

5つの理由

なぜ、レーザーマーカが選択されているか？

1 半永久的な印字

印字の消え、かすれ、はがれは廃棄、手直しといったトラブルに追われるだけでなく、ブランドの評価を損なう可能性もあります。また事故による印字トラブル以外にも、故意による改ざん印字トラブルも避けなければいけないという考え方が強まっており、昨今は特に印字の恒久性が求められています。

※包装材が接触して印字がかすれた、コンビニで油を触った手が印字に触れて印字が消えた、その様なトラブルの未然防止につながります。



2 美麗、精細、高安定印字

ドットによる印字ではなく、描線によって印字をすることから、文字の視認性とパッケージの美観が向上します。また印字対象物の材質によりますが0.2~0.5mmの文字サイズも印字可能であり、2次元コードの読取り安定性は最も高い印字方法です。

※隠し印字の用途で極小文字を印字する事が可能です。また、ロゴマークの印字も美麗に高い再現性をもって可能です。



3 オートマチックな印字切換

レーザーマーカはある一定エリアへのレーザー印字が可能であり、例えば高低差のある化粧箱に印字をする際に、印字内容と印字箇所を外部から切換ながら印字することが可能です。またラベルを手作業で貼っている場合の貼り間違えなどは、レーザーで印字内容を自動切換えにするといった対応で解決の可能性があります。

※ペットボトルの充填ノズルとキャップ番号を全てのボトルに印字しようとしたとき、従来は充填工程の速度を低速化していただかなければいけませんでした。ビデオジェットは業界最高速度の対応(弊社調査による)でそのままの速度で印字可能です。



4 抜群の汎用性



- ・マーキング可能な一定のエリアを持つレーザーマーカは製品が移動している場合も静止状態でも印字可能です。またそのエリア内では漢字や画像、電気配線図等、いかなる印字も可能です。
- ・非接触で印字が可能なレーザーマーカは柔らかい材質や紙ケースやボトル、薄肉のパイプ等に印字が可能です。

※ビデオジェットはレーザーの焦点距離の選択肢が非常に多くあります。半永久的に消えない印字を非接触で行える印字機はレーザーマーカのみです。

5 メンテナンスフリー



レーザーマーカは電力のみで稼働し、インクやインクリボンの交換や補充を必要としません。日常メンテナンスはレンズ清掃、空冷ファンのふき取りのみとなります。もしメンテナンスの為に生産稼働できていない時間があれば、消耗品コストとともに、そのロスも計算してみてもよいかもしれません。



ビデオジェット・エクスライト株式会社
本社オフィス
〒135-0064 東京都江東区青海2-5-10
テレコムセンタービル西棟6F
〈営業、サポート拠点〉
東京、大阪、名古屋、仙台、岡山、熊本

サンプル印字のご依頼など、
お気軽にお問い合わせください。

[マーケティング部]

0120-984-602