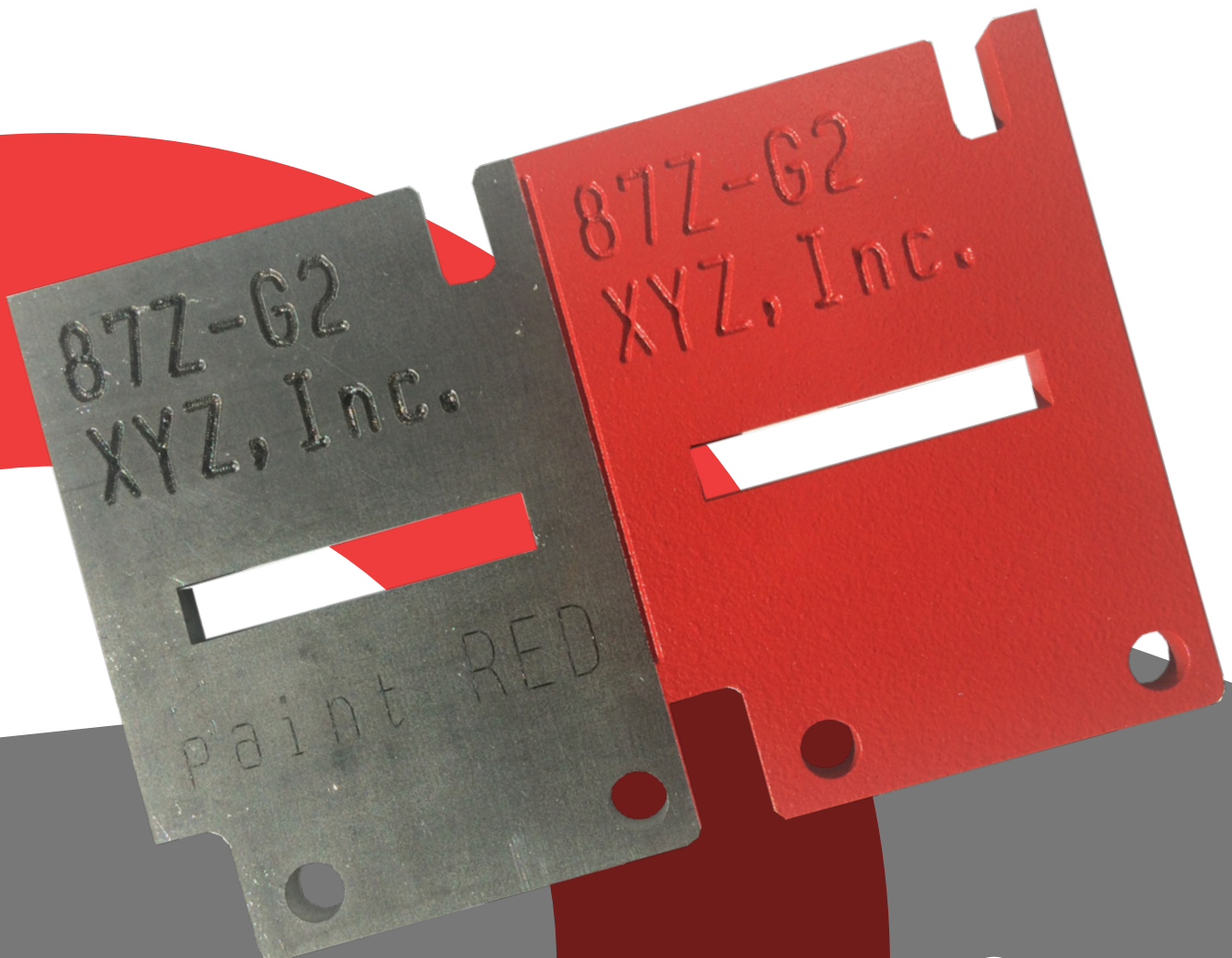




SOLUTION

DEEP ETCH

RÜCKVERFOLGBARKEIT UND IDENTIFIZIERUNG VON TEILEN
TIEFGRAVUR SICHTBAR NACH DEM LACKIEREN ODER VERZINKEN



DEEP ETCH

RÜCKVERFOLGBARKEIT UND IDENTIFIZIERUNG VON TEILEN

TIEFGRAVUR SICHTBAR NACH DEM LACKIEREN ODER VERZINKEN

Das Markieren mit einem Laser ist eine weit verbreitete Lösung zur Teileidentifikation. Allerdings müssen Teile nach diesem Vorgang oft lackiert oder verzinkt werden. Bei der Teileidentifikation kann dies zu Problemen führen, da die Teilekennzeichnung oft nicht mehr sichtbar ist.

Die neue Deep-Etch-Funktion von AMADA ermöglicht in nur einem Laserdurchgang die dauerhafte Lesbarkeit der Markierung. Auch nach dem Beschichten und ohne einen weiteren Arbeitsgang ist die Identifikation der Teile einwandfrei möglich.

BEISPIEL



AMADA TECHNOLOGIE



Das Ergebnis ist abhängig vom Material, seiner Vorbehandlung sowie den verwendeten Prozessparametern.

AMADA GmbH

Amada Allee 1
42781 Haan
Germany

Tel: +49 (0)2104 2126-0
Fax: +49 (0)2104 2126-999
www.amada.de

AMADA SWISS GmbH

Dättlikonerstrasse 5
8422 Pfungen
Switzerland

Tel: +41 (0) 52 304 00 34
Fax: +41 (0) 52 304 00 39
www.amada.ch

