

Винахід стосується кривошипних ножиць, зокрема ножиць для різання катаної штаби (22), які містять по дві ножові пари (3, 4), що закріплюються на ножетримачах (1, 2), причому ножетримачі (1, 2) встановлені у вертикальній площині (х-х) один навпроти одного у парі ексцентрикових привідних валів (5, 6) з можливістю повороту на моментних опорних важелях (7, 8) у двошарнірних пристроях (9, 10), що взаємодіють з гідравлічними виконавчими органами (11, 12), які впливають на них. Такі кривошипні ножиці вдосконалені за рахунок того, що ножетримачі (1, 2) утворюють на приблизно радіальних виступах (13-15) осепаралельні пари поверхонь (16-18) прилягання для ножових пар (3, 4), з яких верхня ножова пара (3) розташована на внутрішніх, направлених назустріч одна одній поверхнях (16, 17) прилягання дугоподібної виїмки (20) верхнього ножетримача (1), а нижня ножова пара (4) - на зовнішніх поверхнях (18, 19) прилягання направлено до виїмки (20) виступу (15). При цьому обернений до виїмки (2) виступ (15) виконаний відносно вузьким, і цей виступ (15) виконаний за одне ціле з нижнім ножетримачем (2).