

Изобретение относится к режущим инструментам и может быть использовано в полиграфической отрасли в брошюровочно-переплетных процессах для изготовления книжно-журнальных блоков, а именно, для подготовки покровного материала фигурного переплета. Изобретением решена задача повышения качества подготовки покровного материала фигурного переплета при снижении суммарной мощности потребления приводов, увеличении производительности работы устройства путем конструктивных его изменений за счет одновременного выполнения операции прорезывания клапанов и исключения дополнительной технологической операции высекания. Устройство содержит зубчато-ременные транспортеры и инструментальный узел, содержащий вращающийся барабан с последовательно встроенными в ножедержателях по его радиусу на заданное расстояние относительно друг друга режущими инструментами, смещенными относительно оси вращения на величину  $\Delta$ , причем в качестве противоножа используется марзан, закрепленный по окружности барабана.