

Винахід відноситься до різальних інструментів і може бути використаний у поліграфічній галузі в брошурувально-палітурних процесах для виготовлення книжково-журнальних блоків, а саме для підготовки покривного матеріалу фігурної палітурки. Винаходом вирішена задача підвищення якості підготовки покривного матеріалу фігурної палітурки при зниженні сумарної потужності споживання приводів, збільшенні продуктивності роботи пристрою шляхом конструктивних його змін за рахунок одночасного виконання операції прорізування клапанів та вилучення додаткової технологічної операції висікання. Пристрій містить зубчастопасові транспортери та інструментальний вузол, що містить в собі обертовий барабан з послідовно вмонтованими у ножотримачах по його радіусу на задану відстань один відносно одного різальними інструментами, зміщеними відносно осі обертання на величину Δ , причому у якості протиножа використовується марзан закріплений по колу барабана.