

Editorial

Liebe Kundinnen, liebe Kunden

Guter Service ist durch nichts zu ersetzen. Schnelle Reaktion, effiziente Bearbeitung und viel Fachwissen geben Ihnen Sicherheit. Wir tun alles, um Ihren reibungslosen Betrieb sicherzustellen und unterstützen Sie damit beim Erreichen Ihrer Ziele. Was es dazu alles braucht lesen Sie auf Seite 3.

Hygiene ist bei der Herstellung von Lebensmitteln von höchster Bedeutung. Und damit Maschinen und Geräte, die einfach und gründlich gereinigt werden können, sogar bei laufendem Betrieb. Unsere Partner sind in diesem Bereich sehr innovativ. Sehen Sie dazu Seite 2.

Mit etwas Glück können Sie in unserem Wettbewerb auf der dritten Seite dieses Newsletters zwei Tickets für den Weihnachtscircus Conelli gewinnen (Vorstellung vom Mittwoch, 28. Dezember 2016).

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.

Ich möchte Ihnen für Ihr Vertrauen in uns und unsere Produkte danken und wünsche Ihnen einen guten Übergang ins neue Jahr. Wir freuen uns darauf, auch 2017 zum Gelingen Ihrer Geschäfte beitragen zu dürfen.

Freundliche Grüsse aus Wetzikon

Christophe Galli
Inhaber Polytechna AG



Auf dem Foto fehlen Maria Rita Betschen vom Westschweizer Büro, Yusuf Dinç aus dem Service Center, Alice Gubser vom Innendienst und Orhan Caglayan vom Verkauf. Vielen Dank an www.stielundco.ch für die wunderschönen Kerzenständer.

Mit der HC-M-WD-Mdi wägen und detektieren bei höchsten Hygieneanforderungen

OCS bietet mit dieser Maschine eine zuverlässige und robuste Kombination aus Kontrollwaage und Metalldetektor im innovativen Wash Down-Hygienedesign. Das Modell erfüllt alle gesetzlichen Vorschriften der lebensmittelverarbeitenden Industrie wie z.B. IFS-gerechte Produktkontrolle, HACCP- oder LMHV/FDA-konformes Design.

Das optionale Reinigungsprogrammpaket ermöglicht die gefahrlose Reinigung auch bei laufender Maschine. Das Modell bedeutet präzises Verwiegen und vollintegrierte Metalldetektion in einer kompakten Einheit. Die Verwendung einer Hightech Wägezelle von Wipotec, die nach dem Prinzip der elektrodynamischen Kraftkompensation (EDK) arbeitet, garantiert beste Technik für ausgezeichnete Wägeregebnisse.



Wichtigste Features sind das robuste, hygienegerechte Edelstahlgehäuse, sowie die **Schutzart IP 69K** für alle Komponenten.

HC-M: Vielfältige Optionen für massgeschneiderte Applikationen

<p>1 Mechanik</p> <ul style="list-style-type: none"> ☑ Verschiedene Bandlängen und -breiten ☑ Applikationsgerechte Transportsysteme ☑ Separat stehende Transportbänder ☑ Kombinationsgestell (für Metalldetektor) ☑ Metalldetektorband ☑ Sonderarbeitshöhen ☑ Stützfuß 	<p>2 Produkthandling</p> <ul style="list-style-type: none"> ☑ Seitliche Führungsschienen ☑ Messerkanten (rollend) ☑ Übergangsbleche zwischen den Bändern ☑ Stufenlos einstellbare Oberläufer, Schnabelbänder und Seitenpressbänder ☑ Intralox Gliederkettenbänder
<p>3 Statistik/Datenexport</p> <ul style="list-style-type: none"> ☑ USB Stick ☑ Konfigurierbare Statistikübertragung ☑ Comscale4-Vernetzung ☑ Papierstreifendrucker ☑ XML- und OPC Schnittstelle ☑ Standard Schnittstellen (Profibus, Ethernet/IP) ☑ Anbindung an Freeweigh.Net ☑ Backup/Restore Programmpaket 	<p>4 Kontrollfunktionen</p> <ul style="list-style-type: none"> ☑ Produktstromkontrolle ☑ Serienfehlererkennung ☑ Sensorkontrolle ☑ Zusätzliche Produktkontrollen (Laschen, Schräglage) ☑ Druckwächter ☑ Füllstandskontrolle Auffangbox ☑ Not-Aus, verschiedene Ausführungen ☑ Potentialfreier Eingang
<p>5 Wägetechnik</p> <ul style="list-style-type: none"> ☑ Wägebandvollabdeckung zum Schutz vor Zugluft ☑ Eichfähige Ausführung Kontrollwaage ☑ Durchführung MID-Konformitätsbewertung (ehem. Hersteller-Ersteichung) ☑ VLK Wägezelle (vorlastangepasste Störgrößenkompensation) ☑ Mehrteilungs-/Mehrbereichswaage 	<p>6 Elektrik</p> <ul style="list-style-type: none"> ☑ Lampenturm (ein- oder dreistufig) ☑ Signallhupe ☑ Erweiterung Produktparameter Speicher ☑ Steuerung von max. 5 Transportmotoren ☑ Ansteuerung eines Frequenzumrichters ☑ Numerische Fernanzeige ☑ Zusätzliche potentialfreie Ein- und Ausgänge ☑ Integrierter Metalldetektor
<p>7 Sortierung</p> <ul style="list-style-type: none"> ☑ Pusher ☑ Klappband, separat stehend ☑ Flipper ☑ Zweite Sortiervorrichtung ☑ Auffangbehälter, abschließbar ☑ Fallschacht aus Edelstahl 	<p>8 Steuer- und Regelungstechnik</p> <ul style="list-style-type: none"> ☑ Mittelwertregelung (für einen Füllkopf) ☑ Mittelwertregelung (für zwei Füllköpfe) ☑ Gleitende Mittelwertsteuerung ☑ Ausstoßminimierung

Dienstleistungen aus unserem Service Center

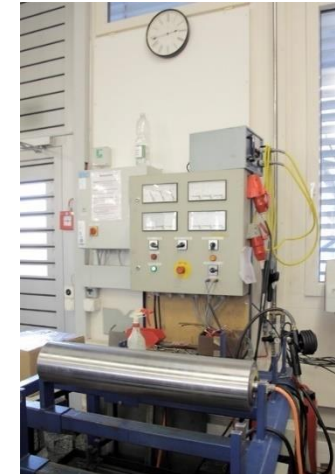
Im Service Center von Polytechna AG in Wetzikon wird eine Vielzahl von Dienstleistungen für unsere Kunden ausgeführt. Dank modernster Technik und einem grossen Maschinenpark garantieren wir eine schnelle und zuverlässige Fertigungs- und Lieferqualität.



In der Werkstatt werden Bänder und Riemen nach Kundenwunsch konfektioniert. Je nach Anwendung werden diese auch mit Stollen, Mitnehmern oder Führungen versehen.



In der Motorenwerkstatt werden Trommelmotoren nach Kundenwunsch montiert, defekte Motoren repariert und vor der Auslieferung in der eigenen Prüfanlage auf korrektes Funktionieren getestet.



Unsere Monteure kümmern sich auch bei Ihnen vor Ort um Installation, Wartung und Reparatur Ihrer Anlagen. In Notfällen sind unsere Service-Mitarbeiter auch nach Büroschluss und am Wochenende für Sie da; dann gilt die **Pikettnummer: 079 200 41 04**.

Wettbewerb

Sie nehmen an der Verlosung von zwei Tickets für den Weihnachtscircus Conelli in Zürich teil (Vorstellung vom Mittwoch, 28. Dezember 2016, um 19:30 Uhr), wenn Sie die folgende Frage richtig beantworten:

Bei der Bezeichnung der OCS-Kontrollwaagen steht WD für:

- Waage Detektor**
- Wash Down**
- Wasser Dicht**

Senden Sie Ihre Lösung mit Absenderadresse bis am 19.12.2016 an: wettbewerb@polytechna.ch. Der Sieger wird per Mail benachrichtigt.

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**

