

Механізм голки швейно-обметувальної машини, що містить кривошип, шатун, з'єднаний з першим плечем двохплечого коромисла та з кривошипом, трьохчленний шатун, з'єднаний з другим плечем двохплечого коромисла та коромислом, а повзун-голковод кінематично зв'язаний з трьохчленним шатуном, який відрізняється тим, що додатково містить циліндричну ланку, з'єднану з повзуном-голководом обертальною кінематичною парою, а головка трьохчленного шатуна виконана у вигляді пальця, який з циліндричною ланкою утворює поступальну кінематичну пару.