

REA JET

KENNZEICHNUNGSLÖSUNGEN
FÜR DIE INDUSTRIE –
MADE IN GERMANY

Kennzeichnung von Komponenten (DPM) und Prüfung der Code Qualität

Komplettlösungen für die Automotive Industrie



Industrielle Kennzeichnung und Codeprüfung – Lösungen aus einer Hand.

Ihre Ziele:

- Automatisierte Fertigungs- u. Montageprozesssteuerung
- Rückverfolgung und Eingrenzung fehlerhafter Chargen
- Vermeidung von Ausschuss (u.a. Verwechslungsschutz)
- Plagiatschutz
- Reduzierung von Fehlerkosten bei Lagerung und im Feld
- Umsetzung von Kundenvorgaben (z. B. Normen der Automobilhersteller)

Ihre Aufgabenstellung:

- Individuelle, dauerhafte Bauteilcodierung
- Sicherung der Qualität und Lesbarkeit von 1D Strichcodes und 2D Codes für marktgängige Scanner und Kameras
- Datenbankanbindung

REA VeriCube DF:
Verifizierung
der Codequalität

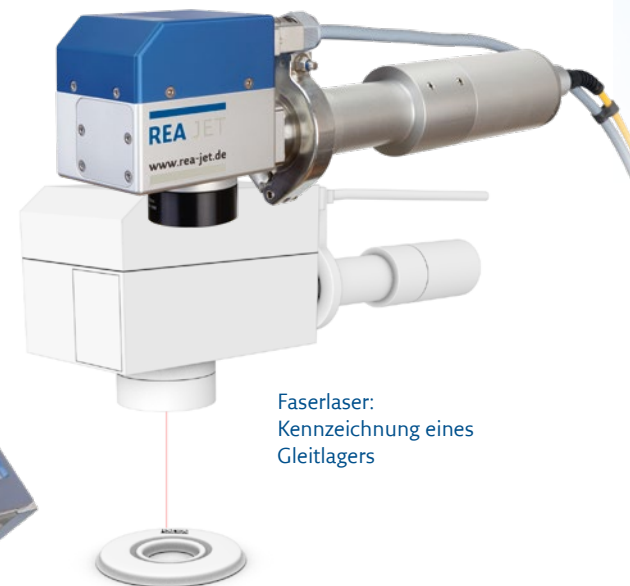


Unsere Lösung:

- REA JET bietet das Vollsortiment zur berührungs-freien Direktbeschriftung (DPM - Direct Part Marking) Ihrer Bauteile
- REA VERIFIER bietet Code Know-how und Prüf-geräte zur Qualitätssicherung Ihrer Codes

Unser Angebot:

- Hochwertige und industrietaugliche Laser-, Tinten- und Etikettiertechnologie sowie Code Prüfgeräte
- Marktführende Gerätetechnologien:
 - frei parametrierbare digitale Ein- und Ausgänge
 - einfache und sichere Integration in die Fertigungsumgebung
 - geräteübergreifende Bedienung, Konfiguration und Vernetzung
 - integrierter VNC- und Webserver
 - einfache und zuverlässige Kommunikation über Ethernet
 - zukunftssichere Technologie durch offene XML Struktur, Unicode sowie True Type Fonts - Ready for Industry 4.0

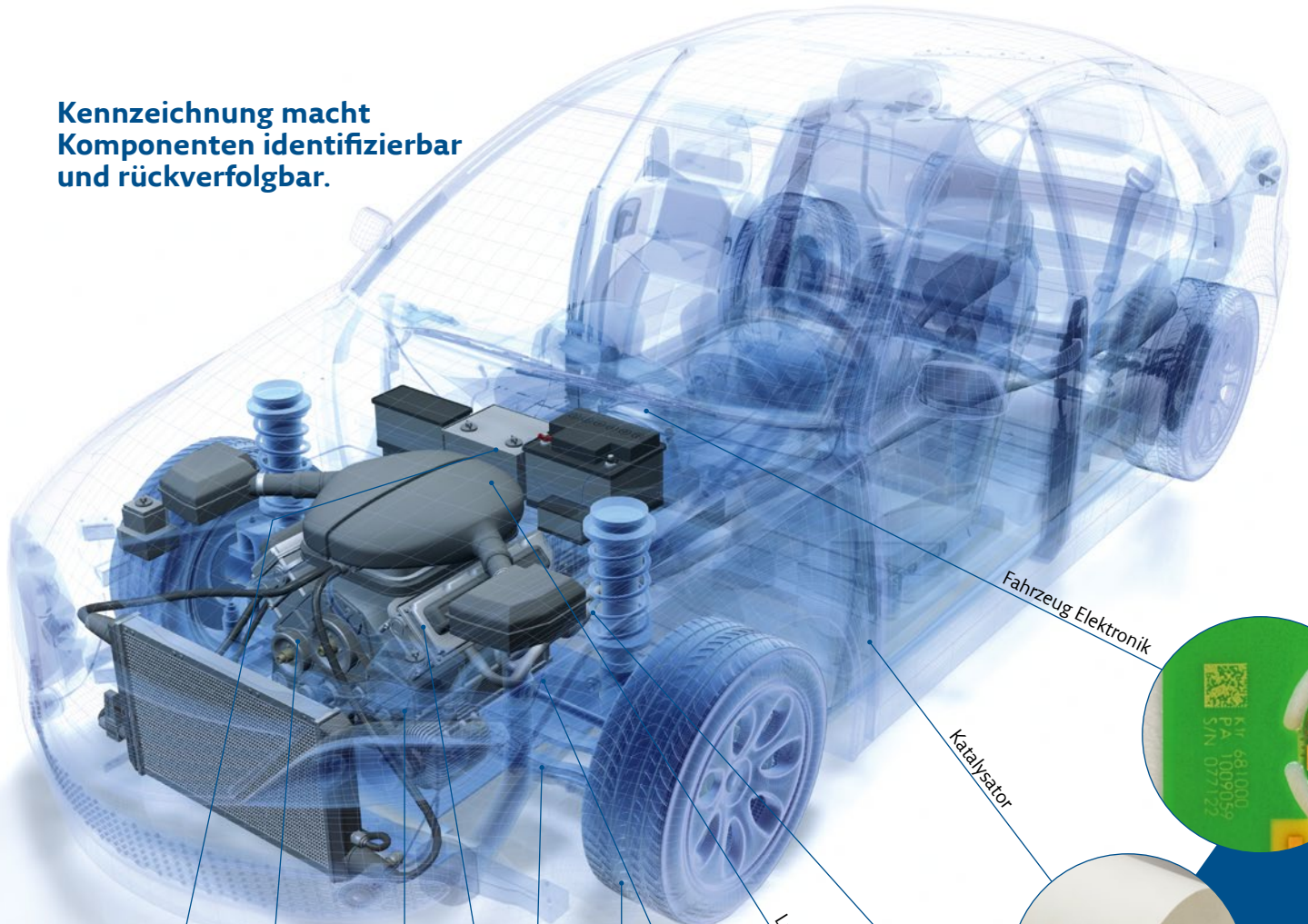


Faserlaser:
Kennzeichnung eines
Gleitlagers



Unsichtbare Laserstrahlung
Laser Klasse 4
Sichtbare Laserstrahlung
Laser Klasse 2
Bestrahlung von Auge oder Haut
durch direkte oder Streustrahlung vermeiden
Klassifiziert nach EN 60825-1:2014

**Kennzeichnung macht
Komponenten identifizierbar
und rückverfolgbar.**



Fahrzeug Elektronik

Katalysator

Luftansaugsystem

Infotainment Display

Gußgehäuse

Ansaugstutzen

Batterie

Gleitlager

Bolzen

Antriebswelle

Reifen



REA JET



REA Elektronik GmbH

Teichwiesenstraße 1

64367 Mühlthal

Deutschland

T: +49 (0)6154 638-0

F: +49 (0)6154 638-195

E: info@rea-jet.de

www.rea-jet.com