

AUTOMATED PRODUCTION LINE FOR NUMBER PLATES PERSONALIZATION

Production line for number plates personalization is fully automated station that embosses and hot – stamps the blank license plates. The single operator is able to personalize up to **1.000** standard single – row number plates with any combination of digits and letters within an hour.

Thanks to internet connection, the machine is able to receive numerous combinations from any external database allowing prompt production of ordered plates.

Automated production line is easy to handle and learning to operate the machine does not require extensive training. The machine has intuitive and user friendly interface which allows even an unexperienced person to become a skilled operator after one day training course.



АВТОМАТИЧЕСКАЯ ШТАМПОВОЧНО-ПРИПРЕССОВОЧНАЯ ЛИНИЯ ДЛЯ НОМЕРНЫХ ЗНАКОВ

Это полностью автоматизированная линия, предназначенная для штамповки и припрессовки заготовок номерных знаков в течение нескольких секунд с момента их подачи. С помощью одного оператора, линия в течение часа в состоянии произвести персонализацию до **1.000** однорядных номерных знаков с любым порядком букв и цифр.

Соединение Автоматической штамповочно-припрессовочной линии посредством Интернета с любой внешней базой данных дает возможность немедленно приступить к реализации полученного заказа.

Благодаря использованию проверенных технологий и удобному, интуитивному интерфейсу линия проста в обслуживании и не требует больше чем однодневного обучения будущего оператора.

AUTOMATED PRODUCTION LINE FOR NUMBER PLATES PERSONALIZATION

BASIC PARAMETERS:

- capacity: 1.000 plates per hour,
- 10,4 inch touchscreen,
- dimensions: L 6.000 x W 3.100 x H 2.100 [mm],
- maximum blank plates feeder and personalized plates collector capacity: 600 plates,
- power supply: 3~400 V/50 Hz,
- average power consumption: 5,5 kW,
- compressed air consumption: 0,6 m³/min, minimum 6 bar.

OPTIONS:

- Visual Inspection System with optional modules:
 - license plate number identification
 - Optical Character Recognition,
 - number plates geometry measurement,
 - hot stamping quality control,
 - reflective sheeting surface and graphics quality control.
- module supporting communication with external database and orders management system,
- remote support through internet connection.



АВТОМАТИЧЕСКАЯ ШТАМПОВОЧНО-ПРИПРЕССОВОЧНАЯ ЛИНИЯ ДЛЯ НОМЕРНЫХ ЗНАКОВ

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- производительность: 1.000 заготовок в час,
- цветной 10,4 дюймовый сенсорный экран,
- размеры: Д 6.000 x Ш 3.100 x В 2.100 [мм],
- максимальная вместимость подавателя и приемника: 600 заготовок,
- питание: 3~400 В/50 Гц,
- средняя потребляемая мощность: 5,5 кВт,
- компрессор: 0,6 м³/мин, минимум 6 бар.

ВОЗМОЖНЫЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВАРИАНТЫ:

- видеомодуль предназначенный для:
 - идентификации регистрационного знака с системой OCR,
 - комплексного измерения геометрии номерных знаков,
 - контроля качества красящей поверхности (термотрансферной пленки),
 - контроля качества светоотражающего покрытия и графики.
- модуль поддержки связи с внешней базой данных и системой управления заказами,
- дистанционный сервис линии посредством Интернета.

