

# HOT STAMPING MACHINE DS ECO

# станок для припрессовки DS ECO



DS ECO is an **efficient** and **cost - effective** machine designed for the coating of embossed license plates, using hot stamping technology.

Thanks to the newly implemented solutions and modern design, this machine is a perfect choice not only for a serial type of production but also for the service points producing the license plates on request.

## THE MAIN ADVANTAGES OF THE MACHINE:

- **ECO mode** – after 5 min of inactivity, the machine comes into energy saving Stand By mode. This solution enables the significant reduction of the power consumption,
- **Quick heat up time** – approximately 7 min (the time of heating up from the Stand By temperature 120° to 200°),
- **Ergonomy** improving solutions - automatic adjustment of the hot stamping drum position. Thanks to the license plate's detection system, the hot-stamping drum automatically moves down to coat the embossed symbols.

## BASIC PARAMETERS:

- max. capacity: 850 plates per hour,
- max. foiling width: 235 mm,
- speed controller,
- foil tension control,
- protection against overheating of the drum,
- small footprint,
- power supply: ~230 V/50 Hz,
- power consumption during steady operation 0,54 kW (power consumption in **ECO mode** 0,33 kW).

DS ECO – это **эффективный** и **экономный** станок для покрытия отштампованных регистрацион-ных знаков термотрансферной плёнкой.

Благодаря новым решениям и современному дизайну, станок является идеальным выбором не только для серийного производства, но и для сервисных центров производящих номерные знаки под заказ.

## ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА СТАНКА:

- **ЭКО-режим** - после 5 минут бездействия станок переходит в энергосберегающий режим ожидания Stand By. Это решение позволяет значительно снизить энергопотребление,
- **Быстрое время нагрева** - примерно 7 мин (время нагрева от температуры Stand By 120° до 200°),
- **Решения по улучшению эргономики** - автоматическая регулировка положения припрессовочного барабана. Благодаря системе обнаружения номерного знака на рабочем столе барабан автоматически опускается для покраски отштампованных символов.

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

- макс. производительность: 850 номерных знаков в час,
- макс. ширина фольги 235 мм,
- регулятор скорости припрессовки,
- регулятор натяжки красящей пленки,
- охрана от перегрева припрессовочного барабана,
- небольшая площадь эксплуатации
- питание ~230 В/50 Гц,
- потребляемая мощность при установившейся работе 0,54 кВт (потребляемая мощность в **ЭКО режиме** 0,33 кВт).