

Ножиці для поперечного різання, зокрема товстих листів зі сталі, містять закріплений у ножетримачі (1) верхній ніж (3), який здійснює за допомогою ексцентрикового приводу (8) рух ротаційного різання, і нерухомо розташований у станині (2) ножиць нижній ніж (4), причому верхній ножетримач (1) за допомогою шарнірно встановленого прямого елемента (5) рухомо з'єднаний зі стояком (6) станини (2), що є у ножицях, і з ножицями узгоджений пристрій для тактової подачі сталюого листа відрізками довжини, яка задається, зокрема у вигляді щонайменше одного подавального пристрою. Ножиці розташовані між бічними стояками (6, 6') виконаної замкнутою верхньою (7) і нижньою (7') траверсами станини (2), у верхній частині якої розташовані ексцентрикові приводи (8, 8') верхнього ножа (3), а у нижній частині якої між стояками (6, 6') нерухомо закріплений стіл (9) нижнього ножа, а також розташовані опори (10, 10') і привідні органи нижніх подавальних роликів (12, 12'). При цьому зі столом (9) нижнього ножа узгоджена нижня коробка передач (15), яка додатково до опор (10, 10') нижніх подавальних роликів (12, 12') містить середню опору (16).