

Ланцюговий замок для з'єднання ланкових ланцюгів з двома з'єднуючими частинами (1) замка, рухомими одна до одної в обмеженому ступені в подовжньому напрямку замка для відкриття та закриття замка, кожна з яких має з'єднані поздовжньою перемичкою (2) один з одним два кінці, з яких один утворює стійку (5) з контрвальною перегородкою (7), що займає частину периметра стійки, а інший забезпечений прорізом (6) для розміщення стійки (5) і має контрвальний жолобок (13) для фіксації контрвальних перегородок (7). Для досягнення збільшення статичного та динамічного навантаження на замок висота (H) стійки (5) і прорізу (6) дорівнює внутрішній ширині ( $b_i$ ) замка, а стійка (5) має ряд контрвальних перегородок (7, 8), розташованих одна над одною, і проріз (6) має ряд контрвальних жолобків (13, 14), розташованих один над одним.