

Videojet® SOI

Simple Operator Interface

Ink-Jet.

Laser.

Thermotransfer.

Etikettierer.

Track & Trace.

Zubehör.

Teile & Service.

Flexible Integration,
weniger Codierfehler und
schnellere Codewechsel



Das SOI ist eine übersichtliche Bedieneroberfläche, verbunden mit moderner Touch Screen Technologie. Auf das Wesentliche reduziert, ermöglicht das SOI ein einfaches Ändern von Markierungscodes, eine schnelle Auswahl von Vorlagen sowie einen Start eines Lasers in wenigen Schritten. Das SOI kann mit jedem Videojet Laser Kennzeichnungssystem verwendet werden. Das Paket wird durch eine bedienungsfehlersichere Auslegung vervollständigt. Dieses sorgt für eine noch höhere Verfügbarkeit des Systems.

Optimiert

Die neue SOI-Schnittstelle ist äußerst bedienerfreundlich und reduziert die Wahrscheinlichkeit möglicher Codierfehlern, welche die Produktion behindern und zu Ausschuss führen können.

- Große Codevorschau welche immer sichtbar ist
- Direkter Zugriff auf Kontrollfunktionen auf der gleichen Oberfläche
- Einstellbare Bedienerrechte verhindern versehentliche Parameteränderungen

Software-Flexibilität

Die Software ist auf einem farbigen Touch Screen vorinstalliert und kann mit einem beliebigen Videojet Laser Kennzeichnungssystem verbunden werden (siehe linke Abbildung). Die flexible Montage erlaubt eine ergonomische Platzierung. Installieren Sie die Software auf einem integrierten Windows® PC oder einer PC-basierten Handarbeitsplatz (siehe Abbildung unten). Hierdurch wird wertvoller Platz gespart und die Anzahl der Bedieneroberflächen begrenzt.



Angemessene Kontrolle auf jeder Ebene

Videojet® SOI Simple Operator Interface

Bei der Konzeption der SOI-Oberfläche galt das Hauptaugenmerk dem Bediener. Die Bildschirmgrafiken sind einfach zu verstehen und führen den Bediener intuitiv über klare Symbole und Texte. Die Steuerungsparameter können selektiv ausgeblendet werden, um Fehlbedienungen zu reduzieren.

Einfache Bedienelemente

Schneller Zugriff auf typische Parameter der Laser-Markierung

Nutzerangepasste Anzeige- und Bedienerrechte für jede Funktion

Vorlagenauswahl in zwei Schritten mit AutoSave-Funktion

Vorlagenänderungen, ausgehend von einem PC mit Smart-Graph oder einem G55 Handheld, werden in der Laserdatenbank gespeichert und sind vom SOI aufrufbar

Positionsveränderung des Codes in x y Richtung, Rotation
Selektion und Bearbeitung von Variablen durch einfaches Hervorheben

Zugangsschlüssel

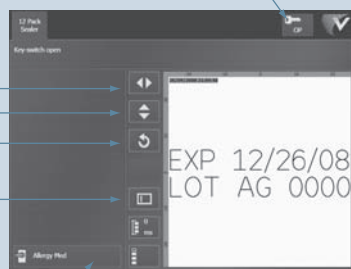
horizontale Ausrichtung

vertikale Ausrichtung

drehen

Nachricht bearbeiten

Nachrichtenauswahl



ausgeblendete Funktionen

sichtbare Funktionen

Supervisor-Zugriff

Der Zugriff auf alle Funktionen ist passwortgeschützt
Einfacher Zugang über das Symbol „Access Key“
(Zugangsschlüssel)

Supervisor Anzeige- und Änderungsrechte sind unabhängig von den Rechten des Bedieners.

Administratorzugriff

Erstellen separater Passwörter für Supervisoren, Administratoren und Bediener

Kontrolle über die AutoSave Funktion: Wenn die Funktion AutoSave aktiviert ist, werden Vorlagen ohne Eingriff des Bedieners gesichert. Ist diese Funktion ausgeschaltet, können Änderungen auf die nächste Schicht „warten“
Funktionen können individuell vergeben, ausgeblendet, sichtbar oder veränderbar eingestellt werden

SOI auf einen Blick

- Bedienerfreundliches Touch Screen oder PC-Installation
- Schnelle Bedienerführung
- Bedienung schnell erlernbar
- Schnelle Änderungen der Codes und schneller Start des Lasers
- Weniger Fehler und Ausfallzeiten
- Ergonomische Integration

PC	Anforderungen - vom Kunden bereitgestellter PC	Technische Daten - von Videojet bereitgestellter PC
Prozessor	Pentium-IV-Prozessor oder besser, 1,5 GHz oder schneller	Pentium-IV-Prozessor oder besser, 1,5 GHz oder schneller
Festplattenspeicher	200 MB	mind. 20 GB
Kommunikation	Netzwerkkarte (Ethernet, 100 Mbit/s oder schneller) USB-Anschluss (optional)	Netzwerkkarte (Ethernet, 100 Mbit/s oder schneller), USB-Anschluss
Betriebssystem	Windows 2000/ XP/ Vista	Windows XP
Installation	USB	Vorinstalliert, Direktmontage am Videojet-H-Base-Sockel Nr. 223812, optionales Zubehör: VESA-Normhalterung
Touch Screen	Anforderungen - vom Kunden bereitgestellter Touch Screen	Technische Daten - von Videojet bereitgestellter Touch Screen
Touch-Technologie	resistiv oder kapazitiv	resistiv
Größe	Bildschirmgröße mindestens 10 Zoll	Bildschirmgröße 10,4 Zoll
Auflösung	mind. 800 x 600	800 x 600 Pixel
Farbtiefe	16 Bit	SVGA



www.videojet.eu / info@videojet.de

Videojet Technologies GmbH / An der Meil 2 / 65555 Limburg a.d. Lahn
Tel. +49 6431 994 0 / Fax +49 6431 994 112