



LASEBOX

Die kompakte „Ready to Mark“
Laserbeschriftungsstation

Einfach loslegen

Die Lasebox ist als „Plug & Play“-Laserstation konzipiert. Sie wird einfach via USB mit einem PC verbunden und ist dann sofort einsatzbereit. Die einfache Inbetriebnahme und die, dank automatischer Hubtür, bequeme Bestückung machen sie zu einem absoluten Komfortmodell.

Trotz der kompakten Bauweise verfügt die Lasebox über ein sehr großes Ladevolumen (375 x 300 x 150 mm | L x B x H). Abhängig von der verwendeten Linse kann eine Markierfläche von bis zu 190 x 190 mm genutzt werden. Die Lasebox kann als eigenständige Lasermarkierstation verwendet.

Einfach zu bedienen

Mit der bewährten Software XS Designer sind auch automatisierte Markierungen, wie zum Beispiel fortlaufende Seriennummern, 2D-Codes (DataMatrix) usw. mühelos realisierbar.



Kompakte und leichte Bauweise, geringes Gewicht von 33 Kg, beleuchteter Laderaum.



Energieeffizient durch eine Stromversorgung von 230 VAC 50/60 Hz (max. 400 Watt).



Nahezu geräuschloser Betrieb. T-Nutenplatte zum schnellen Befestigen und Einrichten von Vorrichtungen.



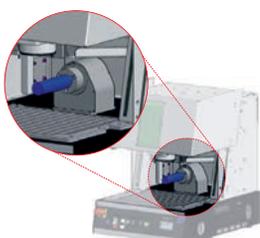
Softwaregesteuerte elek. Z-Achse zum einfachen Fokussieren. Automatischer Ablauf des Markierprozesses möglich.



Höchstmögliche Sicherheit. Laserschutzglas für sicheres Einrichten und Beobachten des Markiervorgangs. Sichere Abschaltung: EN ISO 13849-1.



Automatische Schiebetür für schnelles Einlegen der zu markierenden Teile. Optional erweiterbar mit Arbeitstisch für ergonomisches Be- und Entladen.



Lasebox mit Rotationsachse

Die Rotationsachse ist schnell montiert und kann, abhängig von der verwendeten Linse, mit Werkstücken mit Durchmesser von bis zu 140 mm bestückt werden. Bei der Verwendung von Gegenlagern trägt sie ein Gewicht von bis zu 20 kg.