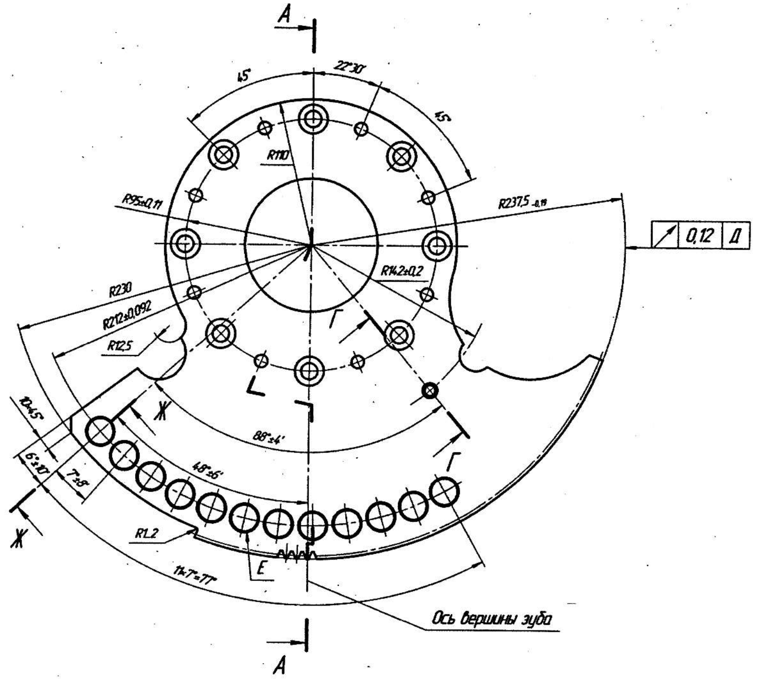
ЮКИА.721397.003

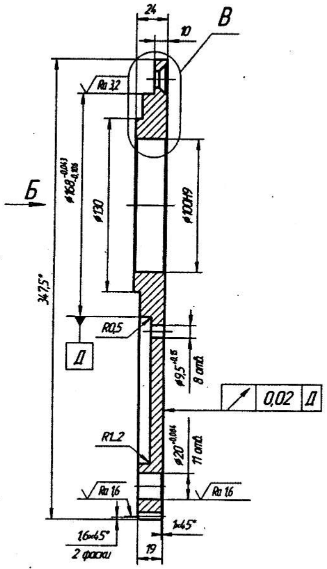
√Ra 6,3 (√)

ЮКИА.721397.003

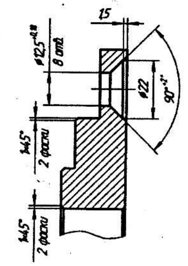

А
А
22°30'
45°
45°
R110
R95±0,11
R237,5₋₀,₁₉
R230
R212±0,092
R125
R142±0,2
Г
Г
Ж
Ж
88°±4'
4,8°±6'
10×45°
6°±10'
7°±8'
R1,2
Е
1×7°=77°
Ось вершины зуба

0,12
Д
Б

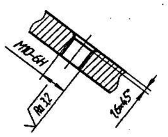
А–А


24
10
В
Ra 3,2
ϕ158₋₀,₁₀₅^₋₀,₀₄₃
ϕ130
ϕ100H9
347,5*
R0,5
Д
ϕ9,5^+0,15
8 отв.
0,02
Д
R1,2
ϕ20^+0,084
11 отв.
Ra 1,6
Ra 1,6
1×45°
1,6×45°
2 фаски
19

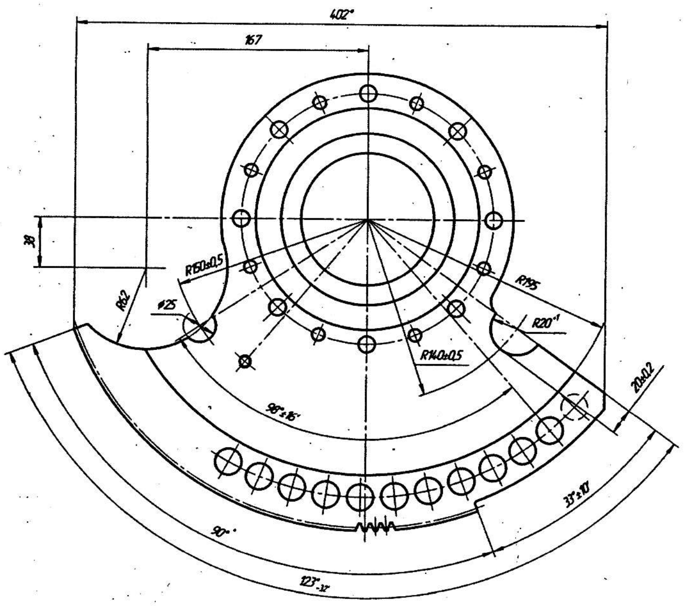
В (1:1)


15
ϕ12,5^+0,18
8 отв.
ϕ12
90°^+2°
1×45°
2 фаски
1×45°
2 фаски

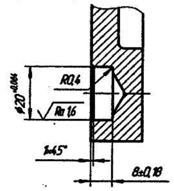
Г–Г (1:1)


M10-6H
Ra 3,2
1,6×45°

Б

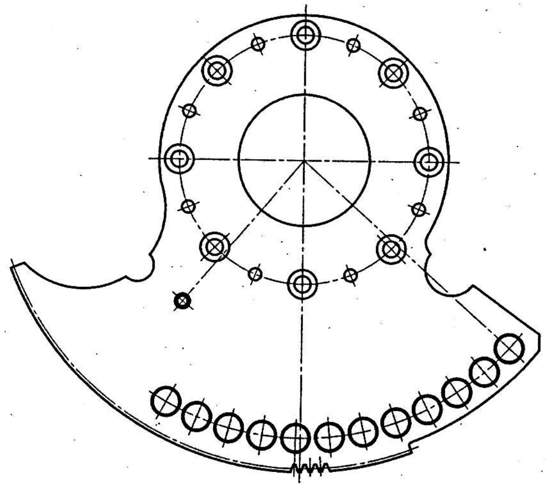

402*
167
38
R62
ϕ25
R150±0,5
R195
R20⁻¹
R140±0,5
20±0,2
98°±16'
33°±10'
90°
123°₋₃₂'

Ж–Ж ↻ (1:1)


R0,4
ϕ20^+0,084
Ra 1,6
1×45°
8±0,18

Модуль	m	2,5
Число зубьев секторного зубчатого колеса	z	188
Нормальный исходный контур	–	ГОСТ 13755-81
Коэффициент смещения	x	0
Степень точности по ГОСТ 1643-81	–	8–B
Толщина зуба по хорде	$\bar{S}_y$	$3{,}47^{-0{,}146}_{-0{,}200}$
Измерительная высота до хорды	$\bar{h}_y$	1,87
Делительный диаметр	d	470
Число зубьев сектора	–	47
Обозначение чертежа сопряженного зубчатого колеса	ЮКИА.721312.001	

ЮКИА.721397.003-01 – зеркальное отражение
Остальное – см. ЮКИА.721397.003



1. Деталь II группы ОСТ 5.9287-78 27,0...32,0 $HRC_Э$.
2. *Размеры для справок.
3. Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, ±IT14/2.
4. Предельные отклонения центрального угла между осями двух любых отв. Е ±4'.

База – поверхность Д.

5. База при замере угловых размеров, кроме фасок – поверхность Д.
6. Покрытие: Кд21хр.
7. Остальные ТТ по ЮКИА.370440.001

1808

ЮКИА.721397.003

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
4	Зам.	ЮКИА.8106		
Разраб.		Литвинов		
Пров.		Строганов		
Т.контр.		Андреев		
Нач. отд.		Строганов		
Н.контр.		Романцева		

Сектор зубчатый

Лит.	Масса	Масштаб
	7,33	1:2

Лист | Листов 1

Сталь 30ХГСА ГОСТ 4543-71

КБ Машиностроения