

# VORTEILE



Mobiler Einsatz



Markieren sehr großer Bauteile



Einfache Bedienung mit Tablet



Zertifizierte Sicherheit



Made in Germany



# LIGHTTAG®

powered by **OSWALD**

# LIGHTTAG®

powered by **OSWALD**

## LASERMARKIERER

*mobil – kompakt – einfach*

**OSWALD** Elektromotoren GmbH

Oswaldstraße 1

D-63897 Miltenberg

+49 9371 9719 718

[info@lighttag.de](mailto:info@lighttag.de)

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



# EINFACHES MARKIEREN GROSSER BAUTEILE

**LIGHTTAG®**

## MARKIERBARE MATERIALIEN

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

## MARKIEROBJEKTE



## ANWENDUNGSBEREICHE

- Industrie
- Handwerk
- Handel
- Dienstleistung

## KOMPAKTES HANDGERÄT MOBILE VERSORGUNGSEINHEIT



## KOMPONENTEN

- Gepulster Faserlaser mit 20 W
- Optische Ausgangsleistung (bis zu 4,3 kW Pulsspitzenleistung)
- Hochgenauer Galvoscanner
- Sicherheits-SPS nach Industriestandard
- Li-Ion Akkutechnologie

## MÖGLICHE MARKIERTECHNIKEN

- Lasergravieren
- Oxidationsbeschriftung
- Vorreinigung von Markierflächen
- Umschmelzverfahren
- Farbanlassmarkierung

## ORTSUNABHÄNGIGE ERSTELLUNG DER MARKIEROBJEKTE

Einfache Programmierung der Objekte  
– „aus der Praxis für die Praxis“



## BEISPIELMARKIERUNG AUF VA

