

Привод вала оттяжки трикотажного полотна плосковязальной машины содержит электромагнитную катушку с центральным отверстием, два корпуса с двумя боковыми вертикальными направляющими, в которых установлены ролики-подшипники с осью, к которой крепятся одним концом пружины растягивания, другие концы которых прикреплены к корпусам. В вертикальных корпусах установлены толкатели с возможностью их возвратно-поступательного вертикального перемещения, на других концах которых с помощью осей установлены собачки и прикреплены пластинчатые пружины, которые прижимают собачки к храповому колесу, установленному неподвижно на валу. Устройство оснащено сердечником-толкателем с двумя клиньями на концах. При этом отверстие в электромагнитной катушке выполнено горизонтальным, в нем установлен сердечник-толкатель с возможностью его возвратно-поступательного горизонтального перемещения.