

WeMark400



PRODUKTIVER ALS JE ZUVOR

WeMark400

Die flexible Gestaltung des WeMark400 erlaubt eine sichere Abschottung des Laserstrahls. Hiermit kann direkt auf dem Bauteil ohne aufwendige Einhausung markiert werden. Durch zusätzliche Sicherheitssysteme ist der WeMark400-Anwender durch Laserschutzklasse 1 optimal geschützt.

Ihr Nutzen:

- Kosten- und Platzersparnis durch wegfallende Laserschutzeinhausung
- Zeitersparnis in der Konstruktion durch wegfallende Laserschutzeinhausung
- Kosteneffiziente und flexible Anpassung des WeMark400 an Ihre Anforderungen
- Einfache Wartung durch Verschieben der Mikroeinhausung (sh. Abb.1)



- Beschriftung von großen Bauteilen, z.B. Stoßstangen oder Querlenker
- Direkte Markierung von Bauteilen in Bearbeitungszentren
- Einsatz als Handarbeitsplatz zur Markierung verschiedener Bauteile
- Einsatz als mobile Laserlösung an unterschiedlichen Arbeitsplätzen
- Das Markiersystem kann montiert am Roboter verfahren, ohne die Roboterzelle laserdicht zu gestalten









Technische Daten:

Formkontur	Individuell anpassbar
Leistungsstufen AREX400 (in Watt)	10 / 20 / 20 MOPA / 30 / 50
Beschriftungsfeld (in mm)	12 x 12 bis 100 x 100
Fokusabstand (in mm)	ca. 100 / 185 / 285
Laserschutzklasse	Schutzklasse 1
Absaugung	Individuell

HOME OF PROFESSIONAL MARKING

Grenzenlose Anwendungsflexibilität

Entscheidende Vorteile:

- Individuell auf Formkonturen, Materialien, Markierfelder und Arbeitsabstände anpassbar
- Integration von Codelesegeräten zur direkten Überprüfung des Codes
- Integrierte Absaugung oder Anschluss einer externen Absaugeinheit
- Kostenlose Bemusterung Ihrer Bauteile zur Wahl des richtigen Lasermarkierers
- Überprüfung der Bauteile auf Störkonturen anhand von 3D Daten



DMC



OR-Code



Bar- & Strichcodes:

Code 39



GS1 DataBar



Logo:



BMP



Vektorgrafiken:



Klartext:

123456789 ABCDEFGH abcdefgh









Von der Idee zum fertigen Produkt





WAITKUS ENGINEERING GmbH

Hähnlehofstraße 71 88250 Weingarten www.waitkus-engineering.com

+49 (0)751 764900-0

info@waitkus-engineering.com



Datalogic S.r.l.

Niederlassung Central Europe Robert-Bosch-Straße 28 63225 Langen

