

Привод валу відтягування трикотажного полотна плосков'язальної машини, що містить електромагнітну котушку з центральним отвором, два корпуси з двома боковими вертикальними напрямними, в які встановлені ролики-підшипники з віссю до якої кріпляться одним кінцем пружини розтягіння, інші кінці яких закріплені до корпусів, а в вертикальних корпусах встановлено штовхачі з можливістю їх зворотньо-поступального вертикального переміщення, на інших кінцях яких за допомогою вісей встановлені собачки та прикріплені пластинчасті пружини, які притискають собачки до храпового колеса, встановленого нерухомо на валу, який відрізняється тим, що оснащено сердечником-штовхачем з двома клинами на кінцях, причому отвір в електромагнітній котушці виконано горизонтальним, в який встановлено сердечник-штовхач з можливістю його зворотньо-поступального горизонтального переміщення.