

ModulPrint



Kundennutzen

Die Wirtschaftlichkeit in Ihrem Produktionsprozeß ist für uns sehr wichtig. Eine unserer Hauptaufgaben ist es, in Verbindung mit unserem Signiersystemen, einen Beitrag für Effizienz und Produktivität zu leisten. Unnötige Ausfallzeiten sollten weitgehend vermieden werden.

Fachliches Personal steht Ihnen für Informationen, technische Auskünfte, Schulung Ihrer Mitarbeiter sowie einen Rundum-Service stets zur Verfügung.

Über unsere Hotline können dringende Fragen schnellstens beantwortet werden.

Ein gut organisiertes Servicenetz unterstützt Sie, falls erforderlich, direkt Vorort.

Ink-Jet Großschriftdruckersystem

Die richtige Auswahl.

Die ModulPrint ist ein Tintenstrahldrucker der neusten Generation für den hochauflösenden Aufdruck.

Durch die Möglichkeit sowohl Piezoschreibköpfe als auch Großschriftköpfe gemeinsam zu befreiben, läßt sich die ModulPrint sehr vielseitig einsetzen und garantiert eine hohe Druckqualität unter Berücksichtigung des geringstmöglichen Kostenaufwandes.

Mit dem vollautomatischen Drucksystem ModulPrint können Barcodes, Logos, Sonderzeichen und alphanumerische Texte bis zu 5 Zeilen pro Schreibkopf gedruckt werden.

Die Großschriftköpfe können bis maximal zwei Zeilen pro Schreibkopf drucken.

Das ModulPrint System bietet:

Interne Uhr mit Echtzeitanzeige und Datum mit Angabe von Jahr, Monat, Tag, Stunde und Minute Interne Zähler.

Eine komplette Auswahl an Tinten in Wasser, Öl, Ethanol und Mek-Basis. Die Auswahl von 5 verschiedenen Schrifthöhen.

Speichervermögen von 100 Texten pro Schreibkopf a 240 Zeichen, Graphisches Display (WYSIWYG).

Die ModulPrint kann je nach Anforderung mit bis zu 512 Schreibköpfen ausgerüstet werden. Dabei können Großschriftköpfe und Piezoschreibköpfe je nach Anwendung miteinander eingesetzt werden.

Flexible Textgestaltung

Die ModulPrint bietet ein Höchstmaß an Spielraum und Zuverlässigkeit bei der Erstellung von Barcodes und Logos.

Das System kann Texte speichern die Barcodes, alphanumerische Informationen, Zähler, automatische Haltbarkeitsdaten und Logos enthalten.

Während die ModulPrint im Schreibmodus ist können Texte erstellt, verändert oder in Verbindung mit den dazugehörigen Parametern abgespeichert werden.

Dabei entfallen unnötige Stillstandszeiten während des Produktwechsels.

Sechs verschiedene Barcodes inklusive dem Code 128 kann die Anlage wahlweise mit oder ohne Zahlen und Rahmen auf Ihren Produkten aufbringen.

Dadurch wird eine einwandfreie Identifizierung der Einzelteile ermöglicht, die Voraussetzung für das Erreichen der Ware am jeweiligen Bestimmungsort ist.

Einige Standard-Symbole sind bereits hinterlegt und können direkt mittels Tastatur vom Display abgerufen werden.

Das große Display (WYSIWYG-Anzeige) ist sehr übersichtlich angeordnet und ermöglicht dadurch eine einfache und sichere Eingabe.

Die übersichtliche Anzeige der fünf Textzeilen, sowie die Möglichkeit direkt über Tastatur Graphiken zu Erstellen, bietet eine hohe Effektivität im Hinblick auf die Anforderungen der Beschriftung im Bereich codieren und markieren.

Inlinefähigkeit

Der Sicherheitsaspekt innerhalb einer Produktionslinie gewinnt immer mehr an Bedeutung. Jedes Aggregat innerhalb eines Produktionsprozesses, sollte ständig überprüfbar und daher für andere Systeme kompatibel sein.

Die serielle Schnittstelle RS232 erlaubt den Anschluß der ModulPrint an einem PC oder an einer frei programmierbaren Steuerung (SPS).

Der Datenaustausch erfolgt dabei zwischen Anlage - PC - Scanner und trägt dadurch in hohem Maß zur Produktionsicherheit bei.