 2 | | 10 КР-15 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 6-75x75x6 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Р=330 | 1 | 224кг |
| | | | | <u>6 КВВ-57</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2 Ф0-55 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | 2 | | 10 КР-15 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 6-75x75x6 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Р=330 | 1 | 224кг |
| | | | | <u>6 КВВ-58</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2 Ф0-60 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | 2 | | 10 КР-15 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 6-75x75x6 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Р=330 | 1 | 221кг |
| 6 КВВ | | | | | | Лист 15 |
| Взм. лист | № докум. | Подл. | Дата | | | |

Копировал: В

Формат: 11

176

| Формат | Зона | №3 | Обозначение | Наименование | кол. | Примечание |
|-----------|----------|-------|-------------|---|------|------------|
| | | | | <u>6 КВВ-59</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2 Ф0-63 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | 2 | | 10 КР-15 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 6-75x75x6 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Р=330 | 1 | 224кг |
| | | | | <u>6 КВВ-60</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2 Ф0-64 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | 2 | | 10 КР-15 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 6-75x75x6 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Р=330 | 1 | 224кг |
| | | | | <u>6 КВВ-61</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2 Ф0-41 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | 2 | | 10 КР-16 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 6-75x75x6 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Р=230 | 1 | 1,56кг |
| | | | | <u>6 КВВ-62</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2 Ф0-50 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | 2 | | 10 КР-16 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 6-75x75x6 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Р=230 | 1 | 1,56кг |
| 6 КВВ | | | | | | Лист 16 |
| Взм. лист | № докум. | Подл. | Дата | | | |

Копировал: В/16568-02 117 Формат: 11

Бонувч !

1-406.5 8nd37

დავით ბერიძე

4. 11. 5. 14

Ποσθ. & στατ.

10000

[illegible]

Капурова Л. В. —

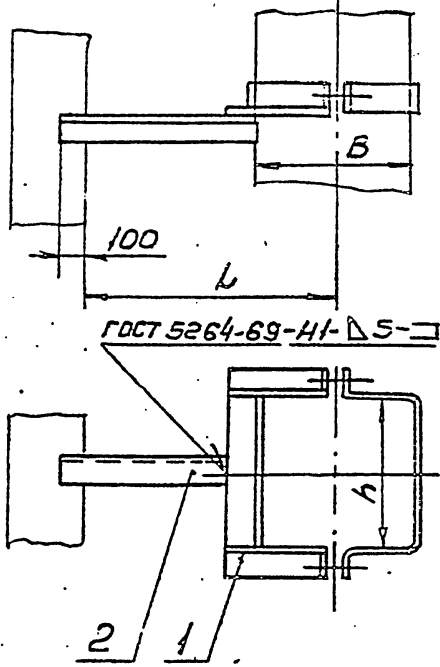
объём: 4

— 16 —

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|----------------------------------|---|------|------------|
| | | | | <u>Документация</u> | | |
| И | | | 7 К В В | Сборочный чертеж | | |
| | | | Переменные данные для исполнения | | | |
| | | | | <u>7 К В В</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| И | 1 | | 1 Ф 0 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| БВ | 2 | | 7 К Р | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | E = 200 | 1 | 0,38 кг |
| | | | | <u>7 К В В - 01</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | | 1 Ф 0 - 01 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| БВ | 2 | | 7 К Р - 01 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | E = 195 | 1 | 0,37 кг |
| | | | | <u>7 К В В - 02</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | | 1 Ф 0 - 02 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| БВ | 2 | | 7 К Р - 02 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | E = 187 | 1 | 0,36 кг |
| | | | | <u>7 К В В - 03</u> | | |
| | | | | | | |
| | | | | 7 К В В | | |
| | | | | кронштейн | | |
| | | | | опорный | | |
| | | | | Лист | Лист | Листов |
| | | | | 1 | 1 | 6 |
| | | | | ММСС СССР | | |
| | | | | Главпроект вентиляция | | |
| | | | | ГПИ Проект вентиляция | | |

Серия 5.904-1, Бюджет / Цена /

97 8343



Размеры в мм

| Обозначен | B | h | L | Масса, кг |
|-----------|-----|-----|-----|-----------|
| 6КВВ | | 150 | | 1,43 |
| -01 | 100 | 200 | | 1,56 |
| -02 | | 250 | | 1,7 |
| -03 | | 100 | | 1,39 |
| -04 | 150 | 150 | | 1,52 |
| -05 | | 200 | | 1,66 |
| -06 | | 250 | | 1,79 |
| -07 | | 100 | 250 | 1,47 |
| -08 | | 150 | | 1,61 |
| -09 | | 200 | | 1,74 |
| -10 | 200 | 250 | | 1,87 |
| -11 | | 300 | | 2,0 |
| -12 | | 400 | | 2,26 |
| -13 | | 500 | | 2,52 |
| -14 | | 100 | | 2,22 |
| -15 | | 150 | | 2,35 |
| -16 | | 200 | | 2,48 |
| -17 | | 250 | | 2,61 |
| -18 | 250 | 300 | 315 | 2,75 |
| -19 | | 400 | | 3,0 |
| -20 | | 500 | | 3,26 |
| -21 | | 600 | | 3,53 |

Продолжение

| Обозначен | B | h | L | Масса, кг |
|-----------|-----|------|-----|-----------|
| -22 | 250 | 800 | | 4,05 |
| -23 | | 200 | | 2,52 |
| -24 | | 250 | | 2,66 |
| -25 | | 300 | | 2,78 |
| -26 | | 400 | | 3,04 |
| -27 | 300 | 500 | 315 | 3,3 |
| -28 | | 600 | | 3,56 |
| -29 | | 800 | | 4,09 |
| -30 | | 1000 | | 4,62 |
| -31 | | 200 | | 3,08 |
| -32 | | 250 | | 3,21 |
| -33 | | 300 | | 3,34 |
| -34 | | 400 | | 3,6 |
| -35 | 400 | 500 | | 3,86 |
| -36 | | 600 | | 4,12 |
| -37 | | 800 | | 4,65 |
| -38 | | 1000 | | 5,18 |
| -39 | | 200 | 400 | 2,98 |
| -40 | | 250 | | 3,11 |
| -41 | 500 | 300 | | 3,24 |
| -42 | | 400 | | 3,5 |
| -43 | | 500 | | 4,34 |

Продолжение

| Обозначен | B | h | L | Масса, кг |
|-----------|------|------|-----|-----------|
| -44 | | 600 | | 4,66 |
| -45 | | 800 | 400 | 5,28 |
| -46 | 500 | 1000 | | 5,91 |
| -47 | | 250 | | 4,16 |
| -48 | | 300 | | 4,28 |
| -49 | | 400 | | 4,54 |
| -50 | | 500 | 500 | 5,44 |
| -51 | 600 | 600 | | 5,75 |
| -52 | | 800 | | 6,38 |
| -53 | | 1000 | | 7,0 |
| -54 | | 250 | | 5,2 |
| -55 | | 300 | | 5,33 |
| -56 | | 400 | | 5,59 |
| -57 | 800 | 500 | | 6,58 |
| -58 | | 600 | | 6,9 |
| -59 | | 800 | 630 | 10,24 |
| -60 | | 1000 | | 11,18 |
| -61 | | 300 | | 5,18 |
| -62 | | 400 | | 5,44 |
| -63 | | 500 | | 6,53 |
| -64 | 1000 | 600 | | 6,84 |
| -65 | | 800 | | 10,5 |

Взам. инв. № Инв. № докум. Подп. и дата

| | | | | |
|-----------|------------|----------|-------|------|
| Изм. | Испол. | М. Взам. | Подп. | Дата |
| Разработ. | Щеглова | | | |
| Проб. | Правский | | | |
| Т. контр. | Каган | | | |
| Нач. отд. | Бездерог | | | |
| Н. контр. | Зелуцкий | | | |
| Утв. | Обучинский | | | |

6КВВ СБ

Бронштейн
опорный
Сборочный чертеж

| Лист | Масштаб | Масштаб |
|----------------------|---------|---------|
| 1 | СМ. | — |
| 1 | табл. | — |
| Лист | Листов | 1 |
| МНЕС | СЗСР | |
| Лаб. пром. инт. упр. | | |
| Гос. пром. инт. упр. | | |

Копирован: 24.06.68-02 119 400.00.11.12

серия 5.904-1 выпуск 1. ч. 1

Дата

Взам. инв. №

Подп. дата

Инв. № подл.

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|-------------------------------|------|------------|
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 1Ф0-03 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 7КР-03 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=180 | 1 | 0,34 кг |
| | | | | 7КВВ-04 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 1Ф0-04 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 7КР-04 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=170 | 1 | 0,32 кг |
| | | | | 7КВВ-05 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 1Ф0-05 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 7КР-05 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=160 | 1 | 0,31 кг |
| | | | | 7КВВ-06 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 1Ф0-06 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 7КР-06 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=150 | 1 | 0,29 кг |
| | | | | 7КВВ | | |
| | | | | | лист | 2 |

Копировать: КР

Формат: 4

119

Инв. № подл. Подп. дата Взам. инв. № Подп. дата

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|-------------------------------|------|------------|
| | | | | 7КВВ-07 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 1Ф0-07 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 7КР-07 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-40х40х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=202 | 1 | 0,49 кг |
| | | | | 7КВВ-08 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 1Ф0-08 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 7КР-08 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-40х40х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=190 | 1 | 0,46 кг |
| | | | | 7КВВ-09 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 1Ф0-09 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 7КР-09 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-40х40х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=175 | 1 | 0,42 кг |
| | | | | 7КВВ-10 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 1Ф0-10 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 7КР-10 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-40х40х4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=157 | 1 | 0,38 кг |
| | | | | 7КВВ | | |
| | | | | | лист | 3 |

Копировать: КР 16568-02 120 Формат: 4

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|---------|-------------|-------------------------------|------|------------|
| | | | | 7К ВВ-11 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 1 Ф0-11 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | | 7КР-11 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-40x40x4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ρ = 222 | 1 | 0,54 кг |
| | | | | 7К ВВ-12 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 1 Ф0-12 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | | 7КР-12 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-40x40x4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ρ = 200 | 1 | 0,48 кг |
| | | | | 7К ВВ-13 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 1 Ф0-13 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | | 7КР-13 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-40x40x4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ρ = 175 | 1 | 0,42 кг |
| | | | | 7К ВВ-14 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 1 Ф0-14 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | | 7КР-14 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-40x40x4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ρ = 150 | 1 | 0,36 кг |
| 7К ВВ | | | | | Лист | 4 |
| Изм. | Лист | Подкум. | Подп. | Дата | | |

Копировал: В -

Формат 11

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|---------|-------------|-------------------------------|------|------------|
| | | | | 7К ВВ-15 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 1 Ф0-15 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | | 7КР-15 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-63x63x6 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ρ = 220 | 1 | 1,25 кг |
| | | | | 7К ВВ-16 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 1 Ф0-16 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | | 7КР-16 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-63x63x6 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ρ = 185 | 1 | 1,06 кг |
| | | | | 7К ВВ-17 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 1 Ф0-17 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | | 7КР-17 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-63x63x6 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ρ = 145 | 1 | 0,83 кг |
| | | | | 7К ВВ-18 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 1 Ф0-18 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | | 7КР-18 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-63x63x6 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ρ = 100 | 1 | 0,57 кг |
| 7К ВВ | | | | | Лист | 5 |
| Изм. | Лист | Подкум. | Подп. | Дата | | |

Копировал: В -

Формат 11

Серия 5.904-1 Выпуск 1

Лист 6 из 6

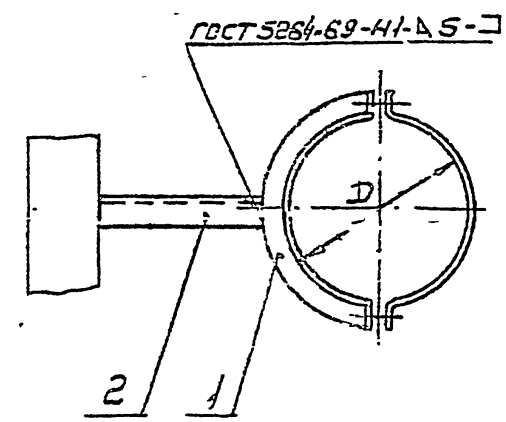
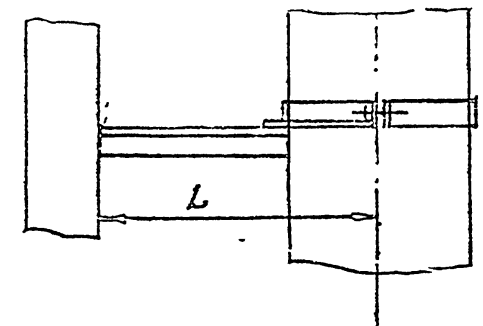
| Ранг | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Примечание |
|------|------|------|-------------|-------------------------------|------------|
| | | | | <u>7КВВ-19</u> | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | |
| | | 1 | 1Ф0-19 | Фланец опорный | 1 |
| | | | | <u>Детали</u> | |
| В | | 2 | 7КР-19 | Кронштейн | |
| | | | | Уголок Б-75х75х6 ГОСТ 8509-72 | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | |
| | | | | $e = 180$ | 1 1,22 кг |
| | | | | <u>7КВВ-20</u> | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | |
| | | 1 | 1Ф0-20 | Фланец опорный | 1 |
| | | | | <u>Детали</u> | |
| В | | 2 | 7КР-20 | Кронштейн | |
| | | | | Уголок Б-75х75х6 ГОСТ 8509-72 | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | |
| | | | | $e = 130$ | 1 0,88 кг |

7КВВ

Лист 6

Коллектор В. Формат: 11

9-8-81



Размеры в мм

| Обозначение | D | L | Масса, кг |
|-------------|------|-----|-----------|
| 7КВВ | 100 | | 1,02 |
| -01 | 110 | | 1,05 |
| -02 | 125 | | 1,09 |
| -03 | 140 | 250 | 1,14 |
| -04 | 160 | | 1,2 |
| -05 | 180 | | 1,27 |
| -06 | 200 | | 1,29 |
| -07 | 225 | | 1,63 |
| -08 | 250 | 315 | 1,71 |
| -09 | 280 | | 1,79 |
| -10 | 315 | | 1,89 |
| -11 | 355 | | 2,22 |
| -12 | 400 | 400 | 2,34 |
| -13 | 450 | | 2,87 |
| -14 | 500 | | 3,26 |
| -15 | 560 | | 4,38 |
| -16 | 630 | 500 | 4,65 |
| -17 | 710 | | 6,42 |
| -18 | 800 | | 6,83 |
| -19 | 900 | | 8,21 |
| -20 | 1000 | 630 | 8,62 |

Размеры для справок

7КВВ СБ

Кронштейн
опорный
Сборочный чертеж

| | | | |
|-----------|-----------|---------|---------|
| Изм. | Лист | И. док. | Л. док. |
| Разраб. | Щетабо | И. док. | Л. док. |
| Проб. | Промки | И. док. | Л. док. |
| Т. контр. | Коган | И. док. | Л. док. |
| И. контр. | Беллерман | И. док. | Л. док. |
| И. контр. | Тейликман | И. док. | Л. док. |
| Утв. | Общ. инж. | И. док. | Л. док. |

| Лист | Масса | Материал |
|-------------------|-------------------|----------|
| См. | — | — |
| Табл. | — | — |
| Лист | Материал | Материал |
| ММСС | СССР | — |
| Госпроектинститут | Госпроектинститут | — |

Коллектор В. 16568-02. 122 Формат: 11

Выполнен. 1984.11.15
Серия, 5.304.1

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|----------------------------------|-----------------------------|------|------------|
| | | | | Документация | | |
| 12 | | | 8 КВВ СБ | Сборочный чертеж | | |
| | | | Переменные данные для исполнения | | | |
| | | | 8 КВВ | | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| 4 | 1 | | 2 Ф0 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | | 10 КР-17 | Кронштейн | | |
| | | | | Угол 5-32x32x4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=200 | 1 | 0,38 кг |
| | | | | 8 КВВ-01 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 2 Ф0-02 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | | 10 КР-17 | Кронштейн | | |
| | | | | Угол 5-32x32x4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=200 | 1 | 0,38 кг |
| | | | | 8 КВВ-02 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 2 Ф0-04 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | | 10 КР-17 | Кронштейн | | |
| | | | | Угол 5-32x32x4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=200 | 1 | 0,38 кг |

8 КВВ СБ

Кронштейн
опорный

| | | |
|--|------|--------|
| Лист | Лист | Листов |
| 1 | 1 | 17 |
| ИМЭС Гидропроектная Гидропроектная | | |

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|-----------------------------|------|------------|
| | | | | 8 КВВ-03 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | | 2 Ф0-01 | Фланец опорный | | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | | 10 КР-18 | Кронштейн | | |
| | | | | Угол 5-32x32x4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=175 | 1 | 0,33 кг |
| | | | | 8 КВВ-04 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 2 Ф0-06 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | | 10 КР-18 | Кронштейн | | |
| | | | | Угол 5-32x32x4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=175 | 1 | 0,33 кг |
| | | | | 8 КВВ-05 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 2 Ф0-07 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | | 10 КР-18 | Кронштейн | | |
| | | | | Угол 5-32x32x4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=175 | 1 | 0,33 кг |
| | | | | 8 КВВ-06 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | 1 | | 2 Ф0-09 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | 2 | | 10 КР-18 | Кронштейн | | |
| | | | | Угол 5-32x32x4 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=175 | 1 | 0,33 кг |

8 КВВ

Лист
2

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|-------------------------|------|------|-------------|---|------|------------|
| | | | | <u>8 КВВ-07</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | | 2Ф0-03 | Фланец опорный <u>Детали</u> | 1 | |
| Б4 | 2 | | 10КР-19 | Кронштейн Угол. ст. 5-32х32х4 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=150 | 1 | 0,29кг |
| | | | | <u>8 КВВ-08</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | | 2Ф0-08 | Фланец опорный <u>Детали</u> | 1 | |
| Б4 | 2 | | 10КР-19 | Кронштейн Угол. ст. 5-32х32х4 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=150 | 1 | 0,29кг |
| | | | | <u>8 КВВ-09</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | | 2Ф0-11 | Фланец опорный <u>Детали</u> | 1 | |
| Б4 | 2 | | 10КР-19 | Кронштейн Угол. ст. 5-32х32х4 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=150 | 1 | 0,29кг |
| | | | | <u>8 КВВ-10</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | | 2Ф0-12 | Фланец опорный <u>Детали</u> | 1 | |
| Б4 | 2 | | 10КР-19 | Кронштейн Угол. ст. 5-32х32х4 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=150 | 1 | 0,29кг |
| 8 КВВ | | | | | лист | 3 |
| Изм. Исполн. Подп. Дата | | | | | | |

Копирован: 1/1

Формат: 11

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|-------------------------|------|------|-------------|---|------|------------|
| | | | | <u>8 КВВ-11</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | | 2Ф0-14 | Фланец опорный <u>Детали</u> | 1 | |
| Б4 | 2 | | 10КР-19 | Кронштейн Угол. ст. 5-32х32х4 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=150 | 1 | 0,29кг |
| | | | | <u>8 КВВ-12</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | | 2Ф0-16 | Фланец опорный <u>Детали</u> | 1 | |
| Б4 | 2 | | 10КР-19 | Кронштейн Угол. ст. 5-32х32х4 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=150 | 1 | 0,29кг |
| | | | | <u>8 КВВ-13</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | | 2Ф0-18 | Фланец опорный <u>Детали</u> | 1 | |
| Б4 | 2 | | 10КР-19 | Кронштейн Угол. ст. 5-32х32х4 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=150 | 1 | 0,29кг |
| | | | | <u>8 КВВ-14</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | 1 | | 2Ф0-05 | Фланец опорный <u>Детали</u> | 1 | |
| Б4 | 2 | | 10КР-20 | Кронштейн Угол. ст. 5-32х32х4 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=150 | 1 | 0,29кг |
| 8 КВВ | | | | | лист | 4 |
| Изм. Исполн. Подп. Дата | | | | | | |

Копирован: 1/1 16568-02 124 Формат: 11

Серия 5.904-1 выпуск 1, Часть 1.

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | кол. | Примечание |
|------------------------------|------|------|-------------|-------------------------------|------|------------|
| | | | | 8 КВВ-15 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-10 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| БЗ | | 2 | 10КР-20 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=190 | 1 | 0,72кг |
| | | | | 8 КВВ-16 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-13 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| БЗ | | 2 | 10КР-20 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=190 | 1 | 0,72кг |
| | | | | 8 КВВ-17 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-20 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| БЗ | | 2 | 10КР-20 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=190 | 1 | 0,72кг |
| | | | | 8 КВВ-18 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-21 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| БЗ | | 2 | 10КР-20 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=190 | 1 | 0,72кг |
| | | | | 8 КВВ | лист | 5 |
| Изм. Лист. Изгот. Подп. Дата | | | | Контроль: <i>И</i> Формат: 11 | | |

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | кол. | Примечание |
|------------------------------|------|------|-------------|--|------|------------|
| | | | | 8 КВВ-19 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | | 2Ф0-23 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| БЗ | | 2 | 10КР-20 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=190 | 1 | 0,72кг |
| | | | | 8 КВВ-20 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-25 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| БЗ | | 2 | 10КР-20 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=190 | 1 | 0,72кг |
| | | | | 8 КВВ-21 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-27 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| БЗ | | 2 | 10КР-20 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=190 | 1 | 0,72кг |
| | | | | 8 КВВ-22 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-29 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| БЗ | | 2 | 10КР-20 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=190 | 1 | 0,72кг |
| | | | | 8 КВВ | лист | 6 |
| Изм. Лист. Изгот. Подп. Дата | | | | Контроль: <i>И</i> 16568-02 125 Формат: 11 | | |

Серия 5.904-1 Выпуск 1, часть 1

Исполнитель: Подп. и дата: Исполнитель: Подп. и дата: Исполнитель: Подп. и дата:

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|------------------------------|------|------------|
| | | | | <u>8 КВВ-23</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-15 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-21 | Кронштейн | | |
| | | | | Угол: 6-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=165 | 1 | 0,62 кг |
| | | | | <u>8 КВВ-24</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-22 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-21 | Кронштейн | | |
| | | | | Угол: 6-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=165 | 1 | 0,62 кг |
| | | | | <u>8 КВВ-25</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-31 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-21 | Кронштейн | | |
| | | | | Угол: 6-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=165 | 1 | 0,62 кг |
| | | | | <u>8 КВВ-26</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-32 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-21 | Кронштейн | | |
| | | | | Угол: 6-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=165 | 1 | 0,62 кг |
| 8 КВВ | | | | | | Лист 7 |

Копирован: 1/1

Формат: 41

125

Исполнитель: Подп. и дата: Исполнитель: Подп. и дата: Исполнитель: Подп. и дата:

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|------------------------------|------|------------|
| | | | | <u>8 КВВ-27</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-34 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-21 | Кронштейн | | |
| | | | | Угол: 6-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=165 | 1 | 0,62 кг |
| | | | | <u>8 КВВ-28</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-35 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-21 | Кронштейн | | |
| | | | | Угол: 6-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=165 | 1 | 0,62 кг |
| | | | | <u>8 КВВ-29</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-38 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-21 | Кронштейн | | |
| | | | | Угол: 6-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=165 | 1 | 0,62 кг |
| | | | | <u>8 КВВ-30</u> | | |
| | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | |
| | | 1 | 2Ф0-40 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | <u>Детали</u> | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-21 | Кронштейн | | |
| | | | | Угол: 6-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=165 | 1 | 0,62 кг |
| 8 КВВ | | | | | | Лист 8 |

Копирован: 1/1 16568-02 126 Формат: 41

Выпуск 1, часть 1

Серия 5.904-1

Шифр докум. Подл. и дата Изм. Шифр докум. Подл. и дата

| Формат | Зона | Поз | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|-----|-------------|-------------------------------|------|------------|
| | | | | 8 КВВ - 31 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 ф0 - 17 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР - 22 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | 72 | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ = 200 | 1 | 0,75 кг |
| | | | | 8 КВВ - 32 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 ф0 - 24 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР - 22 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | 72 | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ = 200 | 1 | 0,75 кг |
| | | | | 8 КВВ - 33 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 ф0 - 33 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР - 22 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | 72 | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ = 200 | 1 | 0,75 кг |
| | | | | 8 КВВ - 34 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 ф0 - 42 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР - 22 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | 72 | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ = 200 | 1 | 0,75 кг |

8 КВВ

Лист
9

Изм. Лист Н 90 кум. Подл. Дата

Копировал: Сел - формат: 11

126

Шифр докум. Подл. и дата Изм. Шифр докум. Подл. и дата

| Формат | Зона | Поз | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|-----|-------------|-------------------------------|------|------------|
| | | | | 8 КВВ - 35 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 ф0 - 43 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР - 22 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | 72 | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ = 200 | 1 | 0,75 кг |
| | | | | 8 КВВ - 36 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 ф0 - 45 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР - 22 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | 72 | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ = 200 | 1 | 0,75 кг |
| | | | | 8 КВВ - 37 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 ф0 - 47 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР - 22 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | 72 | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ = 200 | 1 | 0,75 кг |
| | | | | 8 КВВ - 38 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 ф0 - 49 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР - 22 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | 72 | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ = 200 | 1 | 0,75 кг |

8 КВВ

Лист
10

Изм. Лист Н 90 кум. Подл. Дата

Копировал: Сел - формат: 11

Серия 5.904-1

Выпуск 1, часть 1

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|-------------------------------|------|------------|
| | | | | 8 КВВ-39 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 Ф0-19 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-23 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=150 | 1 | 0,57кг |
| | | | | 8 КВВ-40 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 Ф0-26 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-23 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=150 | 1 | 0,57кг |
| | | | | 8 КВВ-41 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 Ф0-35 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-23 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=150 | 1 | 0,57кг |
| | | | | 8 КВВ-42 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 Ф0-44 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-23 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=150 | 1 | 0,57кг |
| | | | | 8 КВВ | | |
| | | | | Лист | | |
| | | | | 11 | | |

Сопровож. 2-

Формат: 11

Серия 5.904-1

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|-------------------------------|------|------------|
| | | | | 8 КВВ-43 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 Ф0-51 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-23 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=150 | 1 | 0,57кг |
| | | | | 8 КВВ-44 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 Ф0-52 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-23 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=150 | 1 | 0,57кг |
| | | | | 8 КВВ-45 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 Ф0-54 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-23 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=150 | 1 | 0,57кг |
| | | | | 8 КВВ-46 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 Ф0-56 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-23 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-50x50x5 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=150 | 1 | 0,57кг |
| | | | | 8 КВВ | | |
| | | | | Лист | | |
| | | | | 12 | | |

Сопровож. 1-16568-02 128 Формат: 11

Серия 5.904-1 выпуск 1, часть 1

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание | |
|--------|---------|-------|-------------|-----------------------------|---------|------------|------|
| | | | | 8 КВВ-47 | | | |
| | | | | Сборочные единицы | | | |
| | | 1 | 2Ф0-28 | Фланец опорный | 1 | | |
| | | | | Детали | | | |
| Б2 | | 2 | 10КР-24 | Кронштейн | | | |
| | | | | Угол 6-63x63x6 ГОСТ 8509-72 | | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | | |
| | | | | ℓ=200 | 1 | 1,14 кг | |
| | | | | 8 КВВ-48 | | | |
| | | | | Сборочные единицы | | | |
| | | 1 | 2Ф0-37 | Фланец опорный | 1 | | |
| | | | | Детали | | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-24 | Кронштейн | | | |
| | | | | Угол 6-63x63x6 ГОСТ 8509-72 | | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | | |
| | | | | ℓ=200 | 1 | 1,14 кг | |
| | | | | 8 КВВ-49 | | | |
| | | | | Сборочные единицы | | | |
| | | 1 | 2Ф0-46 | Фланец опорный | 1 | | |
| | | | | Детали | | | |
| Б2 | | 2 | 10КР-24 | Кронштейн | | | |
| | | | | Угол 6-63x63x6 ГОСТ 8509-72 | | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | | |
| | | | | ℓ=200 | 1 | 1,14 кг | |
| | | | | 8 КВВ-50 | | | |
| | | | | Сборочные единицы | | | |
| | | 1 | 2Ф0-53 | Фланец опорный | 1 | | |
| | | | | Детали | | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-24 | Кронштейн | | | |
| | | | | Угол 6-63x63x6 ГОСТ 8509-72 | | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | | |
| | | | | ℓ=200 | 1 | 1,14 кг | |
| | | | | 8 КВВ | | | |
| | | | | | | Лист 13 | |
| Изм. | Исполн. | Подп. | Дата | Изм. | Исполн. | Подп. | Дата |

Копировал: 16568-02

Формат: 11

128

| Формат | Зона | Поз | Обозначение | Наименование | Кол | Примечание |
|----------|--------|------|-------------|-----------------------------|-----|------------|
| | | | | 8 КВВ-51 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-58 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-24 | Кронштейн | | |
| | | | | Угол 6-63x63x6 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=200 | 1 | 1,14 кг |
| | | | | 8 КВВ-52 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-59 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-24 | Кронштейн | | |
| | | | | Угол 6-63x63x6 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=200 | 1 | 1,14 кг |
| | | | | 8 КВВ-53 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-61 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-24 | Кронштейн | | |
| | | | | Угол 6-63x63x6 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=200 | 1 | 1,14 кг |
| | | | | 8 КВВ-54 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-30 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-25 | Кронштейн | | |
| | | | | Угол 6-75x75x6 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | ℓ=230 | 1 | 1,58 кг |
| | | | | 8 КВВ | | |
| | | | | | | Лист 14 |
| Изм/лист | Исполн | Подп | Дата | | | |

Копировал: 16568-02

129 Формат: 11

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|-------------------------------|------|------------|
| | | | | 8 КВВ-55 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-39 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-25 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-75х75х6 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=230 | 1 | 1,56 кг |
| | | | | 8 КВВ-56 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-48 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-25 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-75х75х6 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=230 | 1 | 1,56 кг |
| | | | | 8 КВВ-57 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-55 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-25 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-75х75х6 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=230 | 1 | 1,56 кг |
| | | | | 8 КВВ-58 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-60 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-25 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-75х75х6 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=230 | 1 | 1,56 кг |
| 8 КВВ | | | | | Лист | 15 |

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|-------------------------------|------|------------|
| | | | | 8 КВВ-59 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-63 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-25 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-75х75х6 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=230 | 1 | 1,56 кг |
| | | | | 8 КВВ-60 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-64 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-25 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-75х75х6 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=230 | 1 | 1,56 кг |
| | | | | 8 КВВ-61 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-41 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-26 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-75х75х6 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=130 | 1 | 0,39 кг |
| | | | | 8 КВВ-62 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2Ф0-50 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10КР-25 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок Б-75х75х6 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | l=130 | 1 | 0,39 кг |
| 8 КВВ | | | | | Лист | 16 |

95 884 8

Размеры в мм

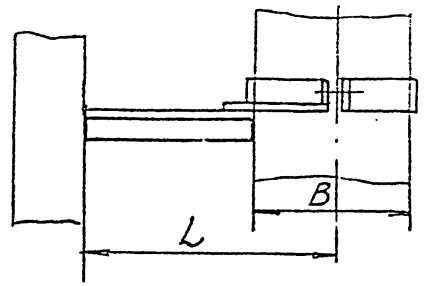
| Обозначен | B | h | L | Масса, кг |
|-----------|-----|-----|-----|-----------|
| 8КВВ | | 150 | | 1,24 |
| -01 | 100 | 200 | | 1,37 |
| -02 | | 250 | | 1,51 |
| -03 | | 100 | | 1,19 |
| -04 | 150 | 150 | | 1,32 |
| -05 | | 200 | | 1,46 |
| -06 | | 250 | | 1,59 |
| -07 | | 100 | 250 | 1,28 |
| -08 | | 150 | | 1,42 |
| -09 | | 200 | | 1,55 |
| -10 | 200 | 250 | | 1,68 |
| -11 | | 300 | | 1,81 |
| -12 | | 400 | | 2,07 |
| -13 | | 500 | | 2,33 |
| -14 | | 100 | | 1,85 |
| -15 | | 150 | | 1,98 |
| -16 | | 200 | | 2,11 |
| -17 | | 250 | | 2,24 |
| -18 | 250 | 300 | 315 | 2,38 |
| -19 | | 400 | | 2,63 |
| -20 | | 500 | | 2,89 |
| -21 | | 600 | | 3,16 |

Продолжение

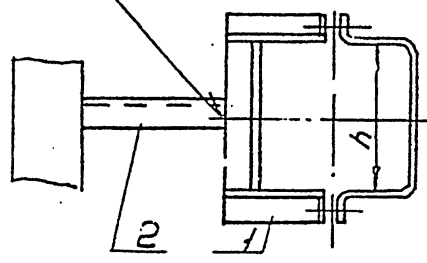
| Обозначен. | | h | L | Масса, кг |
|------------|-----|------|-----|-----------|
| -22 | 250 | 800 | | 3,68 |
| -23 | | 200 | | 2,14 |
| -24 | | 250 | | 2,28 |
| -25 | | 300 | | 2,4 |
| -26 | 300 | 400 | 315 | 2,66 |
| -27 | | 500 | | 2,92 |
| -28 | | 600 | | 3,18 |
| -29 | | 800 | | 3,71 |
| -30 | | 1000 | | 4,24 |
| -31 | | 200 | | 2,53 |
| -32 | | 250 | | 2,66 |
| -33 | | 300 | | 2,79 |
| -34 | 400 | 400 | | 3,05 |
| -35 | | 500 | | 3,31 |
| -36 | | 600 | | 3,57 |
| -37 | | 800 | | 4,1 |
| -38 | | 1000 | 400 | 4,63 |
| -39 | | 200 | | 2,64 |
| -40 | | 250 | | 2,74 |
| -41 | 500 | 300 | | 2,87 |
| -42 | | 400 | | 3,13 |
| -43 | | 500 | | 3,97 |

Продолжение

| Обозначен. | B | h | L | Масса, кг |
|------------|------|------|-----|-----------|
| -44 | | 600 | | 4,29 |
| -45 | 500 | 800 | 400 | 4,91 |
| -46 | | 1000 | | 5,54 |
| -47 | | 250 | | 3,58 |
| -48 | | 300 | | 3,7 |
| -49 | | 400 | | 3,96 |
| -50 | 600 | 500 | 500 | 4,86 |
| -51 | | 600 | | 5,17 |
| -52 | | 800 | | 5,8 |
| -53 | | 1000 | | 6,42 |
| -54 | | 250 | | 4,52 |
| -55 | | 300 | | 4,85 |
| -56 | | 400 | | 4,91 |
| -57 | 800 | 500 | | 5,9 |
| -58 | | 600 | | 6,22 |
| -59 | | 800 | | 9,56 |
| -60 | | 1000 | 630 | 10,5 |
| -61 | | 300 | | 4,51 |
| -62 | | 400 | | 4,77 |
| -63 | 1000 | 500 | | 5,86 |
| -64 | | 600 | | 6,17 |
| -65 | | 800 | | 9,83 |



ГОСТ 5264-69-НН-Δ 5-□



Размеры для справок.

| | | | | | | |
|----------|-----------|-----------|-------|---------|------------------------------------|---------|
| | | | | 8КВВ СБ | | |
| Изм. | Лист | И.докум. | Подп. | Дата | Кронштейн опорный сборочный чертеж | |
| Разраб. | Щеглова | Щеглова | | | Лист | Масса |
| Проб. | Пронский | Пронский | | | табл. | Масштаб |
| Т.контр. | Каган | Каган | | | | |
| Начерт. | Беззернов | Беззернов | | | Лист | Листов |
| Н.контр. | Зейлиман | Зейлиман | | | ММСС СССР | |
| Утв. | Обучинин | Обучинин | | | Г.П.Проектант | |

Вопросы и ответы
Подп. и дата
И.докум.
Подп. и дата
И.докум.

Серия 5.904-1
Выпуск 1
Итого 1

Выпуск 1. Часть 1

Серия 5.804.1

Изм. Исполн. Подп. и дата

| Формат | Зона | Поз | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------|------|-----|-------------|-------------------------------|------|------------|
| | | | | 8 КВВ - 63 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 Ф0-57 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-25 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-75x75x6 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Ø=130 | 1 | 0,89 кг |
| | | | | 8 КВВ-64 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 Ф0-62 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-25 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-75x75x6 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Ø=130 | 1 | 0,89 кг |
| | | | | 8 КВВ-65 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| | | 1 | 2 Ф0-65 | Фланец опорный | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| Б4 | | 2 | 10 КР-25 | Кронштейн | | |
| | | | | Уголок 5-75x75x6 ГОСТ 8509-72 | | |
| | | | | Ст 3 ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | Ø=130 | 1 | 0,89 кг |

8 КВВ

Изм. Исполн. Подп. и дата