



Aluminium kennzeichnen

Kodieren und markieren mit Tinten, Farben, Laser, Etiketten - alles aus einer Hand

Fortschrittlich beschriften, signieren und etikettieren

Die manuelle Kennzeichnung von Aluminiumprodukten mit Schablonen und Stempeln gehört der Vergangenheit an.

Wir bieten digitale Kennzeichnungslösungen für Halbzeuge und Produkte aus Aluminium jeglicher Größe und Beschaffenheit an.

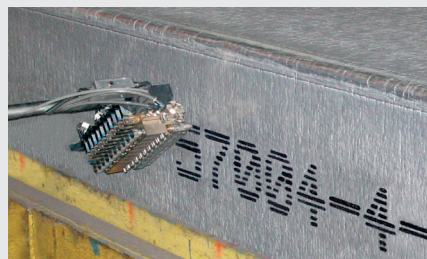
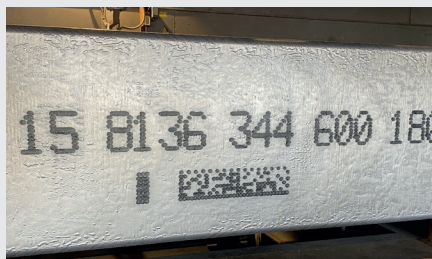
Unsere Systeme ermöglichen das präzise, berührungslose Aufbringen von variabler Daten, wie Chargen- und Datumcodes sowie Informationen zu Materialeigenschaften, -stärke und Legierungstyp.

Dadurch werden Ihre Produkte rückverfolgbar und jederzeit identifizierbar - ganz gleich, ob es sich dabei um

einzelne Masseln, Walzbarren, Pressbolzen, Spulen, Platten, Bänder, Gussteile oder ganze Paletten handelt.

Durch den Einsatz automatisierter REA Systeme erreichen Sie nicht nur eine deutlich höhere Kennzeichnungsgeschwindigkeit im Vergleich zur manuellen Methoden, sondern erzielen auch erhebliche Effizienzsteigerungen und minimieren die Fehlerquote enorm.

REA JET liefert weltweit die besten und zuverlässigsten industriellen Kennzeichnungssysteme - 100% Made in Germany. Das steht nicht nur für erstklassige Qualität, sondern auch für höchstes Know-how.



Vorteile der REA Kennzeichnungssysteme:

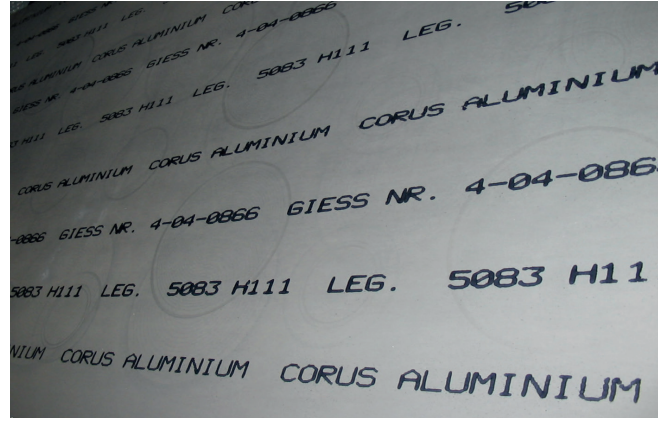
- Von kleinsten 2D Codes bis großflächigen Kennzeichnungen
- Vollkommen flexible Umsetzung variabler Daten
- Hochtemperatur-Kennzeichnung mittels Glühfarben auch auf heißen Oberflächen
- Kennzeichnung nach dem Tempern deutlich lesbar
- Konstant hohe Beschriftungsqualität
- Präzise Druckpositionierung
- Erhöhung der Produktionsleistung
- Minimierung der Fehlerquote durch Automatisierung
- Extrem hohe Zuverlässigkeit und Systemverfügbarkeit in rauer Industrieumgebung
- Mehr Sicherheit und Nachverfolgbarkeit durch Codes
- Zukunftsfähige Systeme sichern Wettbewerbsvorteile
- Umfangreiche Tinten-, Farben- und Verbrauchsmittelauswahl

Empfohlene Technologien:





Spulenmarkierung mit Klarschrift und 2D-Code



Beschriftung von Aluminiumplatten



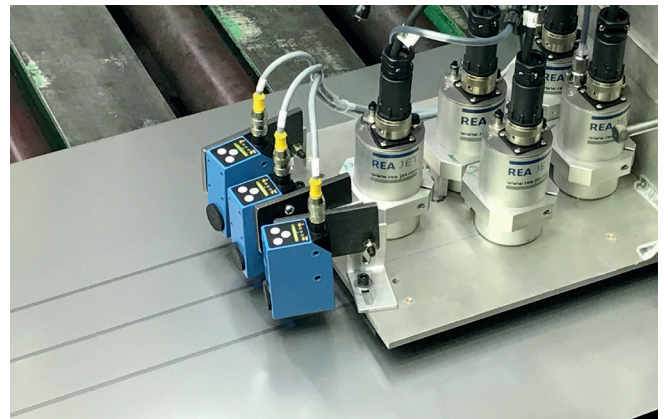
Markierung von Walzbarren



Etikettieren auf Umreifungsbänder



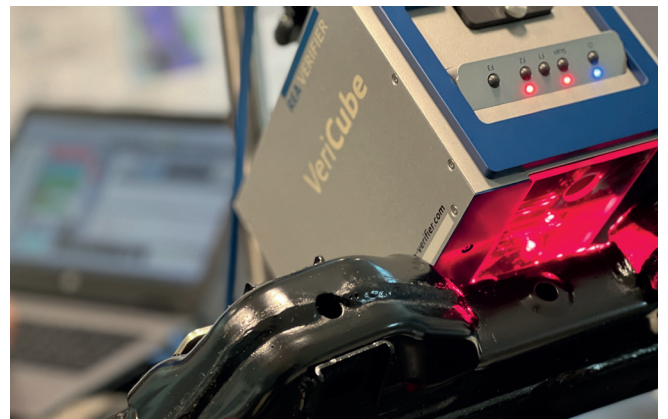
Vertikale Farbcodierung auf gestapelten Barren



Qualitätsmarkierungen



Lasermarkierung von Aluminium-Gussteilen



Prüfung von DPM Codes auf Metallen

