

Оправка фланцевая кулачковая выполнена в виде корпуса, зажимных кулачков, конусной распорной втулки, которая установлена внутренним диаметром на шпильку с возможностью осевого перемещения и поджата зажимной гайкой. По внешнему диаметру с двух концов конусной распорной втулки выполнены цилиндрические выемки, которые находятся во взаимодействии с шариками, а по внешнему диаметру шарика находятся во взаимодействии с кулачками, кроме этого, правые торцы кулачков находятся во взаимодействии со стопорной шайбой, которая установлена на левую цилиндрическую выточку зажимной гайки, причем в пространство между правым торцом цилиндрической выточки зажимной гайки и левым торцом стопорной шайбы установлены шарики, на одном из выступов трехгранной конусной распорной втулки выполнен осевой паз, который находится во взаимодействии с винтом-ограничителем величины ее осевого перемещения.