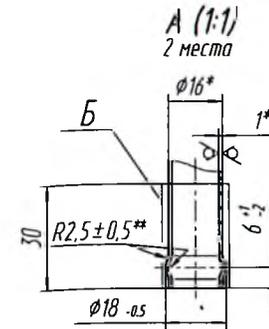
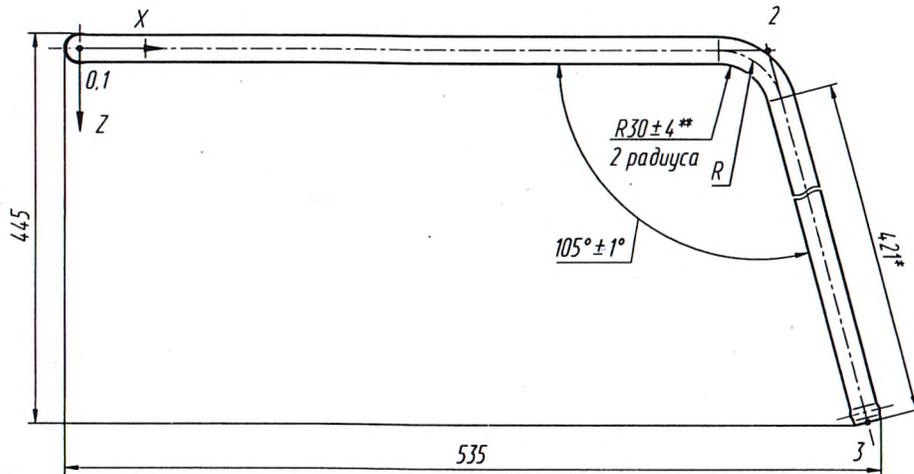
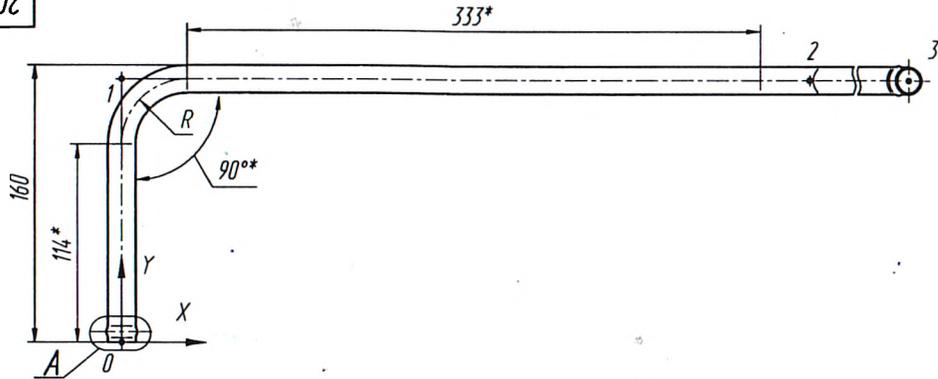


206047-8131121-02



√ Ra50 (√)

Точка	X, мм	Y, мм	Z, мм	R, мм
0	0	0	0	-
1	0	152	0	38,00
2	400	152	0	38,00
3	516,49	152	434,67	-

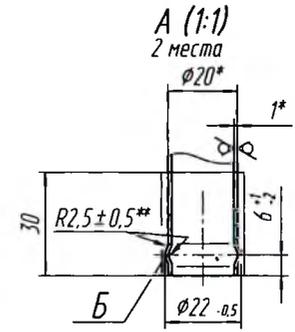
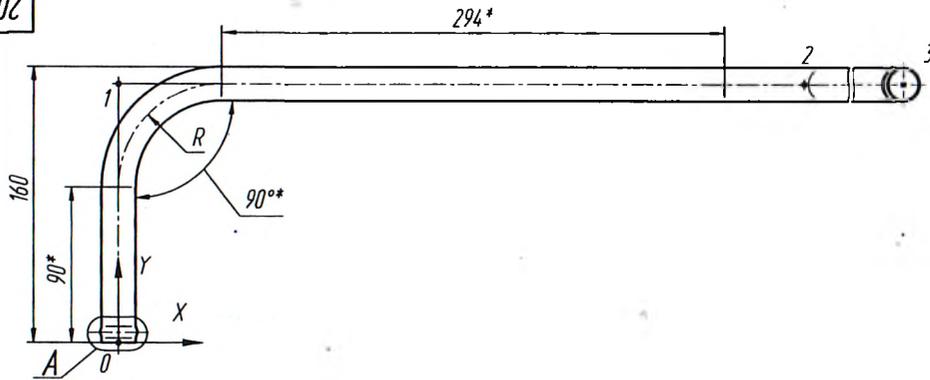
1. Материал-заменитель: сталь AISI 304 (EN 1.4301).
- 2.\* Размеры для справок.
- 3.\*\* Размеры обеспеч. инстр.
4. Общие допуски ГОСТ 30893-VL.
5. Допуск непостоянства диаметра в продольном и поперечном сечениях поверхности Б должен быть не более 0,5 мм.
6. Остальные технические требования по СТБ 1014-95.

206047-8131121-02				
Труба		Лит	Масса	Масштаб
Разраб.	Черник	010/А	0,36	1:2
Проб.	Розалебич	Лист	Листов	1
Т. контр.	Розалебич	Труба 16x1,0-12X18H10T		
Н. контр.	Рубцова	ГОСТ 9941-2022		
Исп.	Сыраковаш	Копировал		

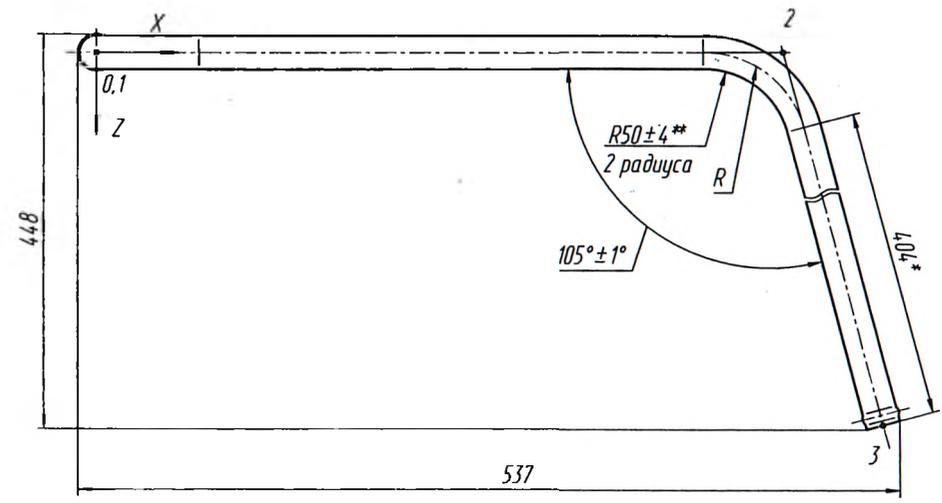
Фигурный лист

Формат А4х3

206945-8131121-02



Точка	X, мм	Y, мм	Z, мм	R, мм
0	0	0	0	-
1	0	150	0	60,00
2	400	150	0	60,00
3	516,49	150	434,67	-



1. Материал-заменитель: сталь AISI 304 (EN 1.4301).
2. \* Размеры для справок.
3. \*\* Размеры обеспеч. инстр.
4. Общие допуски ГОСТ 30893-v1.
5. Допуск непостоянства диаметра в продольном и поперечном сечениях поверхности Б должен быть не более 0,5 мм.
6. Остальные технические требования по СТБ 1014-95.

				206945-8131121-02			
Изм./Лист	№ докум	Подп.	Инт.	Труба	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.	Черник				0/0/A	0,46	1:2
Проб.	Розалевиц				Лист	Изготов	Т
Ил. контр.	Розалевиц			Труба 20x1,0-12X18H10T			
Ил. контр.	Рубцова			ГОСТ 9941-2022			
Ил. контр.	Кышкват			Копировал	Формат А4x3		

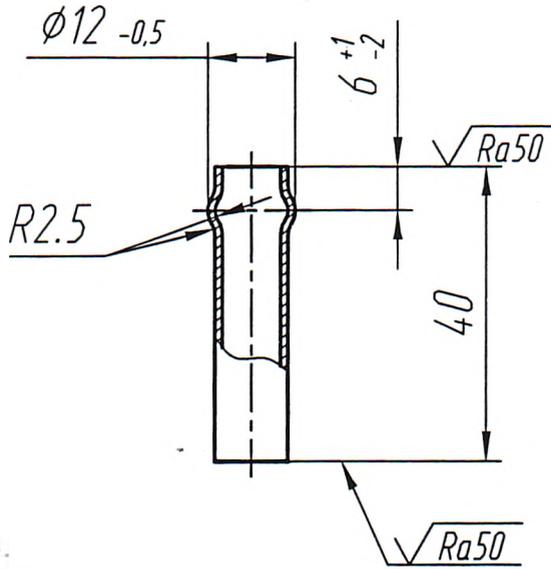


104-1303096-30



Перв. примен.

Справ. №



1. Материал-заменитель: сталь AISI 304/409.
- 2.\* Размер для справок.
- 3.\*\* Размеры обеспеч. инстр.
4. Общие допуски ГОСТ 30893-сL.
5. Остальные технические требования по СТБ 1014-95.

Подп. и дата

Взам. инв. №

Инв. № дучл.

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Лист	№ док-м.	Подп.	Дата
Разраб.				
Пров.				
Т. контр.				
Нач. отд.				
Н. контр.				
Утв.				

104-1303096-30

Патрубок

Лит.	Масса	Масштаб
001А	0,01	1:1
Лист		Листов 1

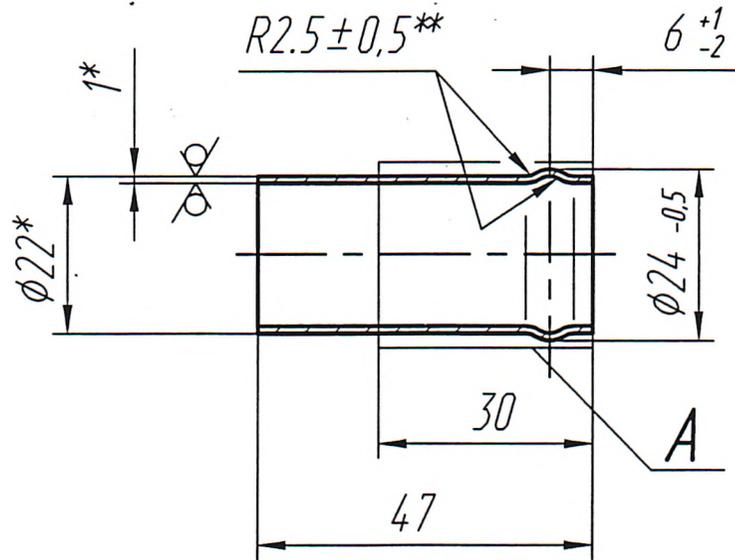
Труба 10x1-12X18H10T  
-ГОСТ 9941-2022

Копировал

Формат А4

206946-1303082-32

√ Ra50 (√)



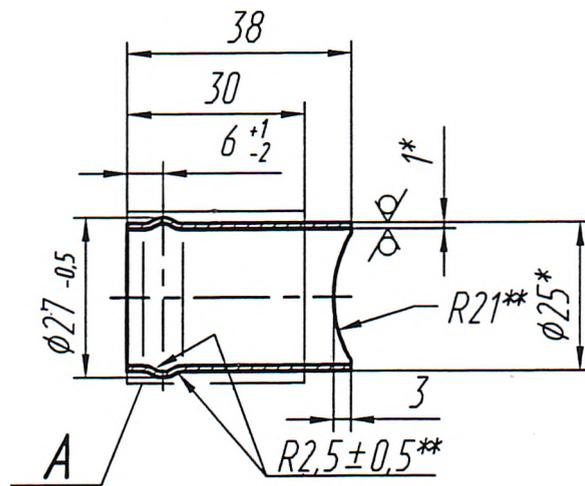
1. Материал-заменитель: сталь AISI 304 (EN 1.4301).
- 2.\* Размеры для справок.
- 3.\*\* Размеры обеспеч. инстр.
4. Общие допуски ГОСТ 30893-сЛ.
5. Допуск непостоянства диаметра в продольном и поперечном сечениях поверхности А должен быть не более 0,5 мм.
6. Остальные технические требования по СТБ 1014-95.

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

				206946-1303082-32			
Изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Патрубок		
Разраб.	Щуков						
Проб.	Рогалевич						
Т. контр.							
Нач. отд.	Рогалевич						
Н. контр.	Рудцова				Труба 22x1,0-12X18H10T ГОСТ 9941-2022		
Утв.	Сыровкваш						
					Лит.	Масса	Масштаб
					001А	0,04	1:1
					Лист	Листов	1

206947-1303062-32

$\sqrt{Ra50}$  ( $\checkmark$ )



Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Инв. № дудл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

1. Материал-заменитель: сталь AISI 304 (EN 1.4301).
2. \* Размеры для справок.
3. \*\* Размеры обеспеч. инстр.
4. Общие допуски ГОСТ 30893-с1.
5. Допуск непостоянства диаметра в продольном и поперечном сечениях поверхности А должен быть не более 0,5 мм.
6. Остальные технические требования по СТБ 1014-95.

206947-1303062-32

Изм.	Лист	№ док-м.	Подп.	Дата
Разраб.	Щимов			
Пров.	Рогалевич			
Т. контр.				
Нач. отд.	Рогалевич			
Н. контр.	Рудцова			
Утв.	Сыровкваш			

Патрубок

Труба 25x1,0-12X18H10T  
ГОСТ 9941-2022

Лит.	Масса	Масштаб
001А	0,033	1:1
Лист	Листов	1

Копировал

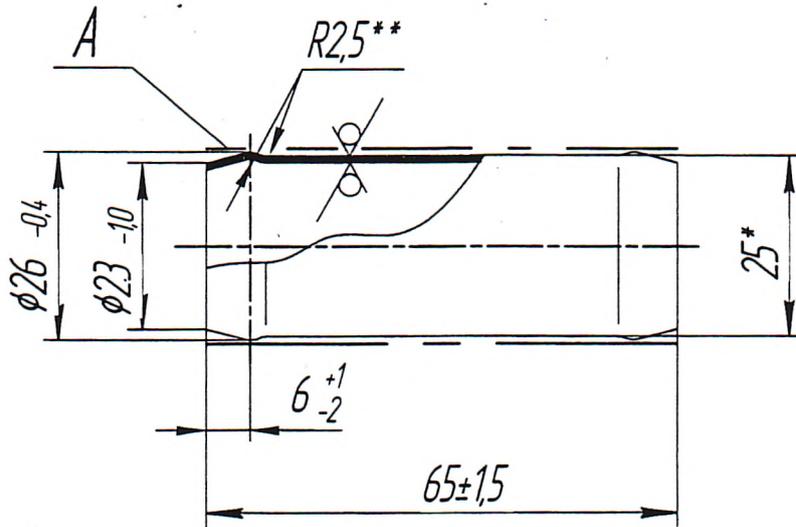
Формат А4

203047-8101636-12

√ Ra40 (√)

Перв. примен.

Справ. №



Полн. и дата

Инд. № дубл.

Взам. инд. №

Полн. и дата

Инд. № подл.

1. Материал-заменитель: сталь AISI 304 (EN 1.4301).
- 2.\* Размеры для справок.
- 3.\*\* ~~Размеры обеспеч. инстр.~~
4. Общие допуски ГОСТ 30893 - с/.
5. Допуск непостоянства диаметра в продольном и поперечном сечениях поверхности А должен быть не более 0,5 мм.
6. Остальные технические требования по СТБ 1014-95.

203047-8101636-12

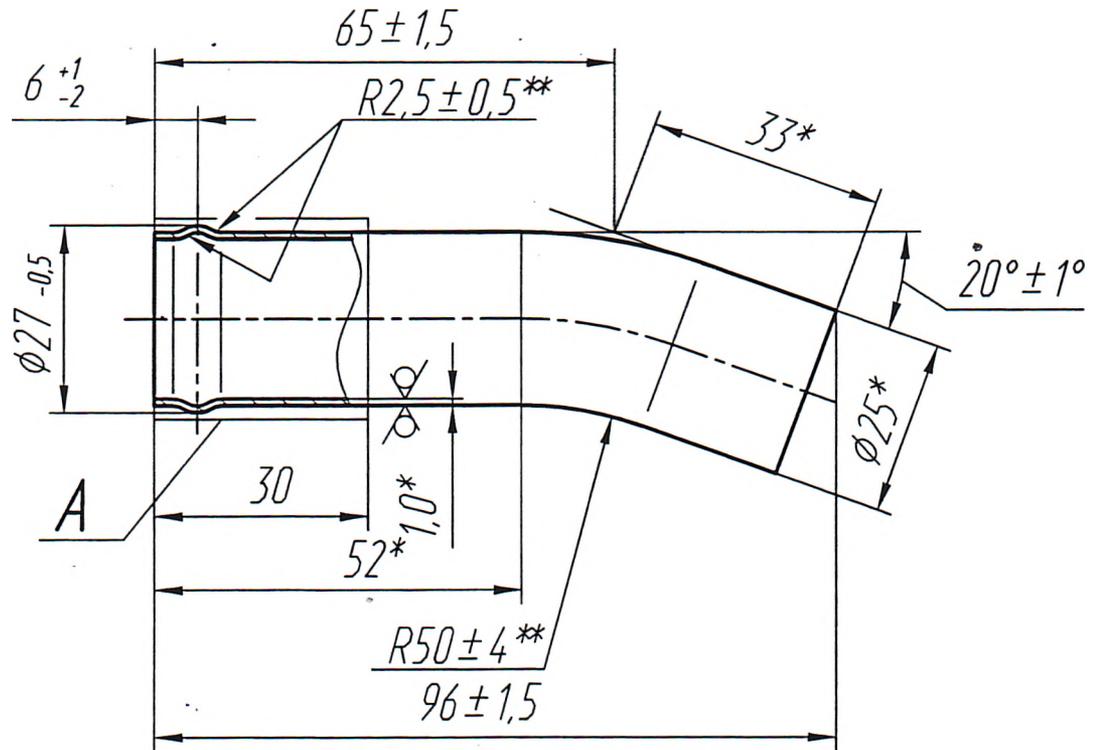
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.		Погасой			0 01 A	0,027	1:1
Пров.		Чайко					
Т. контр.					Лист	Листов	1
Нач. отд.		Чайко			Труба 25x1-12X18P10T ГОСТ 9941-2022		
Н. контр.		Берлович					
Утв.		Сыроваш					

Патрубок

Труба 25x1-12X18P10T  
ГОСТ 9941-2022

271067-1303033-32

$\sqrt{Ra50}$  (✓)



1. Материал-заменитель: сталь AISI 304/409.
2. \* Размеры для справок.
3. \*\* Размеры обеспеч. инстр.
4. Общие допуски формы и расположения - ГОСТ 30893.2-L.
5. Допуск непостоянства диаметра в продольном и поперечном сечениях поверхности А должен быть не более 0,5 мм.
6. Остальные технические требования по СТБ 1014-95.

Перв. примен.  
 Справ. №  
 Подп. и дата  
 Инв. №  
 Инв. № дудл.  
 Инв. №  
 Инв. №  
 Инв. № подл.

271067-1303033-32

Изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Кондратюк		
Пров.		Рогалевич		
Т. контр.				
Нач. отд.		Рогалевич		
Н. контр.		Рудцова		
Утв.		Сыровкваш		

Патрубок

Труба 25x1,0-12X18H10T  
ГОСТ 9941-2022

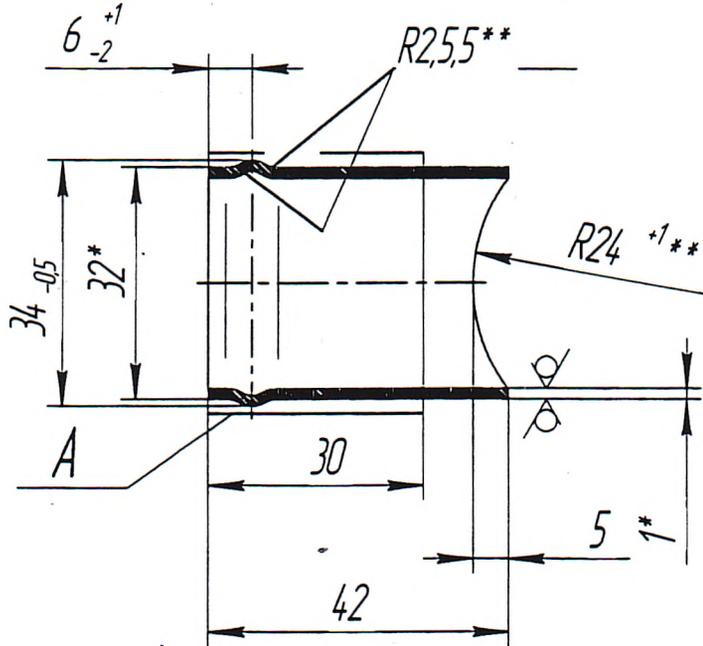
Лит.	Масса	Масштаб
001	0,06	1:1
Лист		Листов 1

203058-1303052-32

√ Ra50 (√)

Перепримен.

Справ. №



1. *Материал-заменитель: сталь AISI 304/409.*
2. *\* Размеры для справок.*
3. *\*\* Размеры обеспеч. инстр.*
4. *Общие допуски ГОСТ 30893-с1.*
5. *Допуск непостоянства диаметра в продольном и поперечном сечениях поверхности А должен быть не более 0,5 мм.*
6. *Остальные технические требования по СТБ 1014-95.*

Подп. и дата

Изм. №

Взам. инв. №

Подп. и дата

Изм. № подл.

203058-1303052-32

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.		Кондратюк		
Проб.		Рогалевиц		
Т. контр.				
Нач. отд.		Рогалевиц		
Н. контр.		Рубцова		
Утв.		Сыроваш		

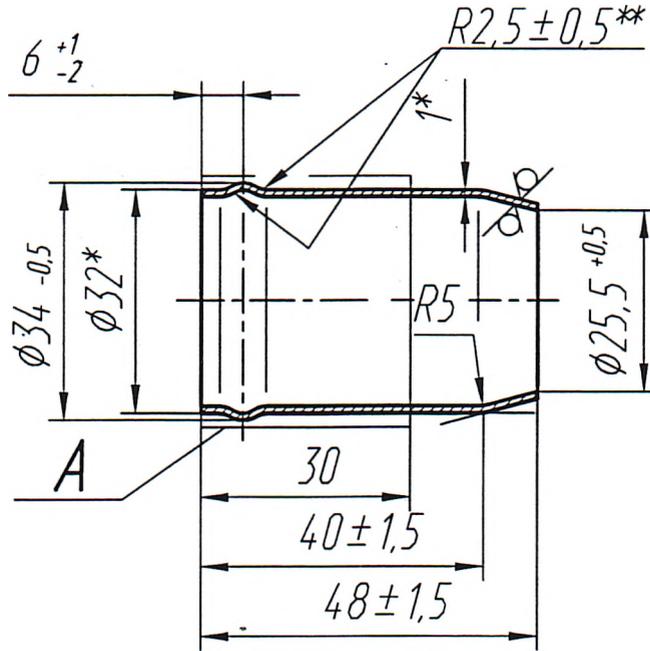
Патрубок

Лит.	Масса	Масштаб
0 01	0,065	1:1
Лист	Листов	1

Труба 32x1-12x18x127-ГОСТ 9941-2022

271067-1303047-32

√ Ra50 (√)



1. Материал-заменитель: сталь AISI 304/409.
2. \* Размеры для справок.
3. \*\* Размер обеспеч. INSTR.
4. Общие допуски формы и расположения - ГОСТ 30893.2-L.
5. Допуск непостоянства диаметра в продольном и поперечном сечениях поверхности A должен быть не более 0,5 мм.
6. Остальные технические требования по СТБ 1014-95.

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

271067-1303047-32

Изм.	Лист	№ док-им.	Подп.	Дата
Разраб.		Кондратюк		
Пров.		Рогалевич		
Т. контр.				
Нач. отд.		Рогалевич		
Н. контр.		Рудцова		
Утв.		Сыровкваш		

Патрубок

Лит. Масса Масштаб

001 0,04 1:1

Лист Листов 1

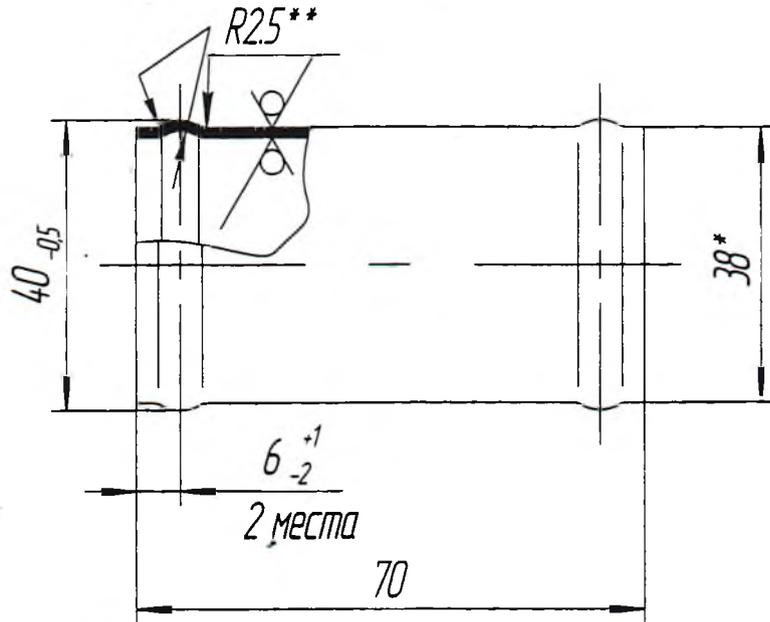
Труба 32x1-12X18H10T-  
ГОСТ 9941-2022

251050-1015073-92

√ Ra50 (✓)

Перв. примен.

Справ. N



1. Материал-заменитель: сталь AISI 304/409.
2. \*Размер для справок.
3. \*\*Размеры обеспеч. инстр.
4. Общие допуски ГОСТ 30893-vl.
5. Остальные технические требования по СТБ 1014-95.

Подп. и дата

Инд. N докум.

Взам. инд. N

Подп. и дата

Инд. N подл.

251050-1015073-92

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
		Шижов		
		Роголевич		
		Роголевич		
		Рубцова		
		Сырожаев		

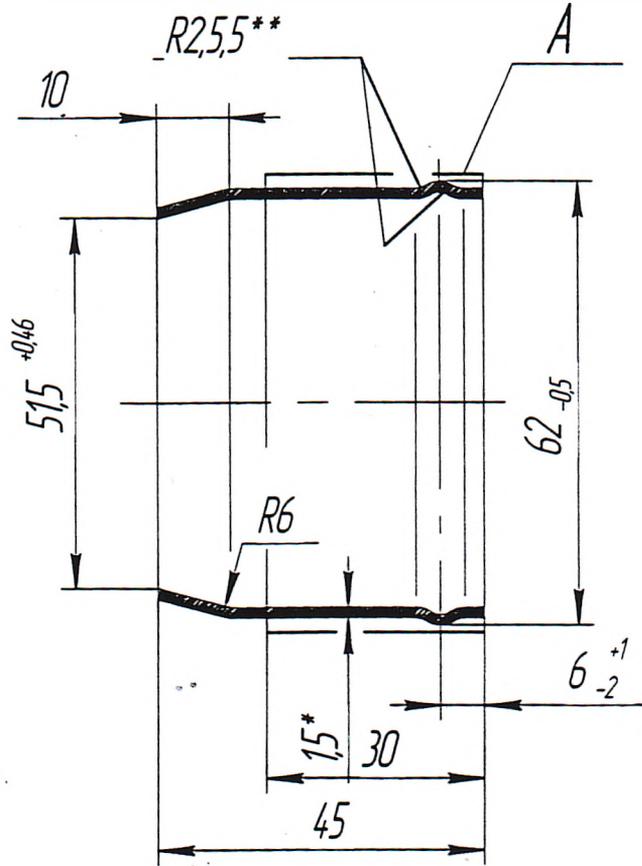
Трубка соединительная

Лит.		Масса	Масштаб
0	01	0,004	1:1
Лист		Листов	1

Труба 38x15 - 12X18N10T ГОСТ 9941-2022

203045-1303241-32

√ Ra50 (√)



1. Материал-заменитель: сталь AISI 304/409.

2.\* Размер для справок.

3.\*\* Размер обеспеч. инстр.

4. Общие допуски ГОСТ 30893-vL.

5. Допуск непостоянства диаметра в продольном и поперечном сечениях поверхности А должен быть не более 0,5 мм.

6. Остальные технические требования по СТБ 1014-95.

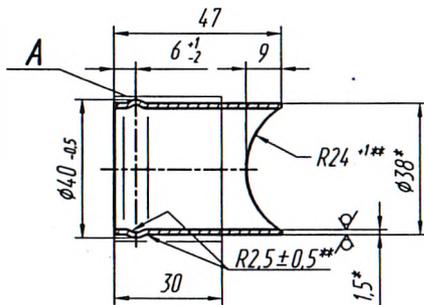
203045-1303241-32

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист	Масса	Масштаб
Разраб.		Кондратюк			0 01 A	0,09	1:1
Проб.		Розалевич			Лист	Листов	1
Т. контр.							
Нач. отд.		Розалевич					
Н. контр.		Рудцова					
Утв.		Сыроковаш					

Патрубок

Труба 60x15-12x18x10T-ГОСТ 9941-2022

206948-1303062-32  $\sqrt{Ra50}$  (✓)

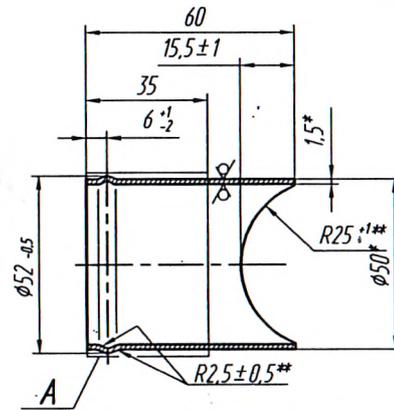


1. Материал-заменитель: сталь AISI 304(EN 1.4301).
- 2.\* Размеры для справок.
- 3.\*\* Размеры обеспеч. инстр.
4. Общие допуски ГОСТ 30893-с1.
5. Допуск непостоянства диаметра в продольном и поперечном сечениях поверхности А должен быть не более 0,5 мм.
6. Остальные технические требования по СТБ 1014-95.

206948-1303062-32

Изм.	Лист	№ док.	Подп.	Матр.	Лист	Масса	Масштаб
1	1	001А	0,060	1:1	Лист	Масса	1
Труба 38x1,5-12X18H10T-ГОСТ 9941-2022					МАЗ СГКА		

107469-1303048-32  $\sqrt{Ra50}$  (✓)

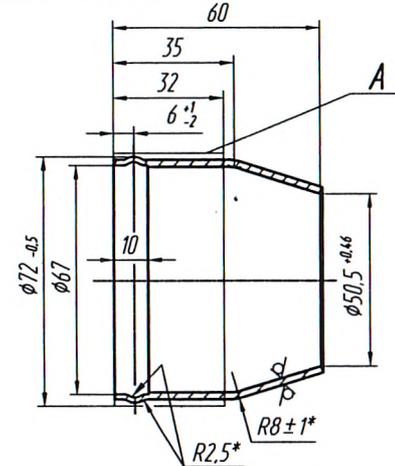


1. Материал-заменитель: сталь AISI 304(EN 1.4301).
- 2.\* Размеры для справок.
- 3.\*\* Размеры обеспеч. инстр.
4. Общие допуски ГОСТ 30893-в1.
5. Допуск непостоянства диаметра в продольном и поперечном сечениях поверхности А должен быть не более 0,5 мм.
6. Остальные технические требования по СТБ 1014-95.

107469-1303048-32

Изм.	Лист	№ док.	Подп.	Матр.	Лист	Масса	Масштаб
1	1	001А	0,07	1:1	Лист	Масса	1
Труба 50x1,5-12X18H10T-ГОСТ 9941-2022					МАЗ СГКА		

271047-1303042-32  $\sqrt{Ra50}$  (✓)



1. Материал-заменитель: сталь AISI 304/409.
2. Проточку допускается не выполнять.
- 3.\* Размеры обеспеч. инстр.
4. Общие допуски ГОСТ 30893-тК.
5. Допуск непостоянства диаметра в продольном и поперечном сечениях поверхности А должен быть не более 0,5 мм.
6. Остальные ТТ по СТБ 1014-95.

271047-1303042-32

Изм.	Лист	№ док.	Подп.	Матр.	Лист	Масса	Масштаб
1	1	001А	0,200	1:1	Лист	Масса	1
Труба 70x2-12X18H10T-ГОСТ 9941-2022					МАЗ СГКА		