

Механизм иглы швейно-обметочной машины, содержит кривошип, кинематически связанные между собой главный и верхний валы и ползун-игловод, соединенный с направляющей. В него дополнительно введены коромысло-кулиса, ползун и соединительное звено, главный и верхний валы кинематически связаны зубчато-ременной передачей, кривошип закреплен на верхнем валу и соединен с ползуном, который соединен коромыслом-кулисой, которая соединена соединительным звеном с ползуном-игловодом.