

1. Пристрій для виготовлення номерного знака транспортного засобу, що містить корпус та встановлені в ньому модуль інструментів для тиснення, модуль тиснення, виконаний з можливістю тиснення символів номерного знака на заготовці за допомогою інструментів для тиснення, модуль нанесення фарби, виконаний з можливістю нанесення фарби на тиснену заготовку за допомогою термотрансферних плівок, модуль видачі готового номерного знака, модуль зчитування індивідуального ідентифікатора із заготовки, засіб переміщення заготовок, готових номерних знаків та інструментів для тиснення, а також центральний блок керування процесом виготовлення номерного знака, виконаний з можливістю взаємодії з базою даних державних реєстрів транспортних засобів, який **відрізняється** тим, що додатково містить встановлені в корпусі модуль взаємодії з користувачем, виконаний з можливістю зчитування ідентифікуючого користувача документа, взаємодії з базою даних державних реєстрів транспортних засобів через центральний блок керування процесом виготовлення номерного знака, введення користувачем команд та здійснення оплати, модуль зберігання заготовок і модуль подачі заготовок та інструментів для тиснення до модуля тиснення, при цьому модуль нанесення фарби обладнаний засобом для автоматичної зміни термотрансферної плівки, а засіб переміщення заготовок, готових номерних знаків та інструментів для тиснення містить робот-маніпулятор та модуль переміщення робота-маніпулятора, який виконаний з можливістю автоматичного переміщення заготовки від модуля зберігання заготовок до модуля подачі заготовок та інструментів для тиснення, заготовки від модуля зберігання заготовок до модуля зчитування індивідуального ідентифікатора із заготовки, інструментів для тиснення між модулем тиснення та модулем подачі заготовок та інструментів для тиснення, тисненої заготовки від модуля тиснення до модуля нанесення фарби, готового номерного знака від модуля нанесення фарби до модуля видачі готового номерного знака.
2. Пристрій за п. 1, який **відрізняється** тим, що додатково містить модуль друку свідоцтва про реєстрацію транспортного засобу.
3. Пристрій за п. 1, який **відрізняється** тим, що модуль подачі заготовок та інструментів для тиснення виконаний з можливістю верифікації інструментів для тиснення за допомогою системи NFC.
4. Пристрій за п. 1, який **відрізняється** тим, що корпус обладнаний системою контролю відкриття корпусу, виконаною з можливістю зупинки процесу виготовлення номерного знака при відкритті корпусу.
5. Пристрій за п. 1, який **відрізняється** тим, що додатково містить встановлений в корпусі модуль для зберігання бракованих та вживаних номерних знаків, а корпус пристрою обладнаний слотом для завантаження бракованих та вживаних номерних знаків, пов'язаний із вказаним модулем.
6. Пристрій за п. 5, який **відрізняється** тим, що додатково містить встановлений в корпусі модуль нанесення маркувань на браковані та вживані номерні знаки, при цьому засіб переміщення заготовок, готових номерних знаків та інструментів для тиснення виконаний з можливістю автоматичного переміщення бракованого або вживаного номерного знака між модулем для зберігання бракованих та вживаних номерних знаків та модулем нанесення маркувань на браковані та вживані номерні знаки.
7. Пристрій за п. 1, який **відрізняється** тим, що додатково містить встановлений в корпусі модуль відеоконтролю процесу виготовлення номерних знаків з використанням штучного інтелекту та машинного зору.
8. Пристрій за п. 1, який **відрізняється** тим, що додатково містить встановлену в корпусі систему пожежогашіння.