

Изобретение относится к способу идентификации изделий и может быть использовано при маркировке изделий из пластмассы, стекла, картона, бумаги, металла, дерева, в частности деталей транспортных средств.

Способ, согласно изобретению, осуществляется путем нанесения идентификационного номера, на который накладывают информационную сетку в виде правильных геометрических фигур и обдувания ее поверхности высокоскоростной газовой струей со смесью металлических или неметаллических частиц, которая перемещается на обрабатываемой поверхности по случайной траектории, затем полученное изображение информационной сетки сканируют и сохраняют в памяти компьютера, а идентификацию изделия осуществляют путем сличения номера и изображения сетки изделия с номером и изображением сетки, зарегистрированными ранее.

П. формулы: 7

Фиг.: 2