

Кран Кран 4ВК

[Перейти на сайт для заказа](#)



Описание и технические параметры

Кран вспомогательного тормоза усл.№4ВК с неавтоматической перекрышей, предназначен для приведения в действия только тормозов локомотива, независимо от действия автоматического тормоза.

Этот тормозной кран имеет 3 положения:

- 1-е положение: "ОТПУСК";
- 2-е положение: "ПЕРЕКРЫША";
- 3-е положение: "ТОРМОЖЕНИЕ".

Торможение локомотива происходит при установке крана в соответствующее положение, при котором сжатый воздух из резервуара попадает в тормозные цилиндры.

Применяется например на тепловозах ТУ, ТГК, ДЖД, ТУ6А, ТУ7, ТГК-2 и др.

Инструкция по техническому обслуживанию, ремонту и испытанию крана 4ВК:

- 1)Риски, задиры и выработку рабочих поверхностей золотника и его зеркала устраняют шлифовкой с последующей совместной притиркой;
- 2)При посадке более 3мм пружины заменяются новыми;
- 3)Проверяется плотность насадки ручки на квадрат стержня;
- 4)Проверяется плотность притирки золотника и мест соединений крана . Устанавливается отсутствие мыльных пузырей при обмыливании мест соединений корпуса крана и стержня ручки. При нанесении мыльного раствора на отверстие к тормозному цилиндру и атмосферного отверстие при нахождении ручки крана в положении перекрыши, допускается образование пузыря с удержанием его не менее 5 секунд.