

High-Speed Transportbasis mit Friktionsanleger

- **Transportgeschwindigkeiten bis zu max. 180 m/min**
- **Vibrationsfreier Medientransport**
- **hitzeresistente Oberflächen optional**
- **Anschlussmöglichkeiten für verschiedenste Drucksysteme**

Die Transportbasen der Videojet Cheshire 7050 Serie verarbeiten mit dem Friktionsfeeder und dem Vollflächen-Vakuumtransportband die verschiedensten Materialien / Medien.

Durch den vibrationsfreien Lauf werden sehr hohe Geschwindigkeiten bei gleichbleibender Druckqualität erreicht.

Schon das Basismodul Cheshire 7050 ist ideal für „stand-alone“ Anwendungen im Mailing- und Adressierbereich. Zusätzliche Einsatzmöglichkeiten ergeben sich durch die Verwendung von hitzeresistenten Oberflächen, Postsortierfunktionen etc.

Die Videojet Cheshire Serie 7050 bietet ein komplettes Paket mit vielseitigen und zuverlässigen Optionen. Sie lässt sich problemlos mit den Videojet Druckern der BX6000 Serie, PrintPro, Modell 4320 und mit den Druckern der Videojet- Excel®-Baureihe einsetzen und darüber hinaus mit einer Vielzahl weiterer Drucksysteme.

Die Basis 7050 Serie verfügt über eine neuartige Vakuumtechnik im Einzugsbereich, mit der die Produktvereinzelung und -zufuhr verbessert und Vibrationen selbst bei hohen Geschwindigkeiten vermindert werden. Das Basismodul kann eine breitgefächerte Palette von Medienformaten bei Geschwindigkeiten von bis zu 45.000 Stück pro Stunde bei Einsatz des Hochgeschwindigkeitsbausatzes bzw. 30.000 Stück pro Stunde mit dem Standardmodell verarbeiten.



Die Transportbasis 7050 wurde mit dem Ziel entwickelt, Vibrationen bei hohen Geschwindigkeiten zu minimieren, um so eine möglichst hohe Druckqualität zu erzielen. Ein auf der Welle montierter Drehgeber sichert die akkurate Druckpositionierung als Ergänzung zum Drucker Ihrer Wahl. Ein Vollflächen Transportband sowie eine Vielzahl weiterer Zubehörteile für die zu bedruckenden Medien stellen sicher, dass Versatz, Schlupf und Abweichungen auf ein Mindestmaß beschränkt sind.

Eine verbesserte Produktvereinzelung im Einzugsbereich sorgt für gut sichtbare Lücken zwischen den einzelnen Stapeln im Auslaufbereich des Transportbandes.

Das Basismodul unterstützt bereits die Optionen Videojet® RCM zur PLZ- und Produkttrennung. Diese Technik ermöglicht eine gleichbleibende Schuppung der Produkte auch bei hohen Geschwindigkeiten. Dies bedeutet bei allen Produktionsgeschwindigkeiten eine gleichbleibende Lückenbildung.

Der Friktionsfeeder (HPF) wurde für Anwendungen entwickelt, bei denen Medien verwendet werden, die sich am besten nach dem Reibungsprinzip vereinzeln lassen.

Die hitzebeständigen optionalen Oberflächen des Basismoduls erlauben das Drucken mit Tinten auf Wasserbasis mit höchstmöglicher Geschwindigkeit. Dazu werden ein längerer Transportweg (zusätzlich 61 cm), hochtemperaturfeste Transportriemen und ein Montagegestell für die Trocknermontage eingesetzt.

Videojet TotalSource® Service

Das **TotalSource**-Programm ist das beste und umfassendste technische Kundenbetreuungssystem in der Branche. Es umfasst alles, begonnen bei der Anwendungsunterstützung durch Fachleute über die Ausbildung des Bedienpersonals bis hin zur kompletten Palette an Instandhaltungsleistungen.

Das **TotalSource**-Programm für vollste Kundenzufriedenheit - **Unterstützung genau dann, wenn Sie diese benötigen.**

© 2008 Videojet Technologies Inc. Alle Rechte vorbehalten.
Videojet Technologies Inc. verfolgt den Grundsatz der fortlaufenden Produktverbesserung. Wir behalten uns das Recht vor, Änderungen in Konstruktion und/oder Spezifikationen ohne Ankündigung vorzunehmen.
Videojet, Cheshire und TotalSource sind eingetragene Handelsmarken der Videojet Technologies Inc.



CERTIFIED
ISO 9001
DOCUMENTED QUALITY

Spezifikationen

Transportgeschwindigkeit

bis zu 230 m/Min. bei Einsatz des Hochgeschwindigkeitsbausatzes; die tatsächliche Leistung hängt vom Produktformat ab.

Durchsatz

Produktion von 30.000 bis 100.000 Stück pro Stunde, abhängig von Medium, Optionen und Zubehörausstattung.

Medienformat

Breite von 5,1 bis 35,6 cm, Länge von 7,6 bis 40,6 cm, Dicke bis zu 6,25 mm.

Druckerschnittstelle

Eingebaute Schnittstelle zur direkten Kommunikation mit Druckern der BX Serie, Cheshire System, Videojet Print Pro, Print Mail Wide-Array, SR und Videojet-Excel; weitere spezielle Schnittstellen lieferbar.

Temperaturbereich

10° C bis 32° C

Luftfeuchtigkeitsbereich

15 % bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit

Elektrische Anschlussbedingungen

3-adrig, Einphasen-Wechselstrom, 240 V, 60 Hz, 20 A und 220-240 V, 50 Hz, 20 A; als Option auch lieferbar für 208 V, 50/60 Hz

Tischhöhe

85,1 cm breit x 172,7 cm lang x 121,9 cm hoch

Gewicht (ungefähre Angaben)

320 kg

Ausstattung

Der Einzug stoppt automatisch bei zu Ende gehendem Material. Zähler zur Erfassung der Stückzahl. Das Cheshire Modell ist lieferbar mit 1,8,3,7 oder 5,5 m Basisverlängerung. Mit dem ACM/RCM Modul lassen sich Lücken realisieren. Basisverlängerung um 1,5 lieferbar.

Sprechen Sie mit uns.

www.videojet.eu • info@videojet.de

Videojet Technologies GmbH • An der Meil 2
65555 Limburg • Germany
Tel. +49(0)6431-994-0 • Fax +49(0)6431-994-112