



Лазерная маркировка в рекламе

Маркировка металлических, пластиковых и стеклянных изделий

berger

■ Berger

www.berger-werkzeuge.at

Компания Berger, расположенная вблизи Зальцбурга, Австрия, является ведущим поставщиком инструмента. Berger всегда заботится о поставке лучшего ассортимента инструментов своим заказчикам. В случае необходимости стандартный инструмент может быть модифицирован по специальному заказу. В компании Berger заказчик получает весь набор инструментов из одного источника, что очень удобно для заказчика.

■ Применение

Полный спектр услуг клиенту включает также нанесение на заказанный инструмент информации о продукте или о единицах измерения. Кроме того, компания Berger обеспечивает индивидуальность инструмента, нанося логотипы организаций и т. д.



Trotec Применения

■ Задача

Поскольку компания Berger осуществляет различные виды маркировки, используемая система должна быть чрезвычайно гибкой. Требуется обрабатывать малые и большие образцы, индивидуальные изделия и серийные партии. Система должна быть быстродействующей и легкой в управлении. Нанесенная маркировка должна быть механически, термически и химически устойчивой, так как маркированный инструмент часто используется в агрессивных средах.



■ Решение Trotec

Использование установки Trotec FineMarker позволило компании Berger удовлетворить всем требованиям, предъявляемым к маркировке. При размерах рабочей поверхности 720x430 мм планшетная система на базе Nd:YVO₄ лазера обрабатывает большие и малые изделия с высокой скоростью. Благодаря очень тонкому лазерному лучу, FineMarker способен наносить даже шрифты размером 1pt. Маркировки при помощи Trotec FineMarker бесконтактна – инструмент (иногда очень дорогостоящий) остается неповрежденным. FineMarker обрабатывает все виды металлов, а также многие другие материалы. Лазер легко управляется при помощи программного обеспечения JobControl. Используя установку FineMarker, компания Berger удовлетворяет стандартам качества при всех видах маркировки.