



EasyMark II



Kompakt

Der EasyMark II ist eines der kompaktesten Komplettgeräte am Markt. Er funktioniert mit einem einphasigen Stromanschluss und benötigt keine externe Kühlung. Auch im Bereich der Sicherheit ist der Einsatz dank des geschlossenen Arbeitsbereichs unkritisch. Das Gerät besitzt mit Laserklasse 1 die gleichen Sicherheitsanforderungen wie ein CD-Spieler.

Vielseitig

Die Möglichkeiten der Beschriftung mit dem EasyMark II sind vielfältig. Metallische Oberflächen und Kunststoffe, gerade und gekrümmte Bauteile, Standardbeschriftungen oder fortlaufende Nummerierungen, ob stationärer oder mobiler Einsatz – mit dem EasyMark II sind Sie flexibel. Für mehr Beschriftungsfreiheit lassen sich optional programmgesteuerte Achsen (lineare Z-Achse und eine Drehachse) problemlos integrieren.

Anwenderfreundlich

Direkt vom PC zum Laserbeschrifteter – die mitgelieferte Visual LaserMarker-Software ermöglicht Ihnen die Gestaltung und Übertragung der Beschriftungsinhalte aus der gewohnten PC-Umgebung. Zusätzlich sorgen Fokussier- und Positionierhilfen dafür, dass das Gerät nach einer kurzen Einweisung von jedermann zu bedienen ist.

Technische Daten

Laser		Versorgungs- und Beschriftungseinheit	
Lasertyp:	diodengepumpter Nd: YVO4-Laser	Elektrische Versorgung:	100 – 240 VAC +/- 10%, 50/60 Hz
Wellenlänge:	1064 nm	Anschlusswert:	410 W max.
Pulsfrequenz:	programmierbar, 0 – 150 kHz	Kühlung:	integrierte Luftkühlung
		Umgebungstemperatur:	15°C – 35°C
		Beschriftungsfeldgröße:	120 x 120 mm
		max. Bauteilgröße:	450 x 150 x 200 mm (B x H x T)
		Brennweite:	160 mm
		Abmessungen:	600 x 530 x 570 mm (B x H x T)
		Gewicht:	ca. 85 kg