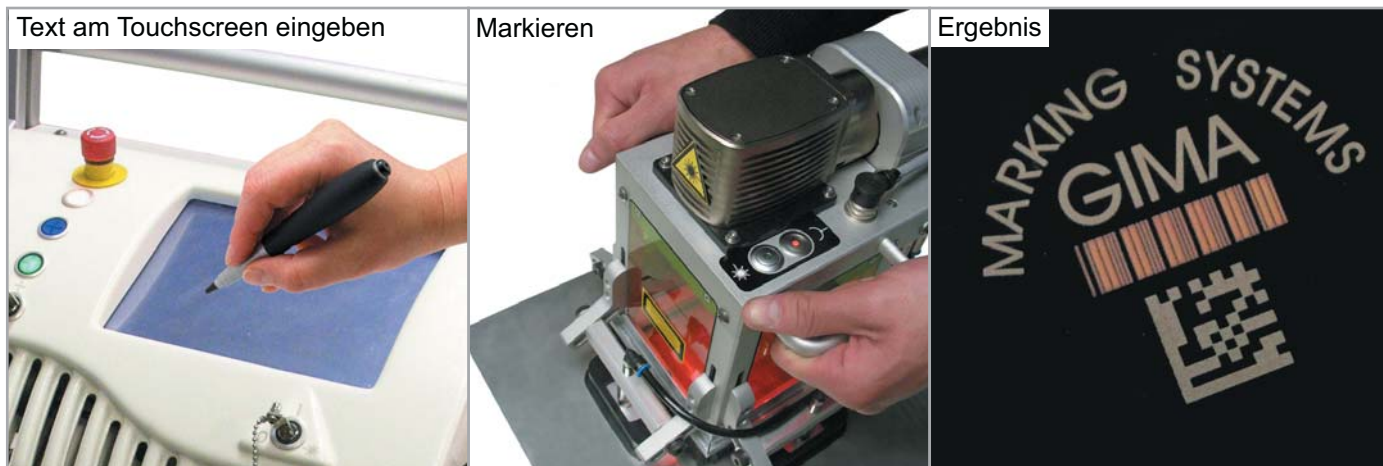




Mobiles Laser-Markiersystem



Innovativ und mobil

Das Laser-Markiersystem wurde für die Beschriftung grosser Werkstücke entworfen. Diese brauchen zwecks Markierung nicht mehr bewegt zu werden. Dank des Laser-Markiersystem können Sie sehr grosse Werkstücke oder fertige Geräte, die nicht in Standard Laserschutzgehäuse passen würden, einfach, schnell und sauber markieren.

Sicher

Damit Sie sicher arbeiten können, wurde das Laser-Markiersystem so entwickelt, dass der Laserstrahl auf keinen Fall aus dem Markierungsbereich entweichen und jemanden verletzen kann. Das Gerät verfügt über ein Laser-Sicherheitsgehäuse (EN 207 Norm) und einen induktiven Sensor, der für die Erkennung der Teile verantwortlich ist. Eine Vakuumpumpe sorgt dafür, dass das zu markierende Teil während des Markierungsprozesses mit der Lasereinheit verbunden bleibt.

Praktisch und anwenderfreundlich

Dank der vier Rollen kann das Laser-Markiersystem leicht transportiert werden. Das Gerät ist mit einem Touchscreen und nützlichen Tasten ausgestattet. Es enthält eine Ablage für den Laserkopf und ist mit einer unterbrechungsfreien Stromversorgung ausgerüstet, die das Abschalten der Vakuumpumpe bei Stromausfall verhindert.

Technische Daten

Versorgungs- und Beschriftungseinheit	
Elektrische Versorgung:	220 VAC 50/60 Hz
Anschlusswert:	350 W
Kühlung:	Luft
Max. Geschwindigkeit:	600 Zeichen pro Sekunde
Beschriftungsfeldgröße:	Ø 142 mm
Touchscreen:	10 Zoll
Länge des Leitungskanals:	2,50 m
Abmessungen:	639 x 1163 x 470 mm (B x H x T)
Gewicht:	90 kg
Laser	
Lasertyp:	Ytterbium Faserlaser
Wellenlänge/ Leistung:	1060 nm / 20 W
Frequenz:	20 – 200 kHz



Komplettes Gerät