

1. Ковпак арматури залізничної цистерни, що містить кожух, закріплений на кришці люка за допомогою шарнірного вузла, осі якого розташовано горизонтально, та обладнаний затискними замками, який відрізняється тим, що шарнірний вузол містить обмежувач доступу, виконаний у вигляді серпоподібних пластин, з'єднаних між собою перемичкою, встановлений шарнірно у вушках кришки люка, зв'язаних з вушками кожуха за допомогою осей.
2. Ковпак арматури залізничної цистерни за п.1, який відрізняється тим, що серпоподібні пластини обмежувача доступу розташовано між внутрішніми торцями осей.
3. Ковпак арматури залізничної цистерни за п.1, який відрізняється тим, що на вушках кожуха встановлено упор.
4. Ковпак арматури залізничної цистерни за п.1, який відрізняється тим, що між вушками кожуха, кришки люка та серпоподібних пластин на осях встановлено прокладки.