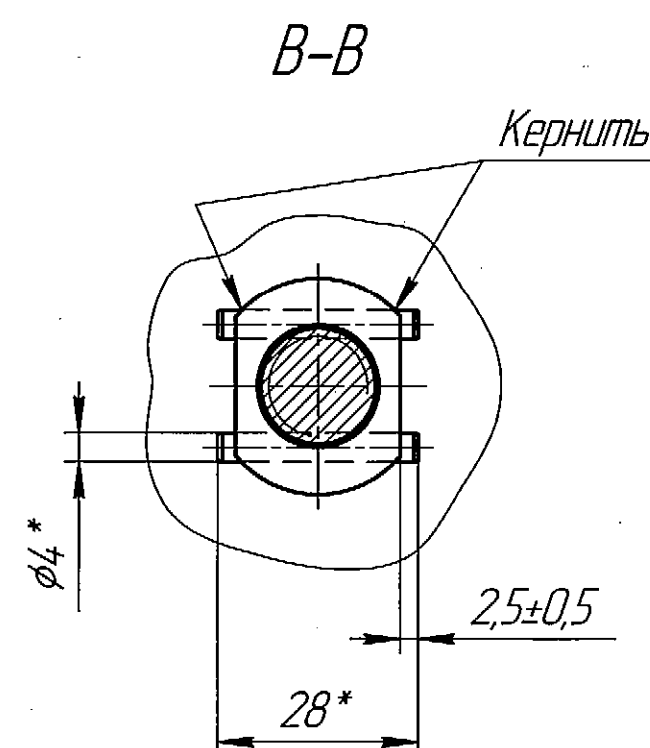
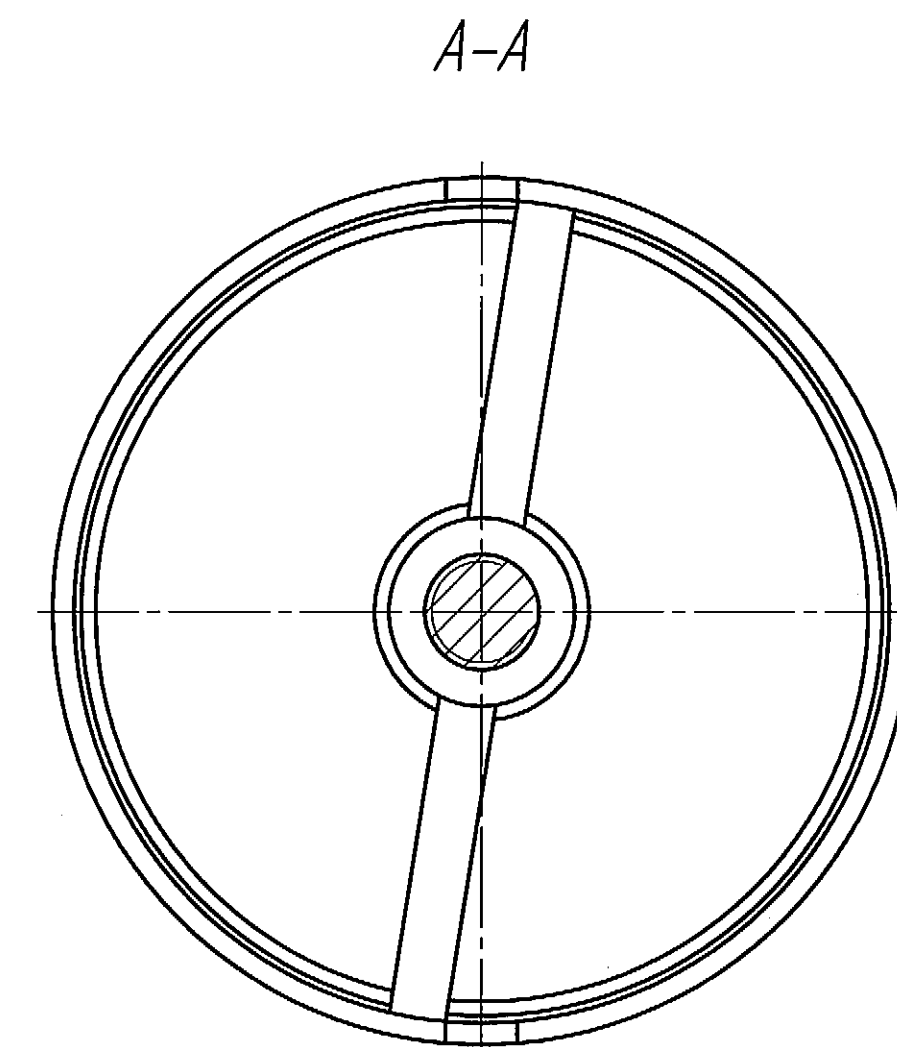


ФГУП "ГХК"	Извещение		Обозначение				Причина		Код	Лист	Листов
	01-11/164-19		МЗ.5.352.00.000				Введение конструктивных улучшений		1		1
ООКР УГМ	Дата выпуска	23.01.2020		Срок изм.	-	-	Обозначение ПИ (ДПИ, ПР)		Срок действия ПИ		
Указание о заделе	не отражается								Указание о внедрении		
									С момента получения		
Изм.	Содержание изменения										
2	<p><u>МЗ.5.352.00.000, МЗ.5.352.00.000СБ, МЗ.5.352.00.001</u> заменить.</p>										
Применяемость											
Разослать											
<p>ЗФТ 000 "РМЗ" ГХК</p>											
Приложение											
<p>A4 - 1 шт. A3 - 1 шт. A2 - 1 шт.</p>											
Составил		Проверил		Т. контроль		Н. контроль		Утвердил		Пред. заказ.	
Гончарук 01.20		Ильиных 01.20				Баладийев 01.20		Ильиных 01.20			
Изменения внес						Контрольную копию исправил					

ФГУП "ГХК"	Извещение		Обозначение			Причина			Код	Лист	Листов
	01-11/147-19		МЗ.5.352.00.000			Введение конструктивных улучшений			1		1
ООКР УГМ	Дата выпуска	08.11.2019	Срок изм.	-	-	Обозначение ПИ (ДПИ, ПР)		Срок действия ПИ			
Указание о заделе	не отражается								Указание о внедрении		
									С момента получения		
Изм.	Содержание изменения										
1	<p><u>МЗ.5.352.00.000, МЗ.5.352.10.000, МЗ.5.352.10.000СБ, МЗ.5.352.10.001, МЗ.5.352.10.002, МЗ.5.352.00.001, МЗ.5.352.00.002</u> заменить.</p> <p><u>МЗ.5.352.10.003</u> ввести вновь.</p> <p><u>МЗ.5.352.00.000СБ:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на разрезе Б-Б размер "2" заменить на "2±0,5";</li> <li>- в графу "Масса" основной надписи внести "2,9".</li> </ul>										
Применяемость											
Разослать											
РХЗ/ЗФТ ООО "РМЗ" ГХК											
Приложение											
А4 - 4 шт. А3 - 4 шт.											
Составил		Проверил		Т. контроль		Н. контроль		Утвердил		Пред. заказ.	
Болодцев		Ильин				Гоцман		Ильин			
11.19		11.19				11.19		11.19			
Изменения внес						Контрольную копию исправил					







- |          |           |              |        |       |                                 |                |        |          |  |
|----------|-----------|--------------|--------|-------|---------------------------------|----------------|--------|----------|--|
|          |           |              |        |       | MЗ.5.352.00.000СБ               |                |        |          |  |
| 2        | зам.      | 01-11/164-19 | Bлагов | 01.20 | Стакан V=2л<br>сборочный чертеж | Лист           | Масса  | Максимал |  |
| Изм      | Лист      | N° докum.    | Подп.  | Дата  |                                 |                |        |          |  |
| Разраб.  | / Тамилин | Temelin      | а.20   |       |                                 |                | 2,9    | 1:1      |  |
| Проб.    | / Ильичих | / и          | 01.20  |       |                                 | Лист           | Листов | 1        |  |
| T.контр. |           |              |        |       |                                 |                |        |          |  |
| H.контр. | Болодцев  | Bладимир     | 01.20  |       |                                 | ФГУП "ГХК" УГМ |        |          |  |
| Чмз      |           |              |        |       |                                 |                |        |          |  |



Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

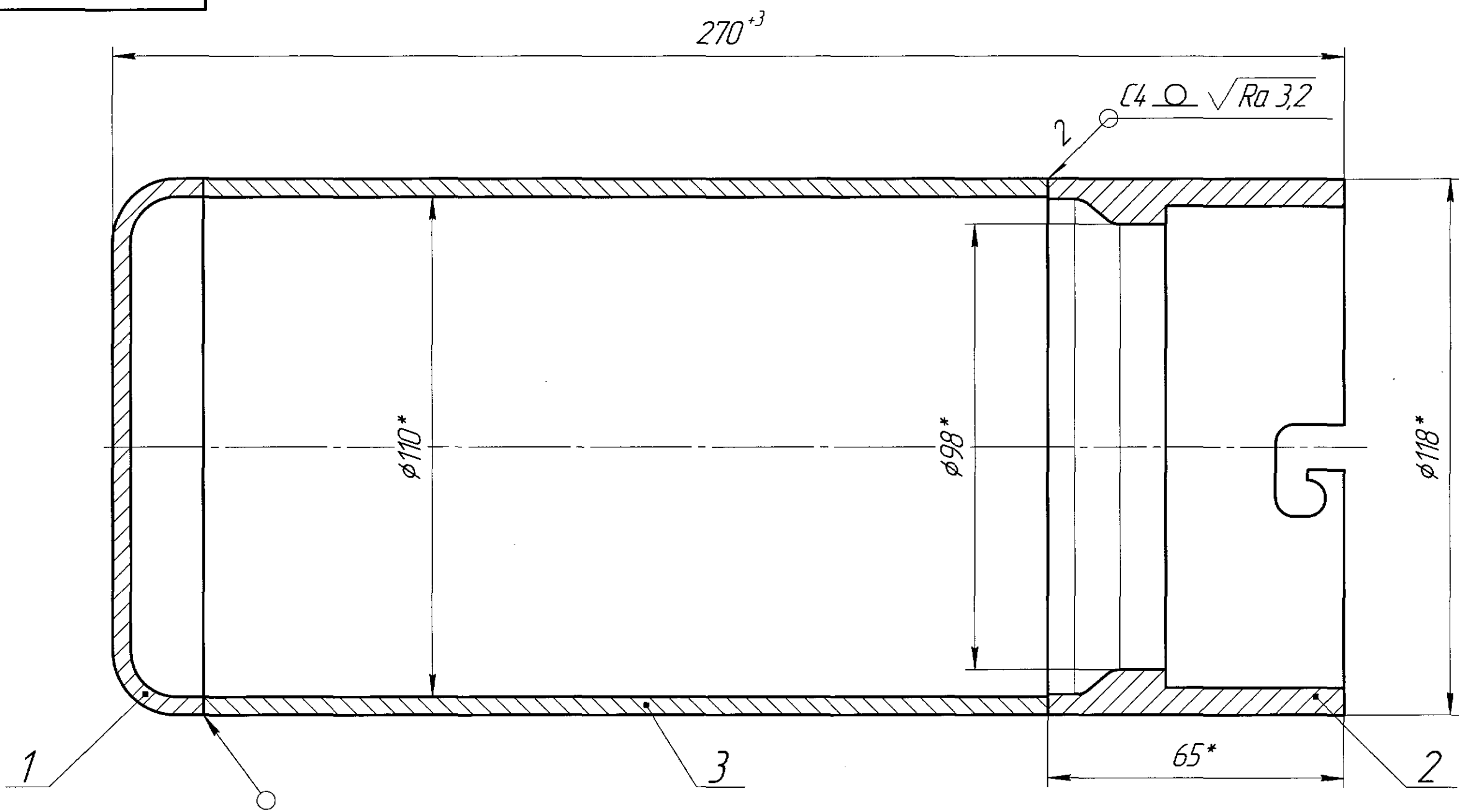
Инд. № докл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инд. № подл.  
35-0352

М3.5.352.10.000СБ



1 Сварка ручная аргонодуговая по ОСТ 95 10455-92. Присадочная проволока ВТ1-00 по ОСТ 1 90015.  
2 Контроль качества сварных соединений по ОСТ 95 39-2002, категория сварного шва III:  
- визуальный и измерительный по ГОСТ Р 50.05.08-2018 - 100%;

- радиографический по ГОСТ Р 50.05.07-2018 - 50%;  
- пневматический по ГОСТ Р 50.05.01-2018, давлением 1 кгс/см<sup>2</sup>.  
3 Общие допуски формы и расположения по ГОСТ 30893.2 - К.  
4 \* Размеры для справок.

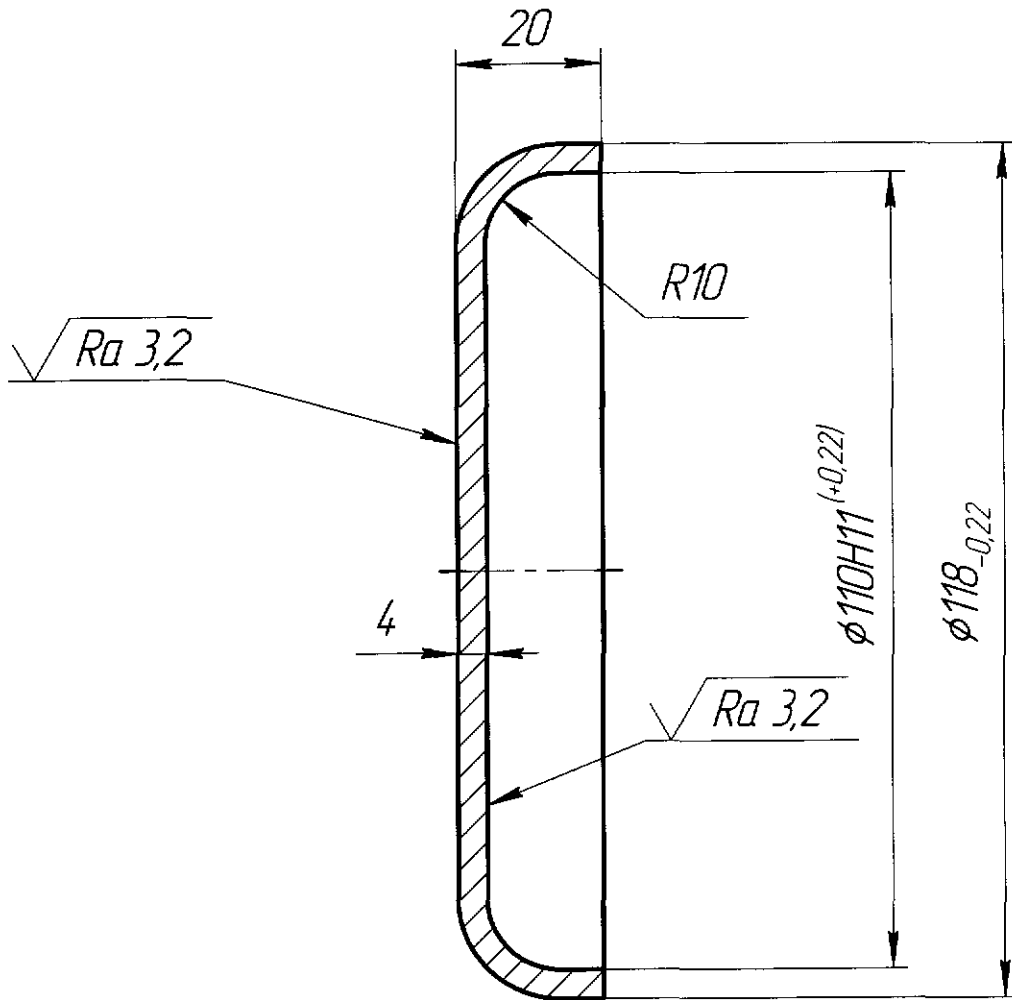
					М3.5.352.10.000СБ				
1	Зам.	01-11/147-19	Гончарук	11.19	Корпус в сборе Сборочный чертеж	Лист	Масса	Масштаб	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата					
Разраб.	Гончарук	11.2019	Гончарук	11.15			2,15	1:1	
Пров.	Ильиных								
Т.контр.						Лист	Листов 1		
Н.контр.	Болодцев	11.19	Болодцев		ФГУП "ГХК" УГМ				
Утв.									

Копировал

Формат А3

M3.5.352.10.001

$\sqrt{Ra\ 12,5\ (\checkmark)}$



- 1 Общие допуски по ГОСТ 30893.1: H14, h14,  $\pm IT14/2$ .  
2 Общие допуски формы и расположения по ГОСТ 30893.2 – К.

M3.5.352.10.001

ДНО

Пруток ВТ1-0 120 ГОСТ 26492-85

Лист	Масса	Масштаб
1	0,27	1:1
Лист	Листов	1

ФГУП "ГХК" УГМ



Перв. примен.

Спроб. №

Подп. и дата

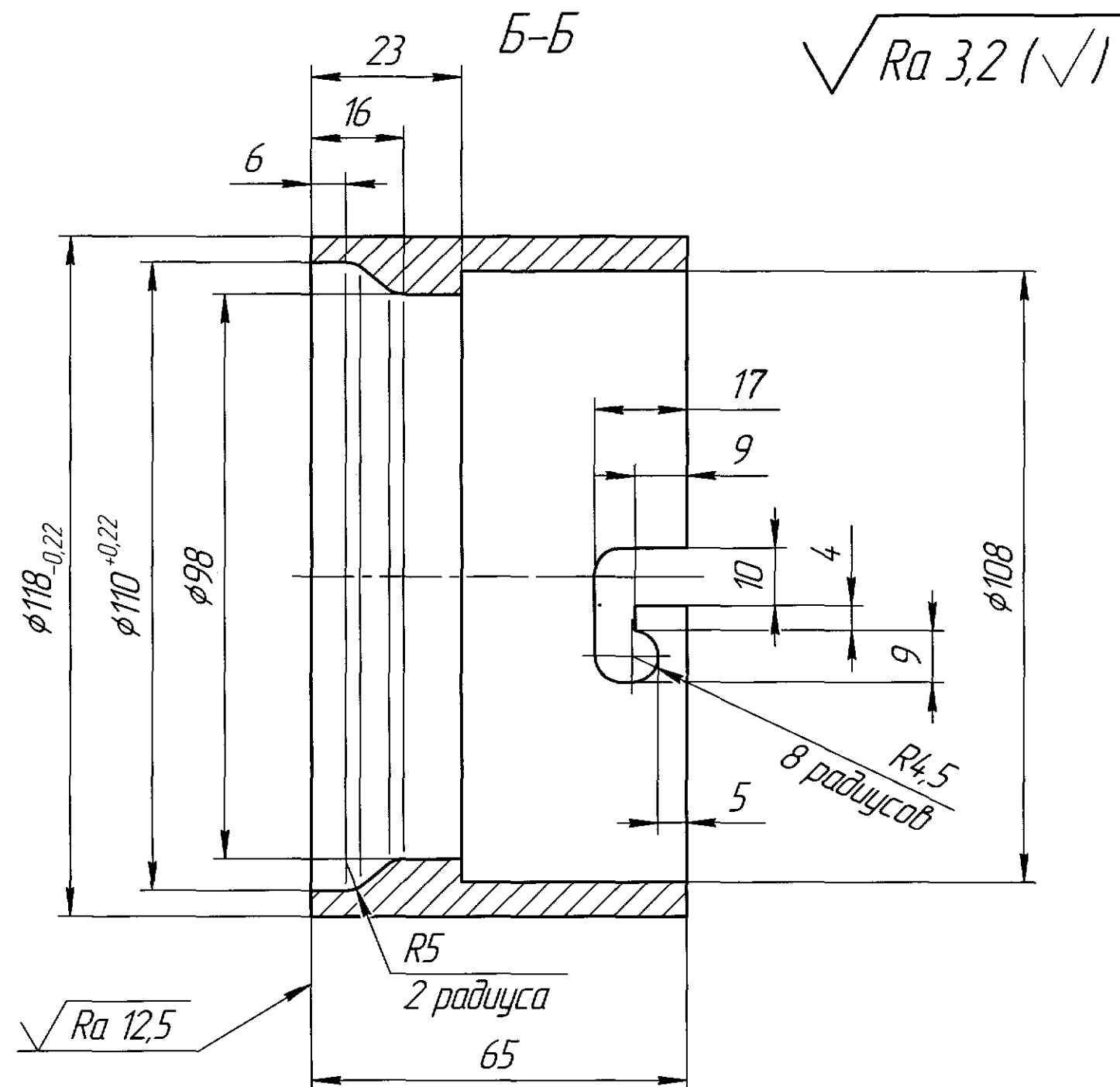
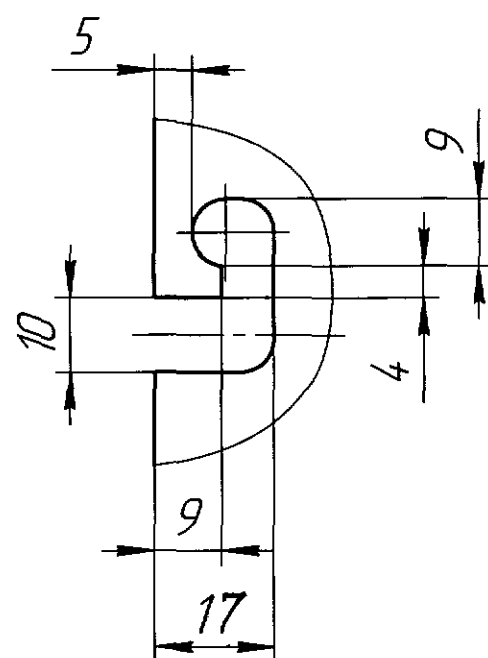
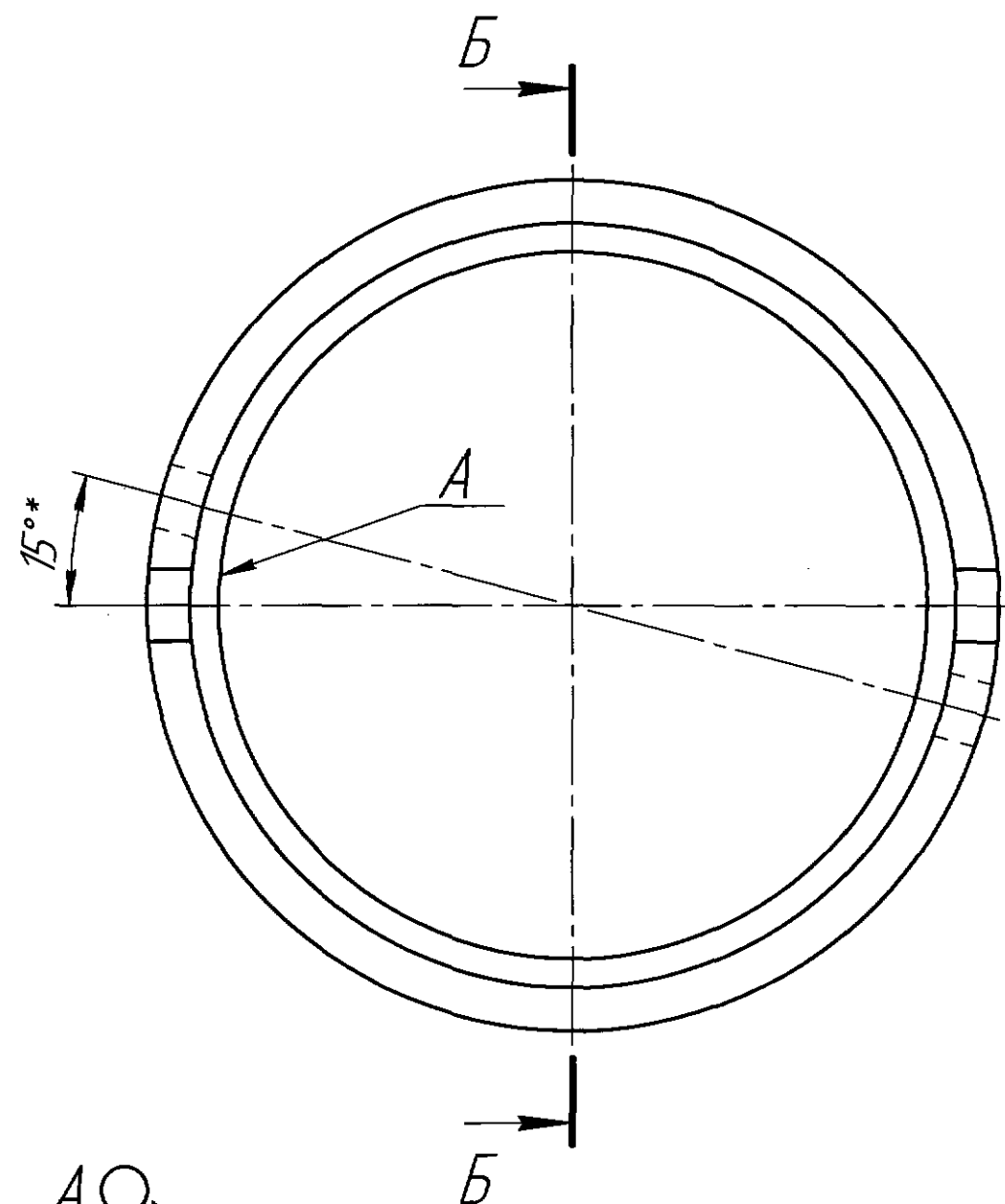
Изм. № докл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инд. № подл.  
35-0352

M3.5.352.10.002



$\sqrt{Ra 3,2 (\checkmark)}$

- 1 Общие допуски ГОСТ 30893.2 - ТК.  
2 \* Размеры для справок.

M3.5.352.10.002					
1	Зам.	01-11/14.7-19	11.19	Коронка	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.		
Разраб.	Болодцев	11.19	11.19		
Пров.	Ильиных	11.15	11.15		
Т.контр.					
Н.контр.	Гоцман	11.19	11.19	Пруток ВТ1-0 120 ГОСТ 26492-85	
Утв.					
				Лист	Масса
				0,7	1:1
				Лист	Листов 1
				ФГУП "ГХК" УГМ	

Копировал

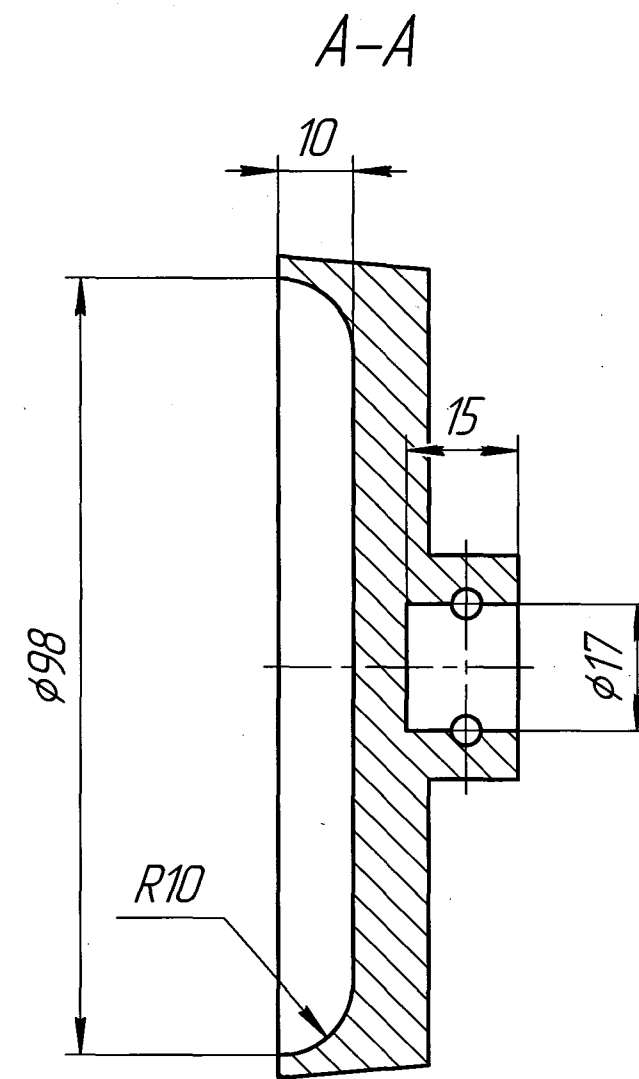
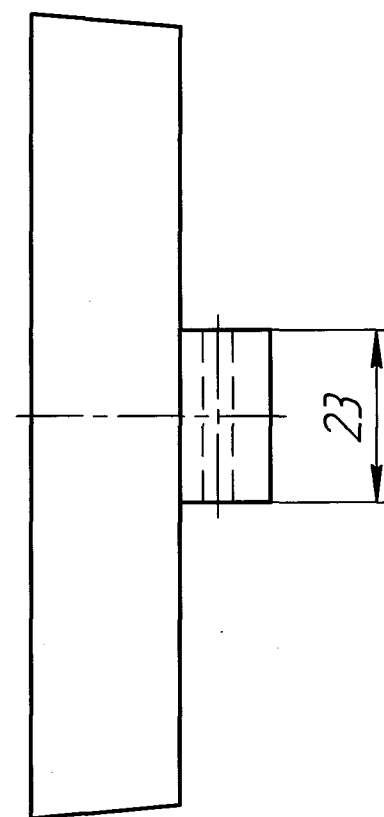
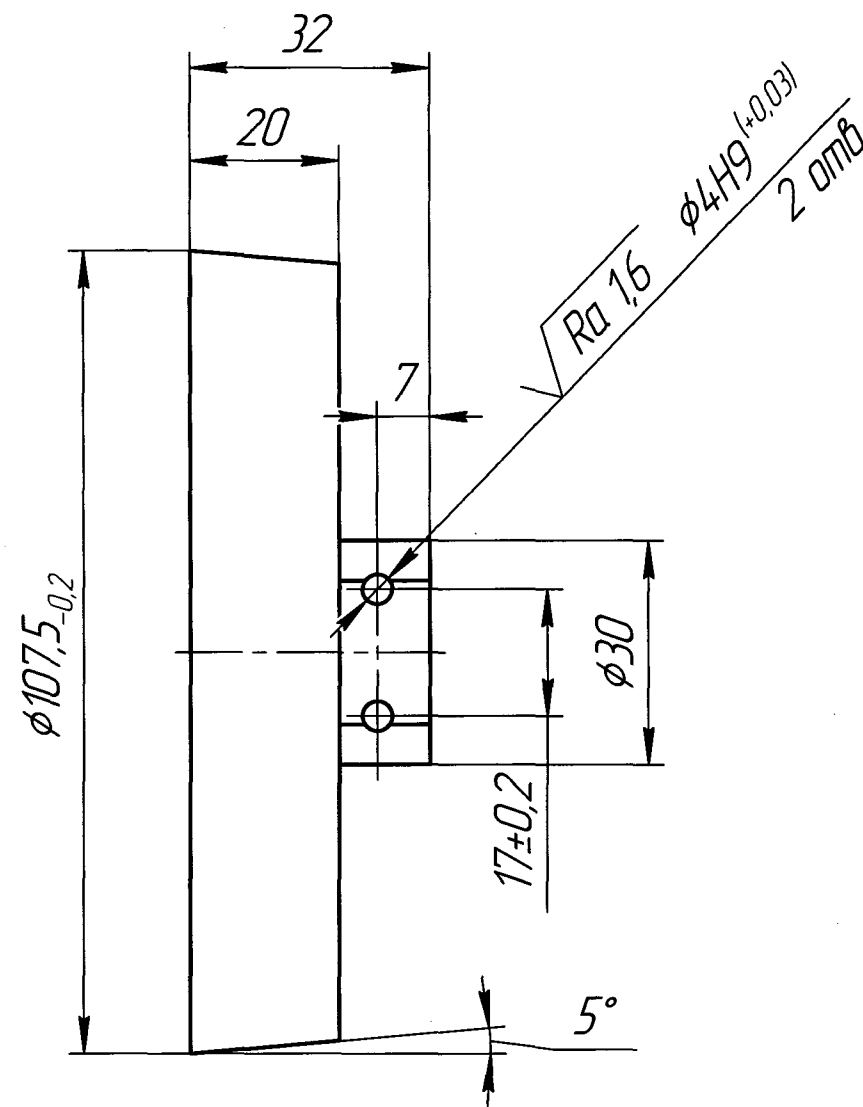
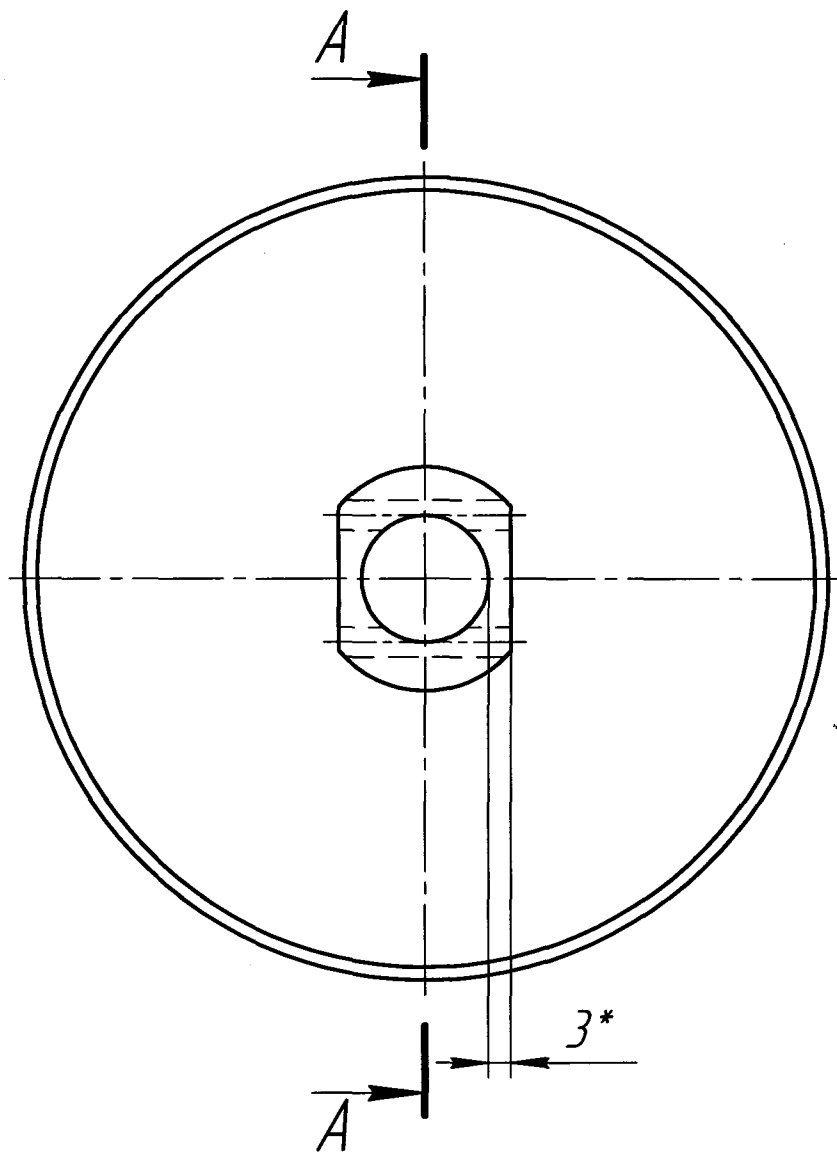
Формат А3

Формат А4

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дудл.	Подп. и дата	Справ. №	Перв. примен.
35-0352						

M3.5.352.00.001

$\sqrt{Ra\ 3,2\ (\sqrt{1})}$



- 1 Общие допуски по ГОСТ 30893.1: H14, h14, ±IT14/2.
- 2 Общие допуски формы и расположения - ГОСТ 30893.2 - К.
- 3 \* Размер для справок.

					М3.5.352.00.001			
2	Зам.	01-11/164-19	С.Б.С.	01.20	Крышка	Лист	Масса	Масштаб
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата				
Разраб.	Томилин	Томилин	01.20				0,5	1:1
Пров.	Ильиных	Ильиных	01.20					
Т.контр.						Лист	Листов 1	
Н.контр.	Болодцев	С.Б.С.	01.20	Пруток ВТ1-0 120 ГОСТ 26492-85		ФГУП "ГХК" УГМ		
Утв.								

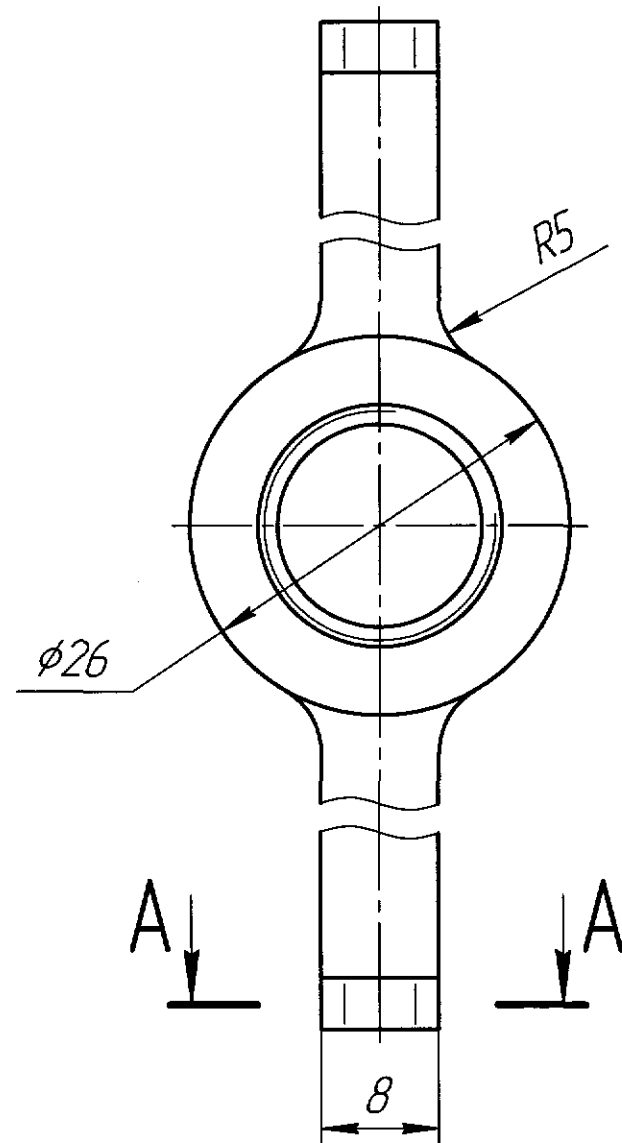
Копировал

Формат А3

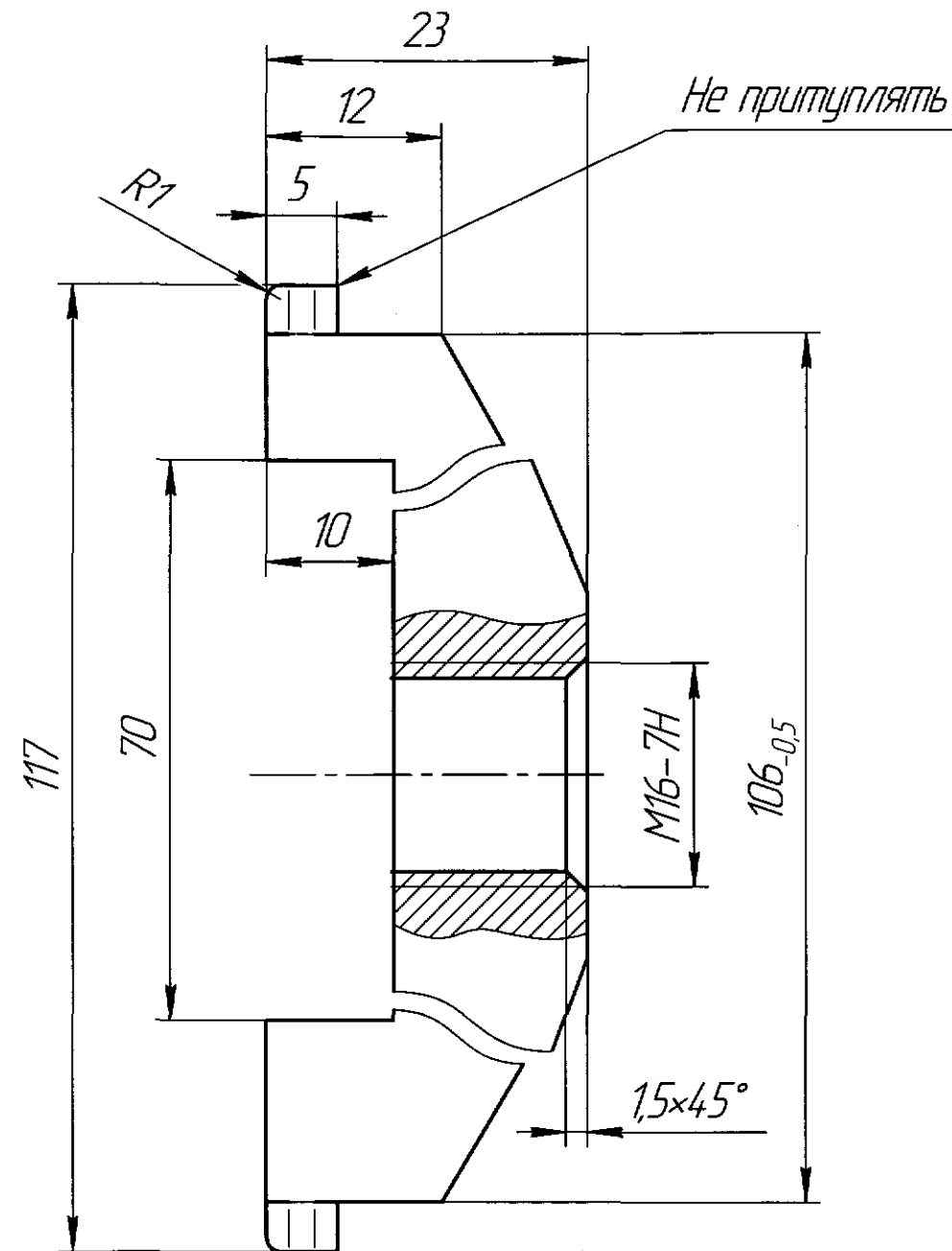
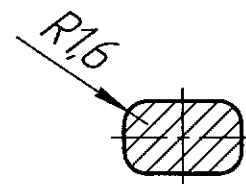
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дудл.	Подп. и дата	Спроб. №	Перв. примен.
35-0352						

M3.5.352.00.002

√ Ra 3,2



A-A



1. Общие допуски по ГОСТ 30893.1: H14, h14, ±IT14/2.
2. Общие допуски формы и расположения - ГОСТ 30893.2 - К.
3. Допускается сварной вариант.

M3.5.352.00.002						Лит.			Масса	Масштаб
1	Зам.	01-11/147-19	11.19			Замок			0,1	2:1
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата						
Разраб.	Томилин	11.19								
Пров.	Ильиных	11.16								
Т.контр.									Лист	Листов 1
Н.контр.	Гоцман	11.19				Сталь 12X18H10T ГОСТ 5632			ФГУП "ГХК" УГМ	
Утв.										

M3.5.352.00.003

Перв. примен.

Справ. №

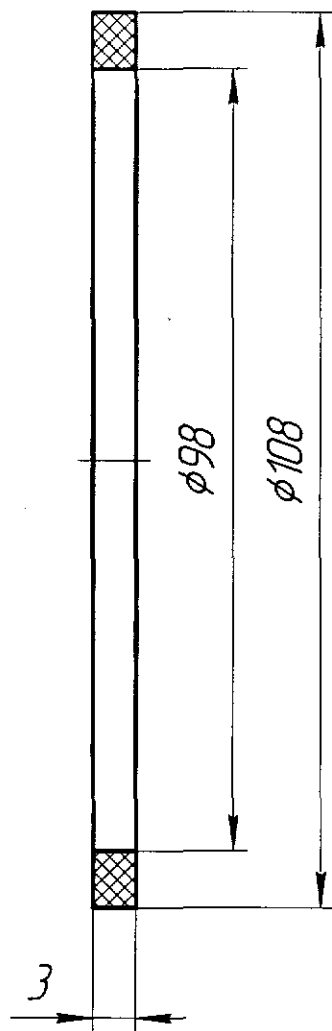
Подп. и дата

Инв. № дил.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Общие допуски по ГОСТ 30893.1: H14, h14, ±IT14/2.

M3.5.352.00.003

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.		Томилин	<i>[Signature]</i>	10.19
Пров.		Ильиных	<i>[Signature]</i>	10.19
Т.контр.				
Н.контр.		Болобцев	<i>[Signature]</i>	10.19
Утв.				

Прокладка

Фторопласт-4 ГОСТ 10007-80

Лист	Масса	Масштаб
1		1:2
Лист	Листов	1

ФГУП "ГХК" УГМ

Копировал

Формат A4

- |          |           |                  |         |      |                                |  |  |        |        |         |     |
|----------|-----------|------------------|---------|------|--------------------------------|--|--|--------|--------|---------|-----|
|          |           |                  |         |      | Б.12460.00.003                 |  |  |        |        |         |     |
| Изм.     | Лист      | № докум.         | Подп.   | Дата | Винт                           |  |  | Лит.   | Масса  | Масштаб |     |
| Разраб.  | Шеленков  | <i>Шеленков</i>  | 03.2019 |      |                                |  |  |        |        |         | 2:1 |
| Пров.    | Антоненко | <i>Антоненко</i> | 03.2019 |      |                                |  |  |        |        |         |     |
| Т.контр. |           |                  |         |      |                                |  |  |        |        |         |     |
| РукКГ    | Еремкин   |                  | 03.2019 |      |                                |  |  |        |        |         |     |
| Н.контр. | Еремкин   |                  | 03.2019 |      | Сталь 14Х17Н2 ГОСТ 5632 - 2014 |  |  | Лист   | Листов | 1       |     |
| Утв.     |           |                  |         |      |                                |  |  | КГ РХЗ |        |         |     |

Формат А3