

95-0007

Изобретение относится к машиностроению, а именно, к направляющим гидроаппаратам изменяющим направление рабочей жидкости в гидропроводах станков или трансмиссиях транспортных машин.

Цель изобретения состоит в расширении функциональных возможностей и повышения надежности.

Крановый распределитель содержит корпус 1, оснащенный крановой полостью 2, напорным отверстием 3, сливным отверстием 4, отверстиями 5 и 6, распределяющими рабочую жидкость между потребителями, кран 7 с рукояткой управления 10 и каналы для уравнивания крана и удаления утечек рабочей жидкости из крановой полости 2.

Новым в крановом распределителе является то, что каналы для уравнивания крана 7 выполнены в разъемной крышке состоящей из двух, контактирующих друг с другом пластин 15 и 16, а канал выполнен в виде паза 17 и отверстий 18 и 19 на поверхности пластины 15 и отверстия 20 в корпусе 1 выполненного диаметром меньшим диаметров напорного 3, сливного 4 и распределяющих 5 и 6 отверстий, а канал для удаления утечек рабочей жидкости выполнен в корпусе 1 в виде паза 21 и отверстия 22, соединяющие крановую полость 2 корпуса 1, с имеющимся в нем сливным отверстием 4.

П. формулы: 2

Фигуры: 7

