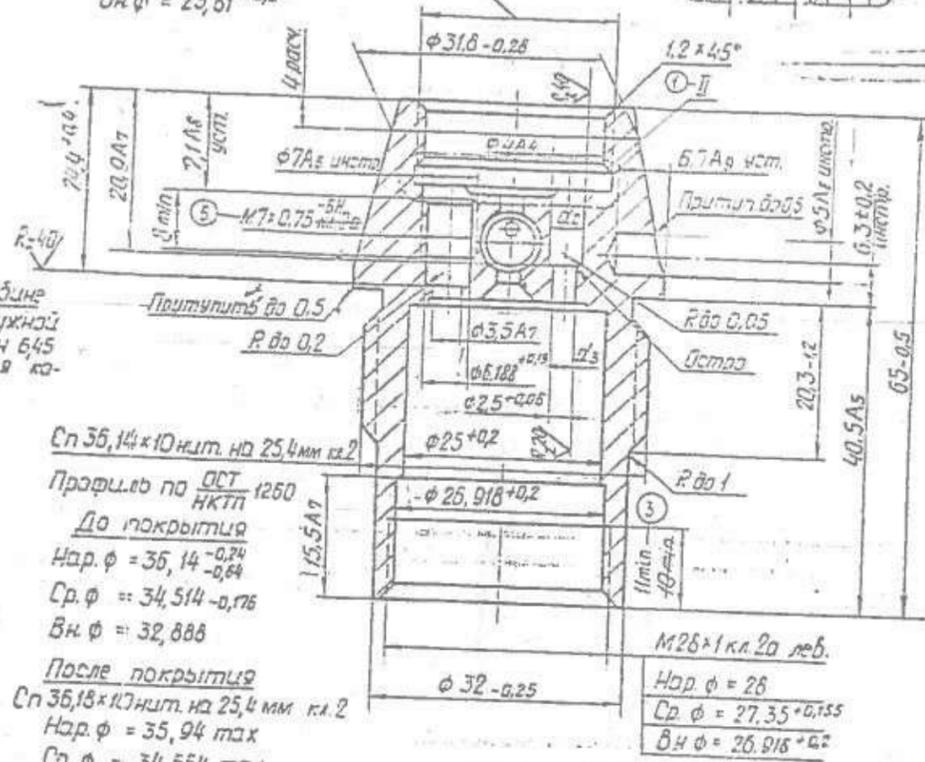
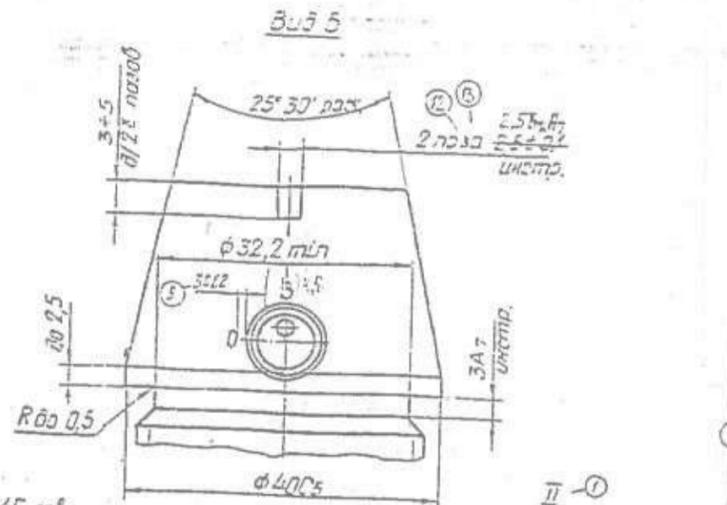
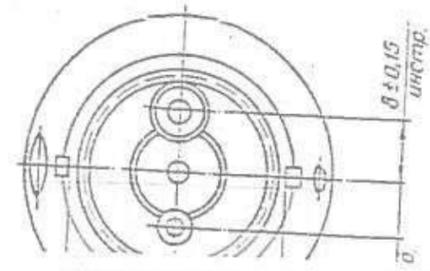
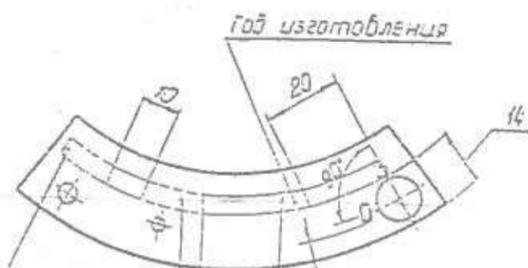


Сп 3М25 x 1F лев.
Профиль по ГОСТ НКТП 4120
Нар. $\phi = 25$
Ср. $\phi = 24.35^{+0.155}$
Вн. $\phi = 23.81^{+0.2}$

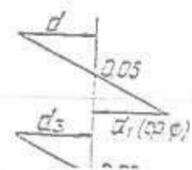
Сп 36,14 x 10 нит. на 25,4 мм кл. 2
Профиль по ГОСТ НКТП 1260
До покрытия
Нар. $\phi = 36,14^{+0.24}_{-0.64}$
Ср. $\phi = 34,514 - 0,16$
Вн. $\phi = 32,888$
После покрытия
Сп 36,18 x 10 нит. на 25,4 мм кл. 2
Нар. $\phi = 35,94 \text{ max}$
Ср. $\phi = 34,554 \text{ max}$
Вн. $\phi = 32,928$



Расположение маркировки



Эксцентриситет



1. Угол конуса краевой отверстия в корпусе и угол конуса конуса обеспечить приспособкой соответствующего режущего и контрольно-измерительного инструмента и приспособления к единому контрольному, принятому за эталон. Угол на эталоне должен быть в пределах $7^\circ \pm 5'$.

2. Взаимное расположение осей краевого отверстия, центрального отверстия и отверстия под дет. 39 проверять одновременно калибром с допускаемым смещением каждой из осей относительно оси краевого отверстия до $0,25 \text{ мм}$.

3. Перпендикулярность резьбы Сп 3М25 x 1F лев. к верхнему торцу проверять резьбовым калибром с фланцем и непроходным щупом $0,1 \text{ мм}$.

4. Перпендикулярность наружной резьбы Сп 36,14 x 10 нит. к фланцу проверять резьбовым калибром с непроходным щупом $0,2 \text{ мм}$.

5. Число ниток полного профиля наружной резьбы должно быть не менее 5,5.

6. У резьбы Сп 3М25 x 1F лев. и М28 x 1 кл. 2 лев снятие заходных ниток не должно превышать одной нитки в сумме (для каждой из резьб).

7. Расположение пазов для кернения по окружности произвольно.

8. Резьбы М9 x 0,75 кл. 2 и М7 x 0,75 кл. 2 не проверяются резьбовыми калибрами.

9. Непрофосфатированные места в отв. $\phi 5 \text{ A6}$ инстру. лакировать лаком ЛШ-25, подкисленным низрозином ГОСТ 9307-89,78.

10. Маркировать шрифтом 3.

11. Допускается:

— исправление краевого отверстия на размер диаметра конуса $6,6 \text{ мм}$ на глубину $27,2^{+0.25}$, при этом дет. 36 должна изготавливаться с увеличенными размерами, указанными в чертеже дет. 36;

— фрезерование резьбы Сп 36,14 x 10 нит.; Сп 3М25 x 1F лев. и М28 x 1 кл. 2 лев. с одновременным снятием заходных ниток резьбы при условии выполнения технических требований п.п. 5,6 соответственно;

— по $\phi 2,2 \text{ A7}$ инстру. следы резьбы;

— по $\phi 2,51^{+0.05}$ с наружной стороны доведение желобчатой пробы на глубину до $1,5 \text{ мм}$;

— изготовление детали без подреза за резьбой Сп 3М25 x 1F лев., при этом резьба должна быть на длине $10,4 \text{ мм}$ от верхнего торца;

— покрытие Ni-P или Цр. хр.;

— на дне расточки 11A4 уступ или зарез, как указано на выносном элементе I;

— смещение оси буквы O' относительно оси краевого отверстия до 1 мм ;

— обинчивание резьбовых калибров не до $3/2$ оборотов для резьбы Сп 3М25 x 1F лев. и М28 x 1 кл. 2 лев.;

— обинчивание резьбового калибра не до $3/2$ оборотов для резьбы Сп 36,14 x 10 нит. на $25,4 \text{ мм}$ кл. 2;

— замена размера $11,45 \pm 0,03$ инстру. размером $11,45$, равным $25,8 \text{ мм}$, при этом $\phi 3,77^{+0,03}$ инстру. может быть $\phi 3,65^{+0,16}$ инстру.

Срезание резьбы М28 x 1 кл. 2 лев. не допускается;

— вместо отверстия $\phi 2,51^{+0,05}$ отверстие $\phi 2,59^{+0,05}$;

— смещение буквы 3' относительно оси краевого отверстия в горизонтальном направлении $\pm 1,2 \text{ мм}$;

— замена внутреннего диаметра резьбы М7 x 0,75 кл. 2 и М9 x 0,75 кл. 2 до $0,03 \text{ мм}$;

— замена среднего диаметра резьбы Сп 3М25 x 1F лев. до $0,02 \text{ мм}$ после покрытия;

— замена среднего диаметра резьбы Сп 3М25 x 1F лев. до $0,02 \text{ мм}$ после покрытия;

— лак ЛШ-20; ЛШ-30;

— материал стали марок 35 и 50 отожженная ГОСТ 1051-73 с определением ударной вязкости по ТУ 14-1-701-73.

12. Вместо отверстия $\phi 6,77 \text{ A5}$ инстру. отверстие $\phi 6,6 \text{ A5}$ инстру.

13. Маркировать шрифтом 4.

14. Незначительные зазоры на наружных краях, величина и количество которых устанавливаются контрольными образцами, согласованными с представителем заказчика.

15. Занимать размер I размером Δ с осевым $6,3 \pm 0,2$.