

Beschriftungen im Formeinsatz mit 3D-Lasergravur

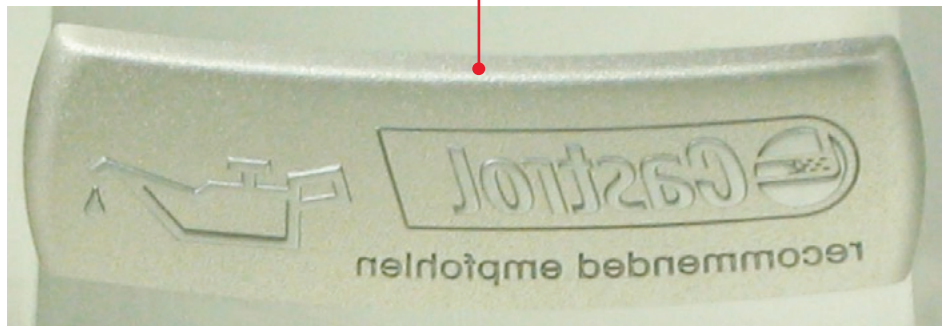
Größere Produktivität, höhere Qualität und trotzdem geringere Kosten: Mit Hilfe der 3D-Lasergravur lassen sich Formeinsätze, Formhälften und Auswerferstifte effektiver, schneller und wirtschaftlicher beschriften. Besonders auf Freiformflächen bietet der Laserabtrag einer Beschriftung, z.B. eines Logos, unseren Kunden wesentliche Vorteile.

Zeit sparen und Kosten senken - bei gleichzeitig verbesserter Qualität

Dank des optimierten Verfahrens mit 3D-Lasergravur lässt sich die Beschriftung der frei gegebenen, gehärteten und endbearbeiteten Werkzeugform nach der Bemusterung schnell realisieren: Sie wird direkt vom 3D-Datensatz (STL, STEP oder IGES) abgeleitet und in die Freiformfläche des Werkzeuges eingebracht. Dabei sind Schriftgrößen bis 0,5 mm auf kleinstem Raum realisierbar. Gefügeveränderungen, wie sie beim Senkerodieren auftreten, sind nicht nachweisbar. Die 3D-Lasergravur überzeugt hier also nicht nur mit deutlicher Zeit- und Kostenersparnis, sie bietet gleichzeitig auch eine bessere Qualität der Beschriftung.



fertig beschriftete Formhälfte



Gravur (Detailansicht)

Die Vorteile

- Die Kosten für die 3D-Lasergravur (ohne Erodierkosten) betragen nur ca. 30 bis 50% des Herstellungspreises einer Erodier Elektrode für die Beschriftung.
- Innerhalb von 24 Stunden erhielt unser Kunde die Formhälften beschriftet zurück.
- Mit keinem anderen Verfahren lässt sich eine vergleichbare Qualität der Beschriftung erzielen.

Erhebliche Zeitersparnis, reduzierte Kosten, überzeugende Qualität: Profitieren Sie von den innovativen Dienstleistungen unseres Hauses! Einen Überblick über unser Leistungsspektrum bietet Ihnen unsere Homepage. Wir beraten Sie auch gerne persönlich - Anruf genügt.