

## IHRE VORTEILE



Mobile Markierung



Große Bauteile



Einfache Bedienung



Geprüfte Sicherheit



Made in Germany

Oswald Elektromotoren GmbH  
Benzstr. 12  
63897 Miltenberg  
+49 9371 97190  
oswald@oswald.de



[www.oswald.de](http://www.oswald.de)

## LASERMARKIERSYSTEM MOBIL UND KOMPAKT



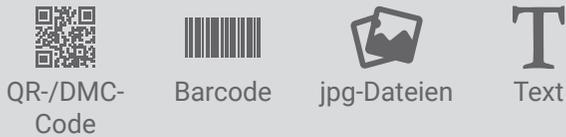
# OSWALD

# EINFACHES MARKIEREN VON GROSSEN BAUTEILEN

## MARKIERMATERIALIEN

- Metalle: Stahl, Guss, Aluminium, Kupfer, Bronze, Messing, Edelstahl
- Keramiken
- Kunststoffe (intransparent)
- Holz, Leder

## MARKIEROBJEKTE



## MÖGLICHE MARKIERTECHNIKEN

- Lasergravieren
- Oxidationsbeschriftung
- Umschmelzverfahren
- Farbanlassmarkierung

## KOMPONENTEN

- gepulster Faserlaser mit 20 W optische Ausgangsleistung (bis zu 4,3 kW Pulsspitzenleistung)
- hochgenauer Galvoscanner
- Sicherheits-SPS nach Industriestandard
- Li-Ion Akkutechnologie

## ANWENDUNGSBEREICHE

- Industrie
- Handwerk
- Handel
- Dienstleistung
- ... und viele mehr!

## ORTSUNABHÄNGIGE ERSTELLUNG DER MARKIEROBJEKTE

Einfache Programmierung der zu markierenden Objekte - "aus der Praxis für die Praxis"



## MOBILES LASER-MARKIERSYSTEM



## BEISPIELMARKIERUNG



Beispielmarkierung auf VA