

Винахід стосується прокатного пристрою (1) з щонайменше двома робочими валками (2, 3), кожний з яких за допомогою подушок робочих валків (4, 5) встановлений в прокатну кліть (6), причому щонайменше один з робочих валків (2, 3) в прокатній кліті (6) є регульованим відносно іншого робочого валка (2, 3), зокрема у вертикальному напрямку, для регулювання бажаного міжвалкового зазору, причому щонайменше один робочий валок (2, 3) знаходиться у взаємодії із згинальними засобами (7), за допомогою яких валок може бути навантажений згинальним моментом, причому подушка робочого валка (4, 5) має для сприйняття сили, що генерується згинальними засобами, видимі від осі (8) робочого валка (2, 3) виступаючі збоку кронштейни (9, 10). Для удосконалення регульованості прокатного пристрою по висоті підйому, згідно з винаходом, передбачено, що між елементом (11) згинального засобу (7), що генерує зусилля тиску, особливо поршнем, і виступаючим кронштейном (9, 10) подушки (4, 5) робочого валка розміщений елемент (12), що передає тиск, переміщений відносно прокатної кліті (6), зокрема у вертикальному напрямку.