



/// KONTAKT

Unser BDT Print Media Team freut sich auf Ihre Anfragen. Informationen zum SIS Registration Module und anderen Produkten erhalten Sie unter

/// E-mail: sales.tornado@bdt.de

/// Tel.: +49 (0)741 - 248-269

/// Fax: +49 (0)741 - 248-149

/// Adresse: Saline 29 · 78628 Rottweil
Germany

/// NOTIZEN

/// SIS 370-790
Registration Module

Das SIS-Registrierungsmodul von BDT wurde speziell entwickelt, um die Herausforderungen des breiten Medienangebots zu adressieren, das in der Digitaldruck- und Nachbearbeitungsindustrie transportiert und ausgerichtet werden soll.

Mit der Tornado Technologie von BDT können die unterschiedlichsten Medientypen, Oberflächen und Formatgeometrien ohne medienspezifische mechanische Anpassungen und ohne Druckluft automatisch transportiert werden. Schwierige Offset- und Skew-Parameter können in kürzester Zeit und Entfernung ausgerichtet werden.



/// IHRE VORTEILE

- Benutzerfreundlich - es werden keine manuellen Einstellungen benötigt
- Höchstmaß an Produktivität - niedrigste Ausfallzeiten
- Hohe Flexibilität - meistert auch schwierige Druckaufträge
- Geringe Wartungskosten - frei von Kompressortechnologie
- Niedrige Betriebskosten - energiesparender Betrieb
- Geringe Servicekosten - einfache Plug-and-Play Technologie

/// WIR BEWEGEN MEDIEN



/// MEDIEN & TECHNISCHE DATEN

Graphics / Publishing

- Beschichtet
- Unbeschichtet
- Offset
- Etikettenmaterial
- ...

Verpackung

- Kartonagen
- C1S, C2S
- Recycelt
- Microfluted
- ...

Vorbearbeitete Materialien

- Hitzebeschichtete Ausdrücke
- UV-beschichtete Ausdrücke
- Geprägte Materialien
- Teillackierte Drucke
- ...

Industrie und Andere

- Kunststofffolien
- Synthetische Materialien
- ...



SIS 370 - 790 Registration Module

Produktabmessungen	Länge x Breite x Höhe		(999 x 587 x 168) mm	(39.33 x 23.11 x 6.61)"
Produktgewicht			30 kg	66.14 lb
Transportgeschwindigkeit	bis zu		3,0 m/s	9.84'/s
Medien	Medienformat	Länge	max. 660 mm, min. 148 mm	max. 26", min. 5.8"
		Breite	max. 364 mm, min. 210 mm	max. 14.3", min. 8.3"
	Grammage	max.	450 g/qm	
		min.	60 g/qm	
Elektrische Anforderungen	Eingangsspannung		100 - 240 V	
	Frequenz		50 / 60 Hz	
	Eingangsstrom		3,6 A at 110 V 1,8 A at 230 V	
	Sicherung		16 A	
Medienoffset/ -skew Kompensation			15 mm cross offset	

/// EIGENSCHAFTEN

/// STANDARD

- Patentierte Tornado Saug- und Seitenbelüftungstechnologie
- Vollständige SIS Feeder Kompatibilität
- 25 mm Querversatzkompensation
- Zwei separate Parametereinstellungen für Riemen- und Laufzaddrehzahl
- Keine Markierungen auf Medien
- M2M-Interface - Registration Modul wird über den SIS Feeders gesteuert
- Ausrichtungslinial kann um 65 mm in Querrichtung verschoben werden
- Registration Modul kann ebenfalls als hängender Transport verwendet werden
- Verfügt über mehrere Zugangspunkte für die mechanische Integration in die Infrastruktur
- Skew/ Offset Leistung: $\pm 0,2 \text{ mm} / \pm 0,008''$

/// OPTIONAL

- Anpassbare ID / Skin-Teile
- TCP / IP - Schnittstelle

