

Editorial

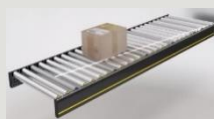
Liebe Kundinnen, liebe Kunden

Die Nachwirkungen des Euroshocks scheinen schwächer zu werden. Das Staatssekretariat für Wirtschaft (SECO) präsentierte anfangs dieses Monats ein leichtes Wachstum des Schweizer BIP (reales Bruttoinlandprodukt) im zweiten Quartal 2016. Die Schweizer Industrie zeigt sich erstaunlich widerstandskräftig und anpassungsfähig. Es beeindruckt mich immer wieder, wie stark und innovativ unsere Kunden sind. Selbstverständlich können Sie auf uns zählen - wir sind für Sie da, schnell und zuverlässig, mit genau den Produkten und Dienstleistungen, die Sie brauchen.

Die neue Generation der Habasit Cleanline Transport- und Prozessbänder bietet eine verbesserte Verschleissfestigkeit der Oberflächenbeschichtung gegenüber abrasiven Lebensmitteln, während gleichzeitig die bewährten Eigenschaften der alten Cleanline Transportbänder erhalten bleiben.



Aufgrund der simplen aber äusserst effektiven Technik kann die Bremsrolle MSC 50 von Interroll in alle gängigen Rollenbahnen eingebaut werden, damit Stückgüter nicht übermässig beschleunigen, sondern leicht abgebremst werden.



Wir freuen uns, Ihnen unsere neue Kollegin im Innendienst, Frau Maria Teresa Tassini-Gallo, vorstellen zu dürfen. Erfahren Sie mehr über sie im Interview.

Auf der letzten Seite finden Sie eine Zusammenstellung aller Produkte und Dienstleistungen von Polytechna AG. Werfen Sie einmal einen Blick darauf! Vielleicht finden Sie etwas, das Sie benötigen und nicht in unserem Sortiment erwartet hätten.

Mit etwas Glück können Sie beim Wettbewerb auf der dritten Seite dieses Newsletters einen Gutschein für das neu eröffnete FIFA-Museum in Zürich gewinnen. (www.fifamuseum.com)



Freundliche Grüsse aus Wetzikon

Christophe Galli
Inhaber Polytechna AG

Online

Auf unserer Webseite www.polytechna.ch finden Sie jederzeit nützliche Informationen zu unserer Firma und zum Produktsortiment. Zum Beispiel:

- Bänder und Riemen: Datenblätter des Standardsortiments
- Motoren und Rollen: Liste der verschiedenen Komponenten
- Prozessmaschinen: Prospekte zum Herunterladen
- Bauteile: Zusammenstellung des Förderanlagen-Zubehörs
- Service: Kontaktdaten für Beratung, Verkauf und Support

Produkte

Habasit Cleanline Generation II



Eine Beschichtung aus speziell modifiziertem thermoplastischen Polyolefin (TPO) bildet die Grundlage für die zweite Generation der Habasit Cleanline Bänder. Bei voller Erfüllung aller FDA- und EU-Lebensmittelbestimmungen bieten diese Bänder innovative Produktverbesserungen und zahlreiche Vorteile für den Kunden. Die neue Generation der Habasit Cleanline Transport- und Prozessbänder bietet eine verbesserte Verschleißfestigkeit der Oberflächenbeschichtung gegenüber harten oder abrasiven Produkten, während die bewährten Eigenschaften der ersten Generation der Habasit Cleanline Transportbänder erhalten bleiben.

Durch die verbesserte Konstruktion ergeben sich folgende Vorteile:

- Ausgezeichnete Oberflächenablösung für einfachere Reinigung und geringeren mechanischen Verschleiß
- Höhere Verschleißfestigkeit für längere Bandlebensdauer
- Weniger Verarbeitungsrückstände
- Hervorragende chemische Beständigkeit (unempfindlich gegen säurehaltige und basische Reinigungsmittel sowie chlorhaltige Desinfektionsmittel)
- Unterbindet mechanische Schrumpfung durch Partikeleintrag von unten
- Großer Betriebstemperaturbereich (von -40 bis +80 °C)
- Sehr einfache Reinigung (Wasser bis 90 °C)
- Grosse Biegsamkeit macht die Bänder messerkantentauglich für den Transport von kleinen Produkten

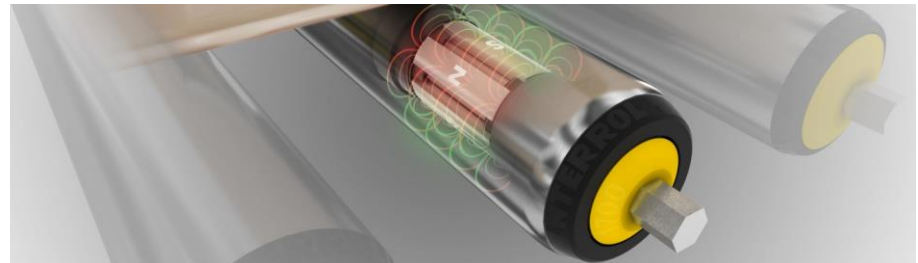
Bremsrolle MSC 50 von Interroll

Nicht angetriebene Rollenbahnen mit Gefälle sind die kostengünstige Lösung für viele Bereiche der Intralogistik, in denen Kisten, Behälter und Kartonagen zu Kommissionen zusammengeführt und gestaut werden müssen. Die Schwierigkeit liegt darin, auch bei großen Gewichtsunterschieden mit völlig verschiedenen Formen und Formaten das richtige Gefälle für eine zuverlässige Funktion zu finden. Leichte Güter müssen zuverlässig anlaufen, während schwere Behälter nicht unkontrolliert beschleunigen und so eventuell sogar Beschädigungen verursachen dürfen.

Eine geradezu genial einfache Innovation für dieses bislang ungelöste Problem ist der rein mechanische Geschwindigkeitsregler MSC 50 von Interroll, der für eine kontrollierte Geschwindigkeit auf Gefällebahnen mit Fördergutgewichten im Bereich von 0,5 kg bis maximal 35 kg sorgt. Interroll stattet ab jetzt die Endstellen in der Sorterperipherie damit aus und kann den Magnetic Speed Controller MSC 50 auch in das Programm der neuen modularen Fördererplattform integrieren.

Selbstverständlich lassen sich auch bestehende Anlagen nachrüsten, um so auf nachhaltige Weise einen höheren Durchsatz zu erzielen und zugleich ergonomisch optimierte Arbeitsplätze einzurichten.

Der MSC 50 funktioniert wie eine getriebelose Wirbelstrombremse, integriert in eine Rolle der Interroll Serie 1700. Intensive Tests und Probeinstallationen bei Kunden und in den eigenen Interroll-Testanlagen wurden bereits erfolgreich abgeschlossen. Dabei überzeugte der MSC 50 auch bei extremer Belastung und sehr herausfordernden Situationen vollkommen.



Rufen Sie uns an! Unsere kompetenten Verkaufsberater unterstützen Sie bei der Suche nach der perfekten Förderlösung.

Interview mit Maria Teresa Tassini-Gallo

Wie verlief Ihre berufliche Laufbahn, bevor Sie zu Polytechna kamen?

Nach der kaufmännischen Lehre und einem Sprachaufenthalt in England habe ich mehrere Jahre bei einer grossen Versicherungsgesellschaft gearbeitet. In dieser Zeit habe ich berufsbegleitend noch die Matura gemacht. Meine zweite Arbeitsstelle fand ich bei einem internationalen Treuhandbüro. Dort arbeitete ich zehn Jahre - mit zwei Jahren Babypause nachdem unsere Zwillinge geboren wurden. Weitere Sprachkurse besuchte ich in Frankreich und Spanien. Und seit Mitte Juni bin ich nun mit einem 50%-Pensum bei Polytechna AG beschäftigt.

Was sind Ihre Aufgaben?

Ich kontrolliere Auftragsbestätigungen und vergleiche diese mit den Bestellungen bei unseren Lieferanten. Auch die Terminüberwachung gehört in meinen Arbeitsbereich. Dazu bin ich in ständigem Kontakt mit den Lieferanten, den Speditionsfirmen und natürlich auch mit unseren Kunden. Ich Sorge dafür, dass diese über Änderungen schnell informiert werden.

Worauf legen Sie besonderen Wert?

Genauigkeit und Sorgfalt sind mir sehr wichtig. Bei den technischen Produkten können kleine Fehler in den Spezifikationen oder Massen einen grossen Unterschied ausmachen. Das Vieraugenprinzip finde ich eine gute Methode: Jemand bestellt, ein zweiter kontrolliert. Und meist kommt im Warenein- oder ausgang sogar noch ein drittes Augenpaar dazu. Auch die termingerechte Abwicklung ist mir ein Anliegen. Und falls es doch einmal länger geht, finde ich es unerlässlich, den Kunden auf dem Laufenden zu halten.

Gibt es auch Schwierigkeiten bei Ihrer Arbeit? Wie lösen Sie diese?

Da ich bisher in Dienstleistungsbetrieben gearbeitet habe, fehlte mir das technische Know-how. Nur schon bei den Transportbändern gilt es die vielen verschiedenen Beschichtungen und Aufbauten des Bandmaterials zu kennen. Das gesamte Sortiment an Bändern und Riemen ist sehr gross. Dazu kommen Rollen, Motoren und Maschinen. Im Moment bin ich dabei, das technische Vokabular zu lernen.

Was gefällt Ihnen besonders an Ihrer Arbeit?

Die Atmosphäre in unserer Firma ist sehr gut. Durch die vielfältige Produktpalette bin ich noch auf Hilfe bei technischen Fragen angewiesen und dabei ist die Unterstützung durch das Team super.

Wo finden Sie Ausgleich zum Job?

Nebst der Arbeit bin ich Mutter von Zwillingen im Primarschulalter und führe einen Familienhaushalt – da bleibt nicht viel freie Zeit. Ich versuche aber regelmässig ins Zumba zu gehen um fit zu bleiben. Im Winter fahre ich sehr gerne Ski. Gerne lese ich auch ein gutes Buch, wenn die Kinder abends im Bett sind.

Steckbrief:



Beruf: Kauffrau
Zivilstand: Verheiratet, zwei Kinder
Hobbies: Zumba, Skifahren, Lesen

Wettbewerb

Sie nehmen an der Verlosung eines 200-Franken-Gutscheins für das FIFA-Museum in Zürich teil, wenn Sie die folgende Frage richtig beantworten: Frau Tassini-Gallo macht in ihrer Freizeit Zumba. Handelt es sich dabei um

- a) ein afrikanisches Kartenspiel,
- b) ein Fitness-Konzept,
- c) einen Mixgetränk-Kurs mit exotischen Früchten?

Senden Sie Ihre Lösung mit Absenderadresse bis am 10.10.2016 an: **wettbewerb@polytechna.ch**. Der Sieger wird per Mail benachrichtigt.

Im Mai 2016 gewann Herr Jürg Vogel von der Maschinenfabrik Bern in Ostermundigen zwei Tickets für SEKTOR B von Karl's Kühne Gassenschau.

Wir bieten ein grosses Sortiment an Komponenten, Maschinen und Geräten, die Ihre Prozesse beschleunigen und Ihre Qualität verbessern. Dazu gehören Fördergurte, Bauteile, Kontrollwaagen und Metalldetektoren ebenso wie Röntgengeräte zur Detektion von Nichtmetallen und Verpackungsmaschinen für Schüttgüter. Für alles, was wir liefern, erhalten Sie auf Wunsch umfassende Beratungs- und Service-Dienstleistungen.

1. Bänder und Riemen

Im Bereich Fördertechnik gibt es wohl kaum ein Band oder einen Riemen, den wir Ihnen nicht liefern können. Sprechen Sie mit uns – wir haben für jeden Industriezweig und Anwendungsbereich die optimale Lösung.

- Fördergurte
- Flachriemen
- Modular- und Metallbänder
- Zahnriemen
- Teflonbänder
- Scharnierbandketten

2. Kontrollwaagen

Wer sich Qualität auf die Fahne schreibt und die gesetzlichen Vorschriften einhalten will, muss die Füllmengen zuverlässig kontrollieren können. Kontrollwaagen garantieren auch unter schwierigsten Bedingungen höchste Präzision – von Milligramm bis Kilogramm.

3. Trommelmotoren und Förderrollen

Dank ihrer einfachen Reinigung gewährleisten die kompakten und platzsparenden Trommelmotoren eine optimale Hygiene. Zudem sind sie schnell und einfach montiert und bieten einen hohen Wirkungsgrad. Auch die leicht laufenden Förderrollen sind dank hermetischer Abriegelung und Abrundung besonders hygienisch. Angetriebene Förderrollen mit Gleichstromantrieb, sogenannte Rollerdrives, eignen sich speziell für die Nachrüstung von dezentralen Systemen.

- Trommelmotoren
- Rollerdrives
- Förderrollen

4. Fremdkörperdetektion

Metallteile sind die am häufigsten auftretenden Verunreinigungen im Produktionsprozess. Mit Metalldetektoren und –separatoren können Sie dieses Problem zuverlässig beheben. Sie lassen sich individuell auf Ihr Produkt anpassen und in Ihre Produktionslinie einbauen. Für nichtmetallische Fremdstoffe können Röntgenscanner eingesetzt werden.

- Metalldetektoren für Einzelteile und Schüttgüter
- Aluscan
- Röntgenscanner

5. Track & Trace

Besonders in der Pharmabranche ist ein eindeutig nachvollziehbarer Warenfluss vom Hersteller über den Handel bis zum Patienten unabdingbar. Das System Track & Trace stellt mit einem maschinenlesbaren Code eine weltweit eindeutige Produktzuordnung in Form einer Seriennummer sicher – für Qualität und Sicherheit.

6. Absackmaschinen/Sackentleerer

Halbautomatische Absackmaschinen sind eine äusserst wirtschaftliche Lösung für das Abfüllen von wechselnden Schüttgütern. Zu unserem Sortiment gehören auch Sackentleerstationen und Leersackverdichter sowie Big-Bag Befüll- und Entleerstationen.

7. Bauteile

Ob Neuausrichtung oder Umbau einer bestehenden Anlage: Wir besorgen und montieren Ihnen rasch und zuverlässig das benötigte Bauteil.

- Förderanlagen-Zubehör
- Stütz- und Nivellierelemente
- Kunststoff-Flanschlager
- Diverse weitere Bauteile

**Pikett-Service 24h:
079 200 41 04**

