

МАРКИРОВКА MARKING

Обладая более низкой стоимостью по сравнению с лазерной маркировкой и трафаретной печатью, и используя мгновенную электрохимическую реакцию, система электрохимической маркировки **Handy Print** обеспечивает высокое качество маркировки на таких поверхностях, как: нержавеющей стали, оцинкованной стали, хромированной стали и хромированного пластика. Цвет маркировки: черный.

Handy Print – первая установка для маркировки, которая работает на аккумуляторной батарее (до 40 минут), что делает **Handy Print** идеальным решением для маркировки нержавеющей стали непосредственно на производстве. К достоинствам **Handy Print** можно отнести: механическое и химическое сопротивление (более высокое по сравнению с системами лазерной маркировки и трафаретной печати); скорость; сопротивление коррозии (маркированная часть поверхности более устойчива к коррозии, чем голый металл, имеются результаты испытаний); отсутствие нагрева поверхности и возможность маркировки крупных логотипов и знаков на тонких поверхностях без риска их деформации; качество получаемых логотипов сравнимо с качеством работы, выполненной лазером; максимальное удобство – возможность использования трафаретов многократного использования (для логотипов, торговых марок и т.д.), или создания одноразовых трафаретов с помощью штампов с заменяемыми деталями. Благодаря высокой устойчивости нанесенной маркировки, это оборудование можно использовать в таких областях, как пищевая и медицинская промышленность, фармацевтика (имеются результаты испытаний на ионную эмиссию).

The **Handy Print** marking system, through an immediate electrochemical reaction, at much cheaper costs than either laser or serigraphic systems, ensures a high quality marking definition on such surfaces as: stainless steel, galvanized steel, chrome steel, chrome plastic. With **Handy Print**, it is possible to perform black marking.

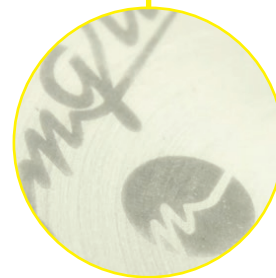
Handy Print is the first battery-powered machine for stainless steel electrochemical marking: the 40 minute-autonomy makes **Handy Print** the ideal solution for marking during the process on stainless steel manufacts.

The strong points of **Handy Print** marking systems are: mechanical and chemical resistance, higher than laser and serigraphic systems; speed; resistance to corrosion, with the marked part more resistant than the basic metal (tests available on request); no heat supply, thus preventing the marking of large logos and trade-marks on thin surfaces from deforming the latter; quality of details comparable to the laser high definition; maximum flexibility with the chance to either use the all-purpose screens or to produce disposable screens through the printing kit.

The high stability of marking, along with the complete absence of solvents, acids, and dangerous substances, allow to use the machine also in food, medical and pharmaceutical sectors (tests of ionic transfer and release available on request).

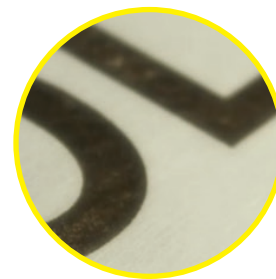
АЛЮМИНИЙ

ALUMINIUM



ПОРТАТИВНАЯ, РАБОТАЕТ
НА АККУМУЛЯТОРНОЙ
БАТАРЕЕ

PORTABLE
BATTERY-POWERED



НЕРЖАВЕЮЩАЯ
СТАЛЬ

STAINLESS
STEEL



УГЛЕРОДИСТАЯ
СТАЛЬ

CARBON
STEEL



ОЦИНКОВАННАЯ
СТАЛЬ

GALVANIZED
STEEL

МАРКИРОВКА: АЛЮМИНИЙ | НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ | ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ | ХРОМИРОВАННОЙ
УГЛЕРОДИСТАЯ СТАЛЬ | СТАЛИХРОМИРОВАННОГО ПЛАСТИКА

MARKING ON: STAINLESS STEEL | GALVANIZED STEEL
CHROME STEEL | CARBON STEEL | ALUMINIUM | CHROME PLASTIC

Video:



HANDY PRINT