



LASER³ DPSS



LASER³ DPSS ist ein Beschriftungssystem der neuesten Generation komplett entwickelt und hergestellt von SEI S.p.A. Laserquelle, Scannerkopf, Steuerung und Software sind entwickelt, um beste Ergebnisse und höchste Effizienz bei Beschriftung von Metallen und Kunststoffen zu ermöglichen.

LASER³ DPSS zeichnet sich aus durch sehr hohe Beschriftungsgeschwindigkeit, die durch den neuesten digitalen 2- Achsen Beschriftungskopf mit sog. „look ahead technology“ erreicht wird.

LASER³ DPSS ist äußerst kompakt (358 x 250 x 270 mm), und luftgekühlt. Deshalb eignet er sich hervorragend sowohl zur die Integration in bestehende Fertigungsstrassen als auch für Anwendungen bei denen örtliche Flexibilität wichtig ist.

LASER³ DPSS begeistert durch exzellente Strahlqualität, hohe Peak Power, hohe Frequenz (bis zu 100 KHz) und Leistungsstabilität.

LASER³ DPSS wird hauptsächlich eingesetzt zur Hochgeschwindigkeit Codierung, und Markierung mit Standard Texten, Logos, Barcodes und Data Matrix Codes.

LASER³ DPSS wird auch als „Stand-alone“ System mit der Laser Klasse 1 Umhausung G8 DPSS angeboten.