

Круглов'язальна машина для виготовлення панчішно-шкарпеткових виробів (1), яка включає в себе голковий циліндр (2), який може приводитися в обертальний рух навколо своєї власної осі (2а), розташованої вертикально, і на юбці якого є множина осьових канавок (3), кожна з яких вміщує голку (4); трубчастий корпус (5), розташований всередині та співвісно до голкового циліндра (2) і придатний для приймання виготовленого виробу (40) під час його формування, при цьому трубчастий корпус (5) підтримується так, щоб він міг ковзати вздовж осьового напрямку всередині голкового циліндра (2), щоб проходити із щонайменше одного неробочого положення, в якому він розташований своїм верхнім кінцем на тому самому рівні або на нижчому рівні відносно верхнього кінця голкового циліндра (2), в щонайменше одне робоче положення, в якому він виступає своїм верхнім кінцем із верхнього кінця голкового циліндра (2). Машина (1) також включає в себе приводний засіб (10), який діє за командою на трубчастий корпус (5), щоб активувати його осьовий рух відносно голкового циліндра (2), причому приводний засіб (10) сполучений із засобом керування швидкістю трубчастого корпусу (5) уздовж його осьового переміщення з неробочого положення в щонайменше одне робоче положення.