

Механізм голки швейно-обметувальної машини, що містить головний вал, з'єднаний з верхнім валом зубчасто-пасовою передачею, кривошип, закріплений на верхньому валу та через повзун з'єднаний з коромислом-кулісою, а останнє кінематично з'єднане з повзуном-голководом, який відрізняється тим, що додатково містить циліндричну ланку, з'єднану з повзуном-голководом обертальною кінематичною парою, а кінець коромисла-куліси виконаний у вигляді пальця, який з циліндричною ланкою утворює поступальну кінематичну пару.