

Пресс позолотный ручной содержит станину, расположенные на указанной станине нижнюю рабочую плиту для укладки украшаемого материала, направляющую указанной нижней плиты, стационарно закрепленные на станине опорные ролики, верхнюю нагревательную плиту со штоком, которая соединена со станиной через пружину, регулятор температуры нагревания верхней плиты и закрепленного на ней штампа, механизм давления с рычагом, который конструктивно соединен, в свою очередь, с эксцентриком, который неподвижно закреплен на оси. Путем изменения конструкции позолотного прессы за счет дополнительного оснащения эксцентрика подшипником качения, то есть замены трения скольжения на трение качения между штоком и эксцентриком, уменьшаются усилия на рычаг создания давления.