

MESSEKATALOG

WWW.SWISSPLASTICS.CH



SWISS PLASTICS

SCHWEIZER KUNSTSTOFFMESSE IN LUZERN

19.-21. JANUAR 2010
MESSE LUZERN



MESSEPATRONAT

MEDIENPATRONAT

VERANSTALTERIN



KunststoffVerbandSchweiz
Association Suisse des matières plastiques
Associazione Svizzera delle materie plastiche
Swiss plastics Association



SwissPlastics

Das Schweizer Magazin
für die Kunststoffindustrie

MESSE LUZERN

NEU: HOST-HOTEL ASTORIA

Networking auch nach der Messe: Erstmals hat die Swiss Plastics ein eigenes Host-Hotel. Wer auch nach der Messe Kontakte zur Branche pflegen möchte, bucht sein Zimmer im Hotel Astoria, das über verschiedene Restaurants und Bars verfügt.

→ www.astoria-luzern.ch

Entdecken Sie das vielfältige touristische und kulturelle Angebot von Luzern und der Zentralschweiz. Luzern Tourismus unterstützt Sie gerne bei der Planung Ihres Aufenthalts.

→ www.luzern.com

ÖFFNUNGSZEITEN

19.-21. Januar 2010, täglich 09.00-17.00 Uhr

EINTRITTSPREISE

CHF 25.-/Euro 15,-
Lernende/Studierende: gratis

ANREISE

Mit dem Auto ab Autobahn

A2. Ab Autobahnausfahrt Luzern-Horw erreichen Sie in 3 Minuten den Parkplatz direkt beim Messegelände. Folgen Sie der Signalisation «Allmend/Messe».

Tagesgebühr: CHF 7.-/Euro 5,-

Öffentlicher Verkehr.

Ab Hauptbahnhof Luzern mit Buslinie 20 bis «Allmend/Messe» im 15-Minuten-Takt.

NOUVEAU: HOTEL PARTENAIRE ASTORIA

Notre réseau dépasse l'enceinte du salon: pour la première fois, le Swiss Plastics dispose d'un hôtel partenaire. Si vous souhaitez prolonger vos entretiens professionnels après le salon, pensez à réserver votre chambre à l'hôtel Astoria qui dispose de plusieurs restaurants et bars → www.astoria-luzern.ch
Découvrez l'offre touristique et culturelle variée de la ville de Lucerne et de la Suisse Centrale. L'office de tourisme de Lucerne est à votre disposition pour vous aider à planifier votre séjour. → www.luzern.com

HORAIRES D'OUVERTURE

Du 19 au 21 janvier 2010, tous les jours de 09h00 à 17h00.

PRIX D'ENTREE

25 CHF/15 Euro
Apprentis/Etudiants: gratuit

VOTRE VOYAGE

En voiture. Suivre l'autoroute A2 jusqu'à Lucerne et sortir à «Luzern-Horw», suivre ensuite la direction «Allmend/Messe».

Tarif à la journée: 7 CHF/5 Euro

Avec les transports publics. En train jusqu'à la gare de Lucerne, puis prendre le bus ligne N°20 «Allmend/Messe».

VERANSTALTERIN

Messe Luzern AG
Horwerstrasse 87
CH-6005 Luzern
Tel. +41 (0)41 318 37 00
info@messeluzern.ch
www.messeluzern.ch

INHALT

Vorwort Ernesto Engel	4
Patronat/Messekomitee	5
Willkommen in Luzern	7
FORUM	9
SONDERSCHAU	
Mikrospritzgiessen	14
Effizienzsteigerung in der Kunststoffverarbeitung	16
Sonderausstellung	
Emissionsfreie Mobilität	21
Tag der Medizinaltechnik	23
Hallenpläne	25
ÜBERSICHT	33
Gemeinschaftsstand	
Best of Plastics	34
AUSSTELLER	37
Kategorienverzeichnis	51
VIP-Event mit Bertrand Piccard	58
Pressecorner	60
Ausblick 2012	62





ERNESTO ENGEL
Geschäftsführer
Kunststoff Verband Schweiz

ZUM ZWEITEN!

Die Zeiten ändern sich und doch bleibt alles gleich!? Die Zeiten haben sich geändert! Als die erste Swiss Plastics im Januar 2008 ihre Tore öffnete, blickte die Branche auf mehrere erfolgreiche Jahre zurück und schaute zuversichtlich in die Zukunft. Seither haben wir einen tiefen wirtschaftlichen Einbruch erlebt, welcher der Branche schwer zugesetzt hat. Die Talsohle scheint durchschritten, aber noch befinden wir uns auf einem niedrigen Stand.

Aber gleich geblieben ist das Vertrauen der Schweizer Kunststoffbranche in ihren langfristigen Erfolg, trotz des eben erlebten Wechselbades! Wie sonst lässt sich erklären, dass die Unternehmen noch verstärkt an der Swiss Plastics auftreten? Dies ist gleichzeitig ein Bekenntnis zur Schweizer Kunststoffmesse. Man bekundet den Willen, an dieser schweizerischen Veranstaltung seine Leistungsfähigkeit zu präsentieren. Gewiss wird das Publikum mit der entsprechenden Besucherzahl dieses Angebot dankbar wahrnehmen und damit ebenfalls signalisieren, dass es zur Kunststoffbranche und auch zur Swiss Plastics steht.

Vergessen wir nicht, dass im Rahmen der Messe auch ein Forum abgehalten wird, bei dem aktuelle Einblicke in Trends und Entwicklungen ermöglicht werden. Wir sind überzeugt, dass wir dort reichhaltige Anregungen bekommen werden.

Besonders zu erwähnen ist auch dieses Mal die starke Präsenz und Einbindung der Suisse Romande. Swiss Plastics versteht sich als gesamtschweizerische Veranstaltung und will einen Beitrag leisten zur engeren Vernetzung der Beziehungen und der Zusammenarbeit in allen Landesteilen.

Da wir von Änderungen und von Konstanten sprechen: Die Messe Luzern AG hat sich vom Enthusiasmus der Kunststoffbranche anstecken lassen und empfängt uns in einer neuen Messehalle. Und wird uns mit der gewohnten Begeisterung und Gastfreundschaft begrüßen.

Wir freuen uns auf diesen Anlass und darauf, alte Bekanntschaften zu pflegen und neue Beziehungen zu knüpfen.

PATRONAT



KunststoffVerband Schweiz
Association Suisse des matières plastiques
Associazione Svizzera delle materie plastiche
Swiss plastics Association

Die schweizerische Kunststoffindustrie mit mehr als 900 Firmen, rund 36'000 Mitarbeitenden und 15,9 Milliarden

Franken Jahresumsatz wird vertreten durch den Kunststoff Verband Schweiz. Am Gemeinschaftsstand sind die Verbandsmitglieder **A. & J. Stöckli AG | Branson Ultrasonic SA | Granula AG | Konica Minolta | Polymec AG | Wesa AG** mit ihren Marktneuheiten vertreten. Erfahren Sie am Stand des KVS mehr über die Verbandsaktivitäten und die Vorteile einer Verbandsmitgliedschaft.



SWISSMEM

Nach der erfolgreichen Premiere vor zwei Jahren ist Swissmem auch

2010 wieder an der Swiss Plastics vertreten. Gemeinsam mit den Mitgliedfirmen **Agathon AG | Jehle, Werkzeug- und Formenbau | mould2part GmbH | murex technik ag** werden neue Produkte und Verfahren sowie Dienstleistungen des grössten Schweizer Industrieverbandes vorgestellt.



réseauplasturgie
netzwerk
kunststofftechnologie

Die Westschweizer Kunststoffszene baut ihren Auftritt an der

Swiss Plastics aus: Das Netzwerk Kunststofftechnologie ist mit 22 Mitgliederfirmen stark vertreten. Ihr Wissen und ihre Fachkompetenz zeigen die Mitglieder an ihren Ständen, am Gemeinschaftsstand und in fünf Forumsvorträgen. Aussteller am Gemeinschaftsstand sind: **Réseau de compétences MaChoP (HES-SO) | Vogel Business Media AG (MSM) | Pôle ingénierie plastique HES-SO/Fribourg (EIA-FR) | TeMeCo Services AG.**

MESEKOMITEE

- Ruedi Döbeli, Romay AG
- Ernesto Engel, Kunststoff Verband Schweiz
- Georg Kaufmann, Georg Kaufmann AG
- Peter Lack, Wago Contact SA
- Christoph Mengis, Kunststoff-Schweiz
- Thomas Müller, Ems-Chemie
- Urs Ottiger, Kunststofftechnik Ottiger GmbH
- Bruno Schleiss, Krauss Maffei AG
- Jörg Signer, SwissPlastics
- Marcel Spadini, Arburg AG
- Richard Steger, Scobalit AG
- Hans-Peter Vögeli, Tradcon AG
- Peter Vogel, Swissmem
- Peter Wullschleger
- Markus Lauber, Albert Schwarzenbach, René Ziswiler, Messe Luzern AG

COMITÉ ROMAND

- Jacques Bersier, Ecole d'ingénieurs et d'architectes de Fribourg, Fribourg
- Ernesto Engel, Association Suisse des matières plastiques
- Peter Lack, Wago Contact SA, Domdidier
- Jean-Marc Jaccottet, Mecaplast, Botterens
- Christophe Jacot, Cebo Injections S.à.r.l., Vallorbe
- Albert Schwarzenbach, Messe Luzern AG



René Ziswiler
 Projektleiter/
 Chef de projet
 Messe Luzern
rene.ziswiler@messeluzern.ch

Herzlich willkommen in Luzern

Liebe Messebesucherinnen, liebe Messebesucher

240 gut vorbereitete Firmen freuen sich auf Ihren Besuch. Die Aussteller der Swiss Plastics legen trotz Wirtschaftskrise viel Engagement an den Tag. Es erwartet Sie eine kompakte Messe mit vielen Innovationen, zugeschnitten auf die Bedürfnisse des Schweizer Marktes.

Wir sind stolz, in Luzern das Abbild der herausragenden Leistungs- und Innovationsfähigkeit der Branche zu präsentieren. Dieser starke Auftritt wird dazu beitragen, dass die Branche noch klarer als zukunftssträchtige Hightech-Industrie wahrgenommen wird.

Im vorliegenden Katalog finden Sie nebst dem Aussteller- und Branchenverzeichnis wertvolle Informationen zum umfangreichen Rahmenprogramm.

Wir danken Ihnen für Ihren Besuch und wünschen Ihnen einen angenehmen Messeaufenthalt mit vielen spannenden Gesprächen.

Nous vous souhaitons la bienvenue à Lucerne

Chères visiteurs, chers visiteurs du salon

240 sociétés bien préparées se réjouissent de votre visite. Les exposants du Swiss Plastics sont, malgré la crise, très motivés pour cette journée. C'est un salon compact, conçu pour les besoins du marché suisse, où vous attendent de nombreuses nouveautés et innovations.

Nous sommes fiers de présenter à Lucerne le reflet de l'extraordinaire capacité de performance et d'innovation de la branche. Cet événement fort va contribuer à ce que cette branche soit encore plus clairement perçue en tant qu'industrie de haute technologie porteuse d'avenir.

Dans le catalogue ci-joint, vous trouverez, en plus de l'annuaire des exposants et de la branche, de précieuses informations sur le vaste programme-cadre.

Nous vous remercions de votre visite et vous souhaitons un agréable séjour au salon, ponctué de multiples entretiens passionnants.

DAS FORUM IST GRATIS!
KEINE ANMELDUNG NOTWENDIG.

SWISS
PLASTICS

9

FORUM

30 Vorträge im Forumsprogramm

Namhafte Referenten aus Lehre, Forschung, Verarbeitung, Handel und Verwertung zeigen neue, innovative Produkte und Verfahren, aber auch Trends für die Zukunft. Damit ist das Forum eine Plattform für Aussteller und Besucher sowie für bestehende und potenzielle Kunden der Kunststoffindustrie.



Fachleitung und Moderation
→ **Heinz Rischgasser**, langjähriger
Geschäftsführer des Kunststoff
Verbands Schweiz KVS

DIENSTAG, 19. JANUAR 2010

→ **«Swiss Quality» auf dem internationalen Prüfstand.** Die Wirtschaftskrise trifft die Schweizer Exportwirtschaft hart. Mehr denn je ist «Swiss Quality» gefragt, um auf dem Weltmarkt zu bestehen. Wir geben Inputs für den Erfolg von morgen.

→ **Vormittag, Programm Seite 10**

→ **Medizinaltechnik - Chance für innovative Unternehmen.** Die Märkte der Medizinaltechnik zeichnen sich aus durch kurze Produktlebenszyklen, grosse Nachfrage nach Innovationen und viele Vorschriften. Eine Herausforderung für dynamische Firmen.

→ **Nachmittag, Programm Seite 10**

MITTWOCH, 20. JANUAR 2010

→ **Effizienzsteigerung in der Kunststoffverarbeitung - ein Gebot der Stunde.** Wer Mittel freistellt, um Prozesse zu optimieren, gelangt wirtschaftlich in die Spitzengruppe oder bleibt dort. Die Effizienzsteigerung ist ein Erfolgsfaktor. Erfahren Sie, wie Sie Ihre Prozesse analysieren können und was Sie tun müssen, um effizienter zu arbeiten und Kosten zu senken!

→ **Ganzer Tag, Programm Seite 11**

DONNERSTAG, 21. JANUAR 2010

→ **Mit Unternehmergeist und Innovationen der Krise trotzen.** Die Schweiz gehört weltweit zu den Staaten mit den meisten Innovationen. Damit sichern die Unternehmen ihre Marktposition nachhaltig. Unsere Vorträge zeigen, wie Innovationen im Betrieb erfolgreich entwickelt und umgesetzt werden und wer dabei helfen kann.


→ **Vormittag, Programm Seite 13**

→ **Mobilität in der Zukunft - nachhaltig und kosteneffizient.** Ohne den Werkstoff Kunststoff gibt es keine emissionsarme Mobilität. Wer im Leichtbau tätig ist, muss sich mit der Automatisierung und der Kosteneffizienz befassen. Dies zeigt sich beim Flug- und dem Fahrzeugbau, wie die Referate in diesem Themenblock beweisen.


→ **Nachmittag, Programm Seite 13**

VORMITTAG


«Swiss Quality» auf dem internationalen Prüfstand.

 **09.30** → Was sind die strategischen Erfolgspositionen der Schweizer Kunststoffindustrie? → Welchen Beitrag kann das KATZ dazu leisten? → **Dr. Jörg De Pietro**, KATZ, Kunststoff-Ausbildungs- und Technologie-Zentrum, Aarau

 **10.00** → Mit Exporten neue Märkte erschliessen → Wie Osec Schweizer KMU unterstützt. → **Martin Elbel**, Osec

 **10.30** → Die Schweizerische Exportrisikoversicherung im Dienste der Schweizer Exportwirtschaft → Eine Fallstudie, die zeigt, wie die neuen Produkte der SERV die Liquidität der Exporteure erhöhen. → **Tina Rosenbaum**, SERV, Schweizerische Exportrisikoversicherung

 **11.00** → Swiss Quality = Erfolg garantiert → Warum Swiss Quality auch in den nächsten 60 Jahren Erfolg garantiert. → **Thomas Anderegg**, Netstal-Maschinen AG


 **11.30** → Moderne Extrusionsanlagen für die Draht-, Kabel- und Rohrindustrie → Marktchancen auf dem Weltmarkt durch hochproduktive, kundenorientierte und technisch anspruchsvolle Extrusionslösungen. Anwendungsbeispiele für die Herstellung von Kunststoffrohren und die Ummantelung von Drähten bzw. Kabeln. → **Dr.-Ing. Wolfgang Frank**, Maillefer SA


PATRONAT




NACHMITTAG


Medizinaltechnik - Chance für innovative Unternehmen.


 **13.00** → Kunststoff Mikro- und Nanostrukturen für die Life Sciences? → Wie Mikro- bzw. Nanospritzguss und Heissprägetechniken zu neuen und verbesserten Produkten in der Bioanalytik und der Medizinaltechnik führen. → **Prof. Dr.-Ing. Jens Gobrecht**, INKA, Institut für nanotechnische Kunststoff-Anwendungen, FHNW, Windisch


 **13.30** → Die Exzellenz der Schweizer Medizintechnikindustrie, Chancen und Risiken → Selbst in der gegenwärtigen Krise erwarten wir für die Medizintechnikindustrie Schweiz ein leichtes Wachstum. Warum ist das so? → **Peter Biedermann**, Medical Cluster

→ **Grégoire Bagnoud**, forteq Nidau AG

 **14.00** → Prozessinnovation als Schlüsselfaktor für den Markterfolg eines Asthma-Inhalators → Bei kostenempfindlichen Produkten kann der Markterfolg nur bei der richtigen Wahl der Herstellprozesse und der systematischen Prozessoptimierung gewährleistet werden. → **Grégoire Bagnoud**, forteq Nidau AG

 **14.30** → Funktionelle Polymere für biomedizinische Anwendungen → Was wir von der Natur für die Entwicklung künstlicher Implantate lernen können. → **Prof. Christoph Weder**, Adolphe Merkle Institute, University of Fribourg

 **15.00** → Generative Verfahren im Einsatz für die Medizin und die Medizintechnik → Überblick über momentan in der Medizin und in der Medizintechnik angewendete generative Verfahren, die auf Pulverwerkstoffen basieren. Wie geht es weiter? → **Ralf Schindel**, inspire AG

 **15.30** → Der Weg zur sterilen Produktion in der Spritzgiesstechnik → Prozesstechnologie als Schlüssel zur Herstellung innovativer Formteile. → **Martin Würtele**, KraussMaffei Technologies GmbH

GANZER TAG

Effizienzsteigerung in der Kunststoffverarbeitung - ein Gebot der Stunde.



09.30 → Effizienzsteigerung durch innovative Produktionstechnik und Materialkombinationen → Integration von Prozessen und Funktionen.

→ **Prof. Dr.-Ing. Frank Ehrig**, IWK Institut für Werkstofftechnik und Kunststoffverarbeitung HSR, Rapperswil



10.00 → Schneller, schonender, einfacher produzieren → Komplexe Prozesse in der Kunststoffindustrie mit der Software GlobalOptimize

datenbasiert optimieren. → **Lukas Schmid**, FHSG, St. Gallen



10.30 → Zentrale Materialversorgung in der Kunststoffverarbeitung → Betrachtung vom Silo bis zur Schnecke in Bezug auf Wirtschaftlichkeit, Prozesssicherheit, Vorteile für den Anwender, Einsparpotenziale.

→ **Joachim Jost**, Werner Koch Maschinenteknik GmbH. Partner: HATAG AG



11.00 → Effizienzsteigerung in der OEM/Supplier-Prozesskette für Kunststoffprodukte mittels PLM-Technologien → Geometriedaten, die vom Lieferanten kommen, effizient modifizieren, auch wenn sie in einem Fremd-CAD-System erstellt wurden.

→ **Franz Klaiber**, Siemens PLM Software AG



11.30 → Effizienter produzieren mit Manufacturing Execution Systemen (MES)

→ Manufacturing Execution Systeme (MES)

bilden die Grundlage für die Sicherung der Wettbewerbsfähigkeit. Sie lösen betriebliche Planungs- und Steuerungsprobleme und schaffen Transparenz. → **Christian Wüster**, MPDV Schweiz AG

PATRONAT



Kunststoffverband Schweiz
Association Suisse des matières plastiques
Associazione Svizzera delle materie plastiche
Swiss plastics Association

70. Technische Tagung
der Fachgruppe FAMAP



13.00 → Möglichkeiten zum effizienten Handling von Fertigteilen: Teiletransport, -separierung und -pufferung → Vorstellung

unterschiedlicher Möglichkeiten beim Teilehandling, Auswahlkriterien, Vor- und Nachteile, praktische Anwendungsbeispiele. → **Hardy Schürfeld**, MTF Technik Hardy Schürfeld GmbH & Co. KG. Partner: HATAG AG



13.30 → Effiziente Kühl- u. Temperiersysteme bremsen Betriebskosten → Optimierte Auslegung und Definition von Temperiersystemen, energieeffiziente Regelungstechnik, optimierte Kühlwasseraufbereitung.

→ **David Lowe**, **Christian Eckert**, Regloplas AG. Partner: Ottiger Kunststofftechnik GmbH



14.00 → Energiekosten erfolgreich reduzieren → Möglichkeiten zur Kostensenkung in Kunststoff verarbeitenden Betrieben. Im Mittelpunkt stehen energieeffiziente Kühlenergie- und Druckluftversorgung, Klima-, Lüftungstechnik und Wärmerückgewinnung.

→ **Rüdiger Dzuban**, ONI-Wärmetrafo GmbH



14.30 → Séchage et convoyage de matières plastiques hygroscopiques → Nécessité d'un séchage de la matière, tracé de séchage et de réhydratation, pré séchage central et décentralisé, transport vers la machine de transformation, qualité de l'air de transport et concepts d'installations.

→ **Pierre Muller**, Dr. Brehm AG



15.00 → Spielfreie Wälzfürungen für den Formenbau → Hochproduktive und effiziente Formenbauwerkzeuge werden zunehmend für die Führung und Verriegelung mit Wälzfürungen ausgerüstet. Trends, Anwendungsbeispiele und Randbedingungen für den Einsatz.

→ **Stefan Nobs**, Agathon AG, Normalien



15.30 → Schadenanalytik an Kunststoffbauteilen - Herausforderung und Chance

→ Schadenanalytik: Probleme erkennen, Massnahmen ergreifen, langfristig Sicherheit erhöhen. Methoden der Schadensaufklärung und Ursachenermittlung. Fallbeispiele zu Material- und Prozessfehlern sowie zu Bauteilversagen im Einsatz. → **Prof. Dr. Samuel Affolter**, NTB, Interstaatliche Hochschule für Technik, Buchs SG

VORMITTAG

Mit Unternehmergeist und Innovationen der Krise trotzen.



09.30 → Innovationsprofile → Was heisst es, als Unternehmen bzw. Unternehmer innovativ zu sein? Wie innovativ sind ausgewählte Schweizer KMU? → **Prof. Dr. Patricia Wolf**, Hochschule Luzern-Wirtschaft



10.00 → C'est la crise? Temps idéal pour innover! → Ou comment augmenter la capacité d'innovation de votre entreprise! Quelques aspects liés à la mise en œuvre de programmes d'innovation. → **René Bart**, Fri Up Fribourg



10.30 → Schlanke Kosten mit schlanken Kunststoffteilen → Wie können die Kosten von Kunststoffteilen in der Entwicklung beeinflusst und optimiert werden? Praxisansätze und Beispiele. → **Beat Schär**, Plast Competence Center AG



11.00 → Durch Innovation aus der Rezession am Beispiel von Präzision und Mikro-Spritzguss → Der optimale Prozess beim Mikrospritzgiessen. Wie kann die Wertschöpfung erhöht werden? Möglichkeiten und Beispiele. → **Martin Ganz**, Wittmann Battenfeld GmbH



11.30 → Aktivitäten des Unternehmens ARBURG in und aus der Krise → Effizienzverbesserungen in Produkten und Anwendungen. Investitionen und bauliche Entwicklungen. → **Herbert Kraibühler**, Arburg GmbH Co. KG

NACHMITTAG

Mobilität in der Zukunft - nachhaltig und kosteneffizient.



13.00 → Nachhaltigkeit im Flugzeugbau durch Faserverbundwerkstoffe → Dank geringem Gewicht wesentlicher Beitrag zur Verringerung des CO₂-Ausstosses bei der neuen Generation von Verkehrsflugzeugen. Industrialisierung und Automatisierung der Herstellverfahren sind künftige Herausforderungen. → **Prof. Clemens Dransfeld**, IKT, Institut für Kunststofftechnik FHNW, Windisch



13.30 → Kosteneffizienter Leichtbau im Fahrzeugbau → Dank geschickter Materialwahl und geeigneten Herstellungsprozessen muss Leichtbau nicht teuer sein - zwei Beispiele des IWK sind das Elektromobil «e'mo» und ein Tragflügelboot. → **Gion Andrea Barandun**, IWK, Institut für Werkstofftechnik und Kunststoffverarbeitung HSR, Rapperswil



14.00 → Lasersintermaterialien - aktueller Stand und Entwicklungspotenzial → Anwendungen von selektivem Lasersintern (SLS) finden sich in unterschiedlichsten Industriebereichen. Mit spezifisch entwickelten Materialien können besondere Materialeigenschaften erzielt werden. Funktionelle Beschichtungen führen zu gezielten Eigenschaftsverbesserungen von SLS-Teilen. → **Dr. Manfred Schmid**, inspire AG



14.30 → Spritzgiesssimulation in der Realität → Welche Erkenntnisse liefert die Simulation und wie werden deren Ergebnisse zur Qualitätssteigerung umgesetzt? → **Frank Will**, Simpoe GmbH

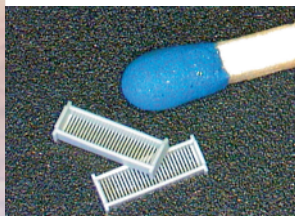


15.00 → Kunststoffströme in der Schweiz - stoffliche Verwertungspotenziale → Welche Kunststoff-Fraktionen eignen sich für das stoffliche Recycling? Erste Erkenntnis einer Analyse der Verwertungspotenziale mittels einer Öko-Effizienz-Studie. Aufgezeigt an den Beispielen Hohlkörper aus Haushaltungen und Folien aus Industrie/Gewerbe. → **Raymond Schelker, Patrick Geisselhardt**, Redilo GmbH

INHALT

Die Miniaturisierung und Funktionsintegration schreiten voran und versprechen künftig überdurchschnittliche Wachstumsraten. Kompetenz in der Mikrospritzgiesstechnik eröffnet vielfältige Märkte, die sich durch ein dynamisches und nachhaltiges Wachstum auszeichnen. Zu den wichtigsten Einsatzgebieten zählen Sensorik, Optik und Elektronik. Entsprechende Produkte werden wiederum in zahlreichen anderen Branchen wie Medizintechnik, Telekommunikation und Automobil eingesetzt. An der Sonderschau Mikrospritzgiessen zeigen Firmen und Bildungsinstitute den aktuellen und künftigen Stand der Technik auf.

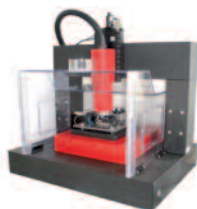
Battenfeld 
(Schweiz) AG



Battenfeld Microsystem 50 - speziell für Kleinstbauteile

Das vollelektrische Microsystem ist ideal für Mikropräzisionsbauteile aus Kunststoff bis in den einstelligen Milligrammbereich. Die Fertigungszelle ist speziell für Kleinstbauteile konzipiert und kann komplett als Reinraumzelle ausgeführt werden. Herausragende Eigenschaften sind höchste Formteilpräzision, starke Reduktion von Angussabfall (30 mg) und äusserst schonende Materialaufbereitung. Gezeigt wird die Produktion eines 28-poligen Mikrosteckers für Hörgeräte aus POM in einem Zweifach-Werkzeug. Das Volumen des Formteils beträgt drei Millimeter!

ECMTEC 
electrochemical micromilling

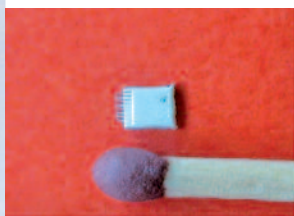


Elektrochemisches Mikrofräsen im sub.µ-Bereich

ECMTEC GmbH entwickelte das ECF-Verfahren (elektrochemisches Mikrofräsen) zur Marktreife und stellt die dazugehörige Maschinenteknologie her. ECF wird überall dort eingesetzt, wo in Metall kleinste Strukturen, Löcher oder Kanäle im sub.µ-Bereich gebraucht werden. Bohrungen bis 10µ und kleiner sind möglich. Der Prozess ist thermisch neutral, gratfrei und erzeugt polierte Oberflächen.

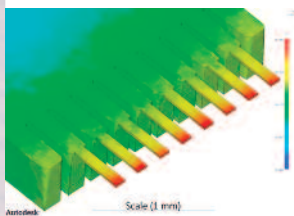
n|wFachhochschule Nordwestschweiz
Hochschule für Technik

PAUL SCHERRER INSTITUT



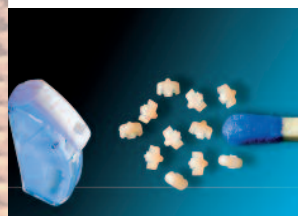
Microcantilever aus spritzgegossenen Polymeren

Im Bereich der Biomedizin werden heute Microcantilever aus Silizium eingesetzt, obwohl diese für den Einweggebrauch, wie in der Medizin üblich, viel zu teuer sind. Bei Polymeren können die physikalischen und chemischen Eigenschaften je nach Bedarf gewählt werden. Ausserdem sind sie physiologisch unbedenklich und durch das Spritzgiessverfahren tauglich für die Massenproduktion. Die Herstellung von Microcantilever aus spritzgegossenen Polymeren ist dabei das Ziel.

Kunststoff-Ausbildungs-
und Technologie-Zentrum**KATZ**

Weiterbildung und Technologiedienstleistungen

KATZ, das Kunststoff-Ausbildungs- und Technologie-Zentrum, ist die Technologieplattform für Kunststofftechnik der Schweiz. Mit den Technologiedienstleistungen wie Kunststoffanalyse, Verfahrenstechnik, Konstruktion oder Simulation lässt sich der Entwicklungserfolg beschleunigen. An der Sonderschau zeigt KATZ am Beispiel des Projekts «Cantilever» für die FHNW, wie die Simulation helfen kann, Entwicklungszeit zu reduzieren.

Stamm
SPRITZGIESSTECHNIK

Spitzenleistung im Mikrospritzguss

Die STAMM AG ist ein innovatives und zukunftsorientiertes Unternehmen, das als Lieferant in der Herstellung technischer Kleinteile tätig ist. Das Unternehmen bietet Spitzenleistungen im modernen Fünfkampf der Kunststofftechnik, bestehend aus Entwicklung, Formenbau, Produktion, Prüf- und Messtechnik sowie Logistik. Die Highlights sind: Eigener Formenbau, Herstellung komplexer Kleinteile, Mikrospritzguss auch im 2K-Bereich, Inserttechnik, Baugruppenmontage und Reinraumproduktion.

INHALT

Kunststoffverarbeitende Unternehmen sind gefordert, komplexe und dynamische Prozesse bei sich ändernden Rahmenbedingungen effizient und zuverlässig zu gestalten. Die Partner der Sonderschau stellen verschiedene Methoden, Produkte und Dienstleistungen vor, mit denen die Prozesse in der Kunststoffverarbeitung analysiert und durch effizienzsteigernde Massnahmen optimiert werden können.



Schlüsselfertige Automation

Miniflex ist eine Maschine, bei der kleinere Teile (bis zu 60 mm) in ein Puffer gefüllt werden. Ein Industrieroboter, der die Teile mithilfe des Visionssystems erkennt, entnimmt sie und führt sie positionsgenau dem weiteren Verarbeitungsprozess zu. Miniflex übernimmt hierdurch einseitige Arbeitsmomente bei Montage und Fertigung. Miniflex ist mit dem in Eigenentwicklung erarbeiteten Visionssystem Pick-Vision ausgestattet, das auf robotergeführtes Materialhandling ausgelegt ist. Pick-Vision besitzt eine äusserst einfache Bedienerschnittstelle. Und die Einfachheit der Konzeption ermöglicht es dem Roboter, neue Teile innerhalb weniger Minuten neu zu programmieren.



GlobalOptimize - technische Prozesse effizient optimieren

Komplexe Fertigungs- und Entwicklungsprozesse zu optimieren ist eine anspruchsvolle Aufgabe. Die Software GlobalOptimize unterstützt dabei als Optimierungswerkzeug solche Prozesse effizient und führt sie zum optimalen Arbeitspunkt. Dabei lassen sich Optimierungen, Analysen und Simulationen von Prozessen einfach visualisieren und dokumentieren. Dank der intuitiven Benutzeroberfläche und der strukturierten Arbeitsweise geniesst GlobalOptimize eine hohe Akzeptanz in verschiedensten Branchen.

IGERUNG IN DER ERARBEITUNG HALLE 2

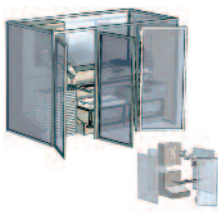
iwk
Institut für Werkstofftechnik
und Kunststoffverarbeitung



Reduktion der Zykluszeit im Resin Transfer Moulding Prozess

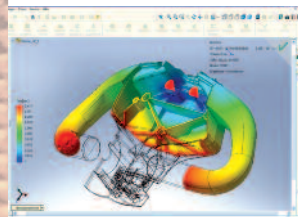
Resin Transfer Moulding (RTM) ist ein Harzinjektionsverfahren, bei dem trockene Glas- oder Kohlefasern in einem geschlossenen Werkzeug mit Harz imprägniert und unter Druck und Temperatur ausgehärtet werden. Die hergestellten Leichtbauteile werden im Flugzeug- und Fahrzeugbau, im Maschinenbau und für Sport- und Freizeitartikel eingesetzt. Normalerweise beträgt die Zykluszeit ca. vierzig Minuten. Mit gezielten Massnahmen der Prozessbeschleunigung ist es möglich, weniger als zehn Minuten zu erreichen.

robo tronic
Industrial Robotic Solutions



Neu entwickelte MRT - Technologie

Der Einsatz von Modularer Roboter Technologie (MRT) erlaubt es, Basiszelle, Roboter und Peripherie ohne grossen Aufwand an veränderte Produktionsprozesse anzupassen. Ein Optimum an Flexibilität für die wechselnden Anforderungen bei der Montage oder Verpackung von Produkten über viele Jahre wird dadurch Wirklichkeit. Umbau oder Standortwechsel sind in kürzester Zeit realisierbar und machen den Einsatz dieser Technologie zu einer sinnvollen Investition in die Zukunft der flexiblen Produktion.



Kostensparende Optimierung durch Simulation

Im Fokus von SIMPOE ist die weltweite Bereitstellung einer leicht zu bedienenden Software für die Spritzgiesssimulation, mit der damit verbundenen Möglichkeit der Kosteneinsparung für den Prototypenbau und der optimierten Herstellung komplexer Kunststoffbauteile. Die Analysemöglichkeiten garantieren eine Verkürzung der «Time to Market» für alle neuen Produkte.

LA MICRO INJECTION DE PIECES PLASTIQUES

La miniaturisation et l'intégration des fonctions progresse et promet pour l'avenir des taux de croissance supérieurs à la moyenne. Les compétences en matière de technique de moulage par micro-injection ouvrent la voie vers de multiples marchés qui se distinguent par une croissance dynamique et durable. Parmi les principaux domaines d'application figurent la sensorique, l'optique et l'électronique. Les produits correspondants sont d'autre part utilisés dans de nombreuses autres branches telles que la technique médicale, les télécommunications et l'automobile.

Lors de l'exposition spéciale sur le moulage par micro-injection, les sociétés BATTENFELD (Suisse) AG, ECMTEC GmbH et Stamm AG, ainsi que la Haute Ecole spécialisée du Nord-Ouest de la Suisse et le Centre de formation et de technologie des matières plastiques KATZ présentent l'état actuel et futur de la technique.

ACCROITRE L'EFFICACITE DE LA TRANSFORMATION DES MATIERES PLASTIQUES

On exige des entreprises qui fabriquent des objets en plastique qu'elles perfectionnent des procédés complexes et dynamiques dans un environnement changeant. Les partenaires de l'exposition spéciale présentent différentes techniques et divers produits et services qui permettent d'analyser les procédés de la fabrication de produits en plastique et de les optimiser par des mesures qui en accroissent l'efficacité.

Les partenaires sont Bachmann Engineering AG, FHS St. Gall, Institut für Werkstofftechnik und Kunststoffverarbeitung (IWK), Hochschule für Technik Rapperswil, Robotronic AG et Simpoe GmbH.

Emissionsfreie Mobilität

Gefordert wird heute emissionsfreie Mobilität – der Weg dazu führt über den Werkstoff Kunststoff.

Wertvolle Inputs erhält der Messebesucher

→ im Fachforum Mobilität

(Programm Seite 13)

→ bei den spezialisierten ausstellenden Unternehmen (Ausstellerliste Seite 37)

→ in der Sonderausstellung im Foyer der Halle 2.

SONDERAUSSTELLUNG MIT BERTRAND PICCARD

Die Energieverknappung und die Sensibilisierung der Menschen in Umweltfragen bedingen innovative Ideen und Mut zur Umsetzung. Die Sonderausstellung «Emissionsfreie Mobilität» zeigt einen Querschnitt aktueller Projekte, die sich mit diesem Thema auseinandersetzen. **Diese Sonderausstellung ist zudem der Auftakt zum Schwerpunktthema «Leichtbau» an der Swiss Plastics 2012.**

SOLAR IMPULSE

Solar Impulse ist ein Flugzeug, das nur von Solarenergie angetrieben wird. Ab 2012 soll dieses Flugzeug Tag und Nacht einmal rund um die Erde fliegen.

Am Mittwoch, 20. Januar, 16.00 Uhr, ist Bertrand Piccard persönlich vor Ort.

Details zum anschließenden VIP-Event finden Sie auf Seite 58.



E'MO

e'mo ist ein komplett neu konzipiertes

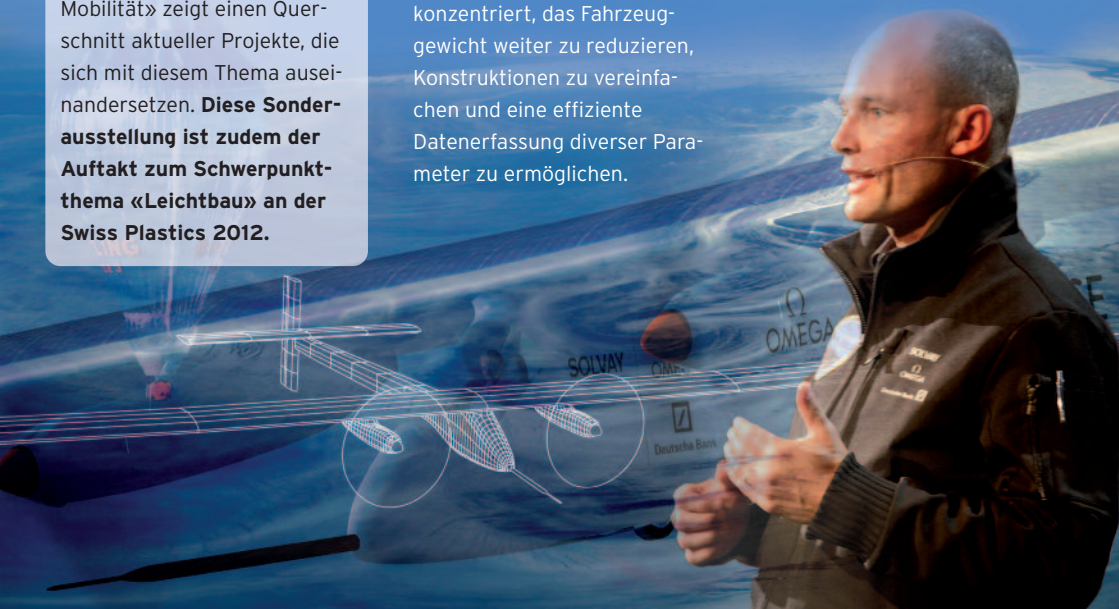
Elektro-Leichtbaufahrzeug für den Stadt- und Agglomerationsverkehr. Ganz nach dem Motto «weniger ist mehr» verzichtet e'mo auf allen überflüssigen Ballast und stellt wieder den ursprünglichen Zweck des Autos ins Zentrum: die individuelle Mobilität.



SIMPLON E85

Das Schweizer AMZ

Racing Team stellt sein neues Rennauto «simplon» vor. Bei der Weiterentwicklung hat sich das AMZ Team darauf konzentriert, das Fahrzeuggewicht weiter zu reduzieren, Konstruktionen zu vereinfachen und eine effiziente Datenerfassung diverser Parameter zu ermöglichen.



Tag der Medizinaltechnik

Der Medizinaltechnik-Markt ist geprägt von kurzen Produktlebenszyklen, einer stetigen Innovationsnachfrage, einer hohen Dichte an Regulatorien und überdurchschnittlichen Wachstumsraten. Die Medizinaltechnik ist an der Swiss Plastics gut vertreten, verschiedene Zulieferer und Institutionen der Medizinaltechnik-Branche stellen ihre Leistungen vor. Mit einem Forumsprogramm wird das Angebot abgerundet.

PROGRAMM

ab 10.30 Uhr **Eintreffen und Begrüssung am Stand des Kunststoff Verbands Schweiz KVS**

→ Halle 3, Stand A 300

Anschliessend im Clubraum
→ Halle 3, 2. Obergeschoss:

11.00 Uhr **Informationen zur neuen Fachgruppe Medizinaltechnik des KVS**



Peter Stauffer

Fachgruppenleiter

11.10 Uhr **Medical Cluster**
(Organisation, Ziele, Aktivitäten)



Peter Biedermann

Geschäftsleiter

11.30 Uhr **Swiss Plastics 2012 - Schwerpunkt Medizinaltechnik**



Einladung zur Mitwirkung

René Ziswiler

Projektleiter Swiss Plastics

11.40 Uhr **Diskussion**
Anschliessend Steh-Lunch

ab 12.30 Uhr **Besuch der Messe**

13.00 bis 16.00 Uhr **Sechs Fachvorträge** unter dem Titel «Medizinaltechnik - Chance für innovative Unternehmen»

→ Forum, Halle 4

Details zum Programm finden Sie auf Seite 10 des Messekatalogs.

Eine Anmeldung ist nicht nötig.

Halle 2

Mikrospritzgiessen

SONDERSCHAUEN

Effizienzsteigerung in der Kunststoffverarbeitung

25

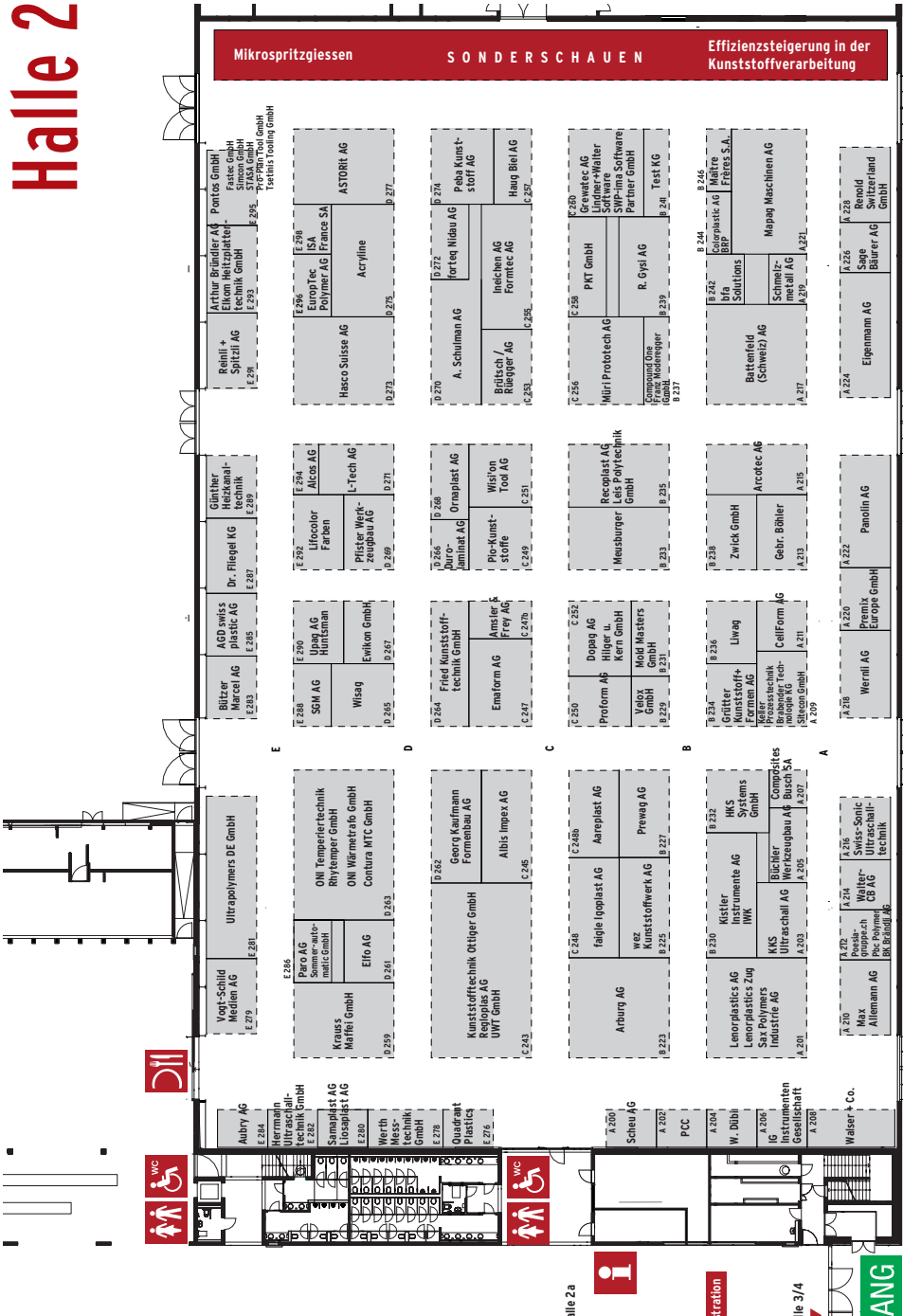
SONDERAUSSTELLUNG
EMMISSIONSFREIE MOBILITÄT

zur Halle 2a

Registration

zur Halle 3/4

EINGANG



Reini + Spitzli AG E.291
Arthur Bühler AG E.293
Elkom Heitzplattentechnik GmbH E.294
Pontos GmbH E.295
Faste GmbH E.296
Simon Gohari E.297
PMP-Print GmbH E.298
Tertius Tooling GmbH E.299

Günter Heizkanaltechnik E.299
Dr. Fliegel KG E.300
AGD swiss plastic AG E.305
Blitzer Marcel AG E.306
Ultrapolymers DE GmbH E.281
Vogt-Schild Medizin AG E.279
Heraeus E.284
Heraeus Ultracel E.282
Samplast AG E.280
Ultraplast AG E.283
Werrth Mess-techniki GmbH E.278
Quadrant Plastics E.276

Ultrapolymers DE GmbH E.281
Vogt-Schild Medizin AG E.279
Heraeus E.284
Heraeus Ultracel E.282
Samplast AG E.280
Ultraplast AG E.283
Werrth Mess-techniki GmbH E.278
Quadrant Plastics E.276

Hasco Suisse AG E.275
ASTORIT AG E.277
A. Schulman AG E.270
Britsch/Küssper AG E.283
Ineichen AG E.285
forseq Nidau AG E.272
Peba Kunststoff AG E.274
Haag Biel AG E.287

LiFlootec Parfen E.294
Pflister Werk-zeugbau AG E.296
Wissag E.295
SDN AG E.288
Utop AG E.290
Nidman E.291
Evikon GmbH E.297

Ultrapolymers DE GmbH E.281
Vogt-Schild Medizin AG E.279
Heraeus E.284
Heraeus Ultracel E.282
Samplast AG E.280
Ultraplast AG E.283
Werrth Mess-techniki GmbH E.278
Quadrant Plastics E.276

Recoplast AG E.256
Müri Prototech AG E.258
Compound One GmbH E.237
Gruveteck AG E.260
Müller Software E.261
SNP-Jina Software Partner GmbH E.264
Test MG E.262

Recoplast AG E.256
Müri Prototech AG E.258
Compound One GmbH E.237
Gruveteck AG E.260
Müller Software E.261
SNP-Jina Software Partner GmbH E.264
Test MG E.262

Ultrapolymers DE GmbH E.281
Vogt-Schild Medizin AG E.279
Heraeus E.284
Heraeus Ultracel E.282
Samplast AG E.280
Ultraplast AG E.283
Werrth Mess-techniki GmbH E.278
Quadrant Plastics E.276

Recoplast AG E.256
Müri Prototech AG E.258
Compound One GmbH E.237
Gruveteck AG E.260
Müller Software E.261
SNP-Jina Software Partner GmbH E.264
Test MG E.262

Recoplast AG E.256
Müri Prototech AG E.258
Compound One GmbH E.237
Gruveteck AG E.260
Müller Software E.261
SNP-Jina Software Partner GmbH E.264
Test MG E.262

Ultrapolymers DE GmbH E.281
Vogt-Schild Medizin AG E.279
Heraeus E.284
Heraeus Ultracel E.282
Samplast AG E.280
Ultraplast AG E.283
Werrth Mess-techniki GmbH E.278
Quadrant Plastics E.276

Recoplast AG E.256
Müri Prototech AG E.258
Compound One GmbH E.237
Gruveteck AG E.260
Müller Software E.261
SNP-Jina Software Partner GmbH E.264
Test MG E.262

Recoplast AG E.256
Müri Prototech AG E.258
Compound One GmbH E.237
Gruveteck AG E.260
Müller Software E.261
SNP-Jina Software Partner GmbH E.264
Test MG E.262

Ultrapolymers DE GmbH E.281
Vogt-Schild Medizin AG E.279
Heraeus E.284
Heraeus Ultracel E.282
Samplast AG E.280
Ultraplast AG E.283
Werrth Mess-techniki GmbH E.278
Quadrant Plastics E.276

Recoplast AG E.256
Müri Prototech AG E.258
Compound One GmbH E.237
Gruveteck AG E.260
Müller Software E.261
SNP-Jina Software Partner GmbH E.264
Test MG E.262

Recoplast AG E.256
Müri Prototech AG E.258
Compound One GmbH E.237
Gruveteck AG E.260
Müller Software E.261
SNP-Jina Software Partner GmbH E.264
Test MG E.262

Ultrapolymers DE GmbH E.281
Vogt-Schild Medizin AG E.279
Heraeus E.284
Heraeus Ultracel E.282
Samplast AG E.280
Ultraplast AG E.283
Werrth Mess-techniki GmbH E.278
Quadrant Plastics E.276

Recoplast AG E.256
Müri Prototech AG E.258
Compound One GmbH E.237
Gruveteck AG E.260
Müller Software E.261
SNP-Jina Software Partner GmbH E.264
Test MG E.262

Recoplast AG E.256
Müri Prototech AG E.258
Compound One GmbH E.237
Gruveteck AG E.260
Müller Software E.261
SNP-Jina Software Partner GmbH E.264
Test MG E.262

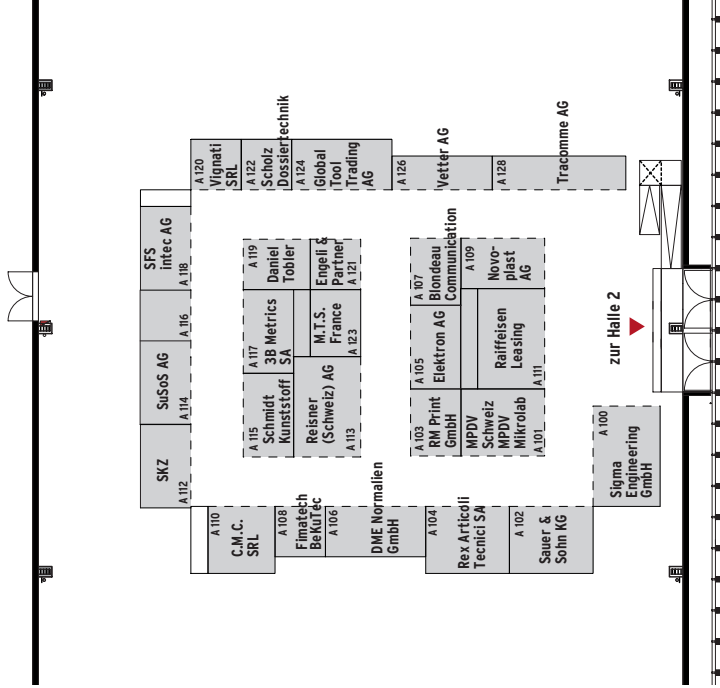
Ultrapolymers DE GmbH E.281
Vogt-Schild Medizin AG E.279
Heraeus E.284
Heraeus Ultracel E.282
Samplast AG E.280
Ultraplast AG E.283
Werrth Mess-techniki GmbH E.278
Quadrant Plastics E.276

Recoplast AG E.256
Müri Prototech AG E.258
Compound One GmbH E.237
Gruveteck AG E.260
Müller Software E.261
SNP-Jina Software Partner GmbH E.264
Test MG E.262

Recoplast AG E.256
Müri Prototech AG E.258
Compound One GmbH E.237
Gruveteck AG E.260
Müller Software E.261
SNP-Jina Software Partner GmbH E.264
Test MG E.262

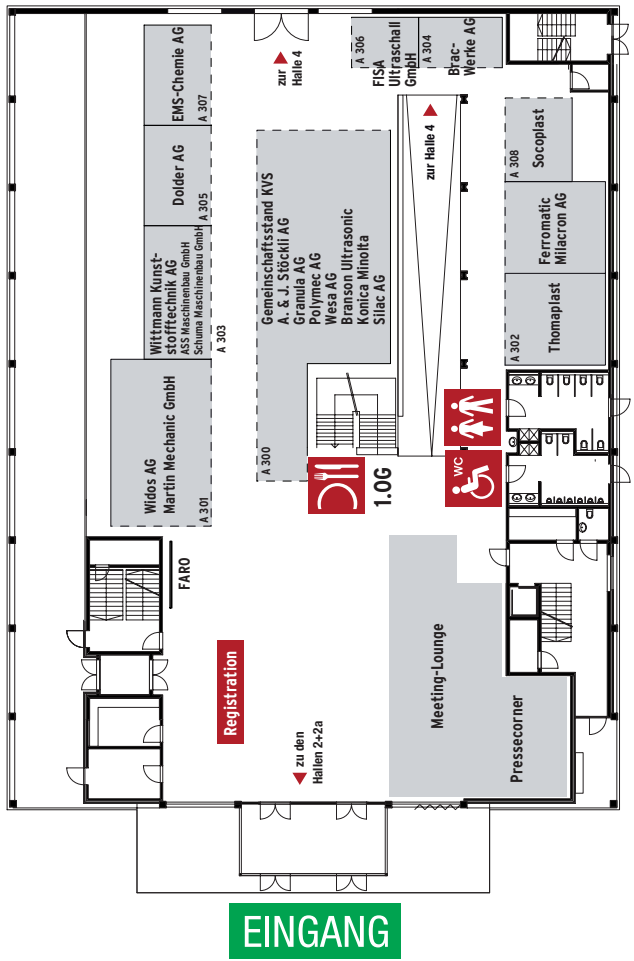
Ultrapolymers DE GmbH E.281
Vogt-Schild Medizin AG E.279
Heraeus E.284
Heraeus Ultracel E.282
Samplast AG E.280
Ultraplast AG E.283
Werrth Mess-techniki GmbH E.278
Quadrant Plastics E.276

Halle 2a



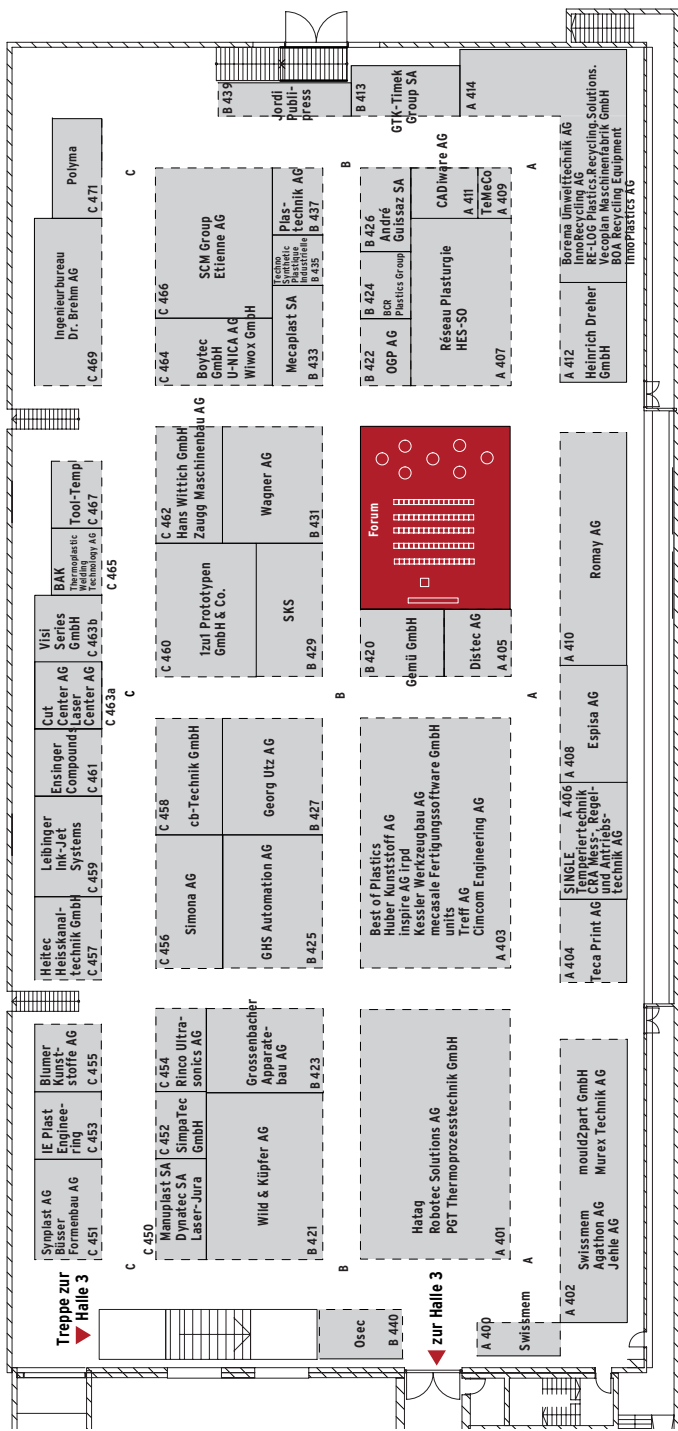
Foyer Halle 2

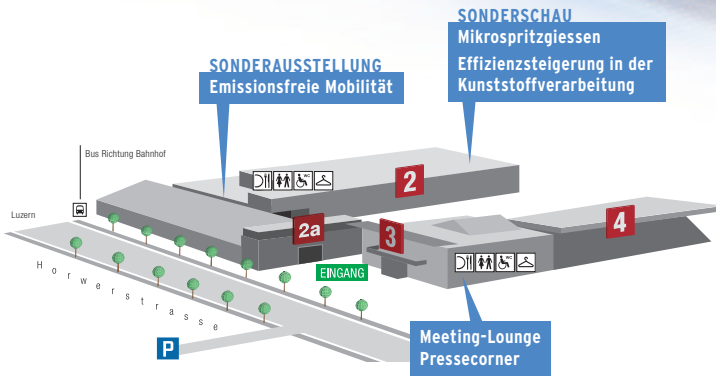
Halle 3



EINGANG

Halle 4





Damit Sie sich bei uns wohlfühlen

Meeting-Lounge und Pressecorner

In der Halle 3 sorgt die Meeting-Lounge für eine ungezwungene Gesprächsatmosphäre. Geniessen Sie kleine Snacks und erfrischende Drinks. Im integrierten Pressecorner finden Sie die führenden Fachzeitschriften der Branche.

Messerrestaurants

Geniessen Sie Erlebnisastronomie im Restaurant in der Halle 2! Die leckeren Menüs werden frisch und direkt vor Ihren Augen zubereitet. Das ideale Ambiente für die kurze Mittagspause. Als Alternative dazu können Sie sich im ersten Stock der Halle 3 im bedienten Messerrestaurant

verpflegen. Der perfekte Rahmen für einen gemütlichen Business-Lunch mit regionaler Küche.

Kleine Geschenke

Nehmen Sie eine süsse Verführung mit nach Hause. Luzerns Meisterkonditorei Heini ist mit ihren Hausspezialitäten in der Halle 3 anzutreffen. Die «Lozärner Rägtröpfli» sind eine kleine Sünde wert.

Info-Desk und Garderobe

Auskünfte zu Abreise und Übernachtungen bekommen Sie am Info-Desk im Foyer der Halle 2. Dort hilft man Ihnen auch bei Unklarheiten gerne weiter. In den Hallen 2 und 3 finden Sie je eine bediente Garderobe.

AFIN QUE VOUS VOUS SENTIEZ BIEN CHEZ NOUS

Salon de réunion et coin presse

Dans le hall 3, le salon de réunion offre une atmosphère détendue pour les entretiens. Dégustez de petits en-cas accompagnés de boissons rafraîchissantes. Dans le coin presse intégré, vous trouverez les principales revues spécialisées de la branche et les informations médias des exposants.

Restaurants du salon

Appréciez une expérience gastronomique au restaurant du hall 2, où de succulents menus sont fraîchement préparés sous vos yeux! C'est l'ambiance idéale pour une courte pause déjeuner. Vous pouvez également vous restaurer au premier étage du hall 3, au restaurant du salon avec service à table: le cadre parfait pour un déjeuner d'affaires convivial agrémenté d'une cuisine régionale.

Petits cadeaux

Emportez chez vous de petites friandises. Le maître pâtissier Heini de Lucerne présente dans le hall 3 ses spécialités maison. Les «Regentröpfli» lucernois valent bien un petit péché.

Bureau d'informations et vestiaire

Vous obtiendrez des renseignements sur les départs et l'hébergement auprès du bureau d'informations du foyer du hall 2. Vous y trouverez également une assistance pour toute question. Dans les halls 2 et 3, un service de vestiaire est à votre disposition.

Am Gemeinschaftsstand «Best of Plastics» sehen folgende Firmen das Verständnis für Innovation und Qualität als Antrieb für einen gemeinsamen Auftritt:

CIMCOM | ENGINEERING

Unsere Begeisterung – Ihr Vorsprung

Die **Cimcom Engineering AG** ist auf Produktentwicklung, Konstruktion und Engineering spezialisiert. Sie erstellt technische Studien und Vorprojekte, erarbeitet Gesamtlösungen, unterstützt in Engineering und Projektmanagement und führt Beratungen und Schulungen durch. Von den ersten Ideen bis zu den produktionsgerechten Zeichnungen werden alle Prozessschritte abgedeckt.

huber
kunststoffspritzguss
werkzeugbau

Der Schlüssel zum Erfolg der **Huber Kunststoff AG** ist der eigene Werkzeugbau. Eine Abteilung, die mit Hightech-Ausrüstung und dem Know-how von zehn Mitarbeitern die hohe Präzision für die Spritzgussteile aus dem Hause Huber Kunststoff AG sichert. Durch enge Zusammenarbeit mit Entwicklungspartnern und der Industriellen Computertomographie mit Anbindung von Reverse Engineering wird ein

Gesamtangebot von der Entwicklung einer Baugruppe bis zum funktionsfähigen Endprodukt angeboten.

inspire
irpd
institute for
rapid product development

Die Kernkompetenzen des **institute for rapid product development irpd der inspire AG** sind generative Verfahren wie Selective Laser Sintering (SLS), LaserCUSING® (SLM) und 3D-Printing (3DP). Die Anwendungsbereiche sind vielseitig und beinhalten Rapid Prototyping (Kunststoff und Metall), Conformal Cooling, Rapid Manufacturing (direkte Fertigung von Kleinserien), Reverse Engineering (3D-Scan, CT, Rückführungen) und Medical Engineering/Manufacturing. Zudem entwickelt die inspire AG mit der Industrie auch Pulvermaterialien.

Kessler
WERKZEUGBAU AG
PERFEKT IN FORM

45 Jahre Erfahrung in Konstruktion und Herstellung von Spritzgussformen aller Art, verbunden mit modernsten

Engineering- und Produktionsmitteln. Spezialisiert auf komplexe Formen für technische Teile, Medizinalartikel, Haushaltgeräte und Elektrowerkzeuge, insbesondere Mehrkomponentenformen. Multikavitätenwerkzeuge bis 32-fach, bei einem maximalen Gewicht von 3500 Kilo. Mit der eigenen Laserschweissanlage ist die **Kessler Werkzeugbau AG** prädestiniert für schnelle Änderungen und Reparaturen – auch von Fremdwerkzeugen.



mecasale ist Pionier im 3D-Printing in der Schweiz und liefert die Hälfte aller Rapid Prototyping-Anlagen. mecasale bietet Beratung, Vertrieb und Service für den mit weltweit 8000 Installationen marktführenden Dimension-3D-Printer. mecasale engagiert sich für die Bildung und stellt Schweizer Hochschulen modernste 3D-Printing-Systeme zur Verfügung. In Zusammenarbeit mit technischen Instituten liefert mecasale der Industrie neue An-

sätze zur Produktinnovation. mecasale bietet hochwertige Teile-Dienstleistungen im Werkstoff ABSplus.



Die **Treff AG** ist seit mehr als 60 Jahren einer der führenden Schweizer Hersteller von hochpräzisen Kunststoffteilen im Spritzgussverfahren. In enger Zusammenarbeit mit dem Kunden werden Produktideen umgesetzt. Vom Einzelteil bis zur kompletten Baugruppe produziert die Treff AG Teile für den Industriebereich sowie Plastic Medical Components für Diagnostik, Labor und Medizintechnik und ist nach ISO 9001:2008/ISO 13485:2003 zertifiziert.



IM-TECHNOLOGY
Bei der 3D-Koordinaten-Mess-technik gelten bei **units IM-TECHNOLOGY** hohe Qualitätsmassstäbe. Zu den Leistungen gehören die Indus-

trielle Mehrkoordinatenmesstechnik nach Standards ISO 17025, Prototypen- und Erstbemusterungen nach individuellen Anforderungen und die industrielle Computertomographie.

ENGINEERING

Digitalisieren, Flächen rückführen, Rekonstruieren und Rapid Prototyping – units ENGINEERING schafft die Verbindung zwischen realen Bauteilen und virtuellen Daten. Die Leistungen beinhalten das Digitalisieren von sämtlichen Oberflächentypen und Grössen, das Erstellen von Polygonflächen, Volumendaten und durchgängig parametrisierten Daten sowie Konstruktionen und Entwicklungen im erweiterten Engineeringbereich und Prototyping.

AUSSTELLER HALLE/STAND
Izu1 Prototypen GmbH & Co. **4/C 460**

Färbergasse 15,
A-6850 Dornbirn
Tel. 0043 5572 52946 0
Fax 0043 5572 52946 15
info@izu1.eu
www.izu1.eu

A. Schulman AG **2/D 270**

Kernstrasse 10
CH-8004 Zürich
Tel. 043 322 12 80
Fax 043 322 12 81
aschulman@ch.aschulman.com
www.aschulman.com

Aareplast AG **2/C 248B**

Industriestrasse West 19
CH-4613 Rickenbach SO
Tel. 062 206 21 00,
Fax 062 206 21 01
info@aareplast.com
www.aareplast.com

Acryline AG **2/D 275**

Aspstrasse 12
CH-8154 Oberglatt ZH
Tel. 044 864 10 40
Fax 044 864 10 54
info@acryline.ch
www.acryline.ch

Agathon AG Normalien **4/A 402**

CH-4503 Solothurn
Tel. 032 617 45 01
Fax 032 617 47 01
normalien@agathon.com
www.agathon.com

AGD swiss plastic AG **2/E 285**

Sarganserstrasse 6
CH-8880 Walenstadt
Tel. 081 720 27 20
Fax 081 720 27 37
info@agdag.ch
www.agdag.ch

Albis Impex AG **Halle 2/C 245**

Dorfstrasse 38
CH-8706 Meilen
Tel. 044 925 20 40
Fax 044 925 20 49
admin.ch@albis.com
www.albis.com

AUSSTELLER HALLE/STAND
Alcos AG **2/E 294**

Mythenstrasse 28
CH-8840 Einsiedeln
Tel. 055 418 30 60
Fax 055 418 30 61
contact@alcos.ch
www.alcos.ch

Amsler & Frey AG **2/C 247B**

Feldstrasse 26
CH-5107 Schinznach Dorf
Tel. 056 463 60 70
Fax 056 463 60 79
info@amsler-frey.ch
www.amsler-frey.ch

André Guéissaz SA **4/B 426**

Grand-Rue 149
CH-1454 L' Auberson
Tel. 024 454 26 06
Fax 024 454 43 83
admin@gueissaz.ch
www.gueissaz.ch

Arburg AG **2/B 223**

Südstrasse 15
CH-3110 Münsingen
Tel. +41 (0) 31 724 23 23
Fax +41 (0) 31 724 23 73
switzerland@arburg.com
www.arburg.ch

Arcotec GmbH **2/A 215**

Rotweg 24
D-71297 Mönsheim
Tel. 0049 7044 921 20
Fax 0049 7044 921 212
info@arcotec.com
www.arcotec.com

Arthur Bründler AG **2/E 293**

Ronstrasse 1
CH-6030 Ebikon
Tel. 041 445 01 20
Fax 041 445 01 30
info@bruendler.ch
www.bruendler.ch

ASS-Maschinenbau GmbH **3/A 303**

Zöllnerstrasse 7
D-51491 Overath-Unterschbach
Tel. 0049 2204 97 57 0
Fax 0049 2204 97 57 87
info@roboterhand-und-mehr.de
www.ass-maschinenbau.de

AUSSTELLER HALLE/STAND
ASTORit AG **2/D 277**

Kobiboden 4
CH-8840 Einsiedeln
Tel. 055 418 75 00
Fax 055 418 75 01
astorit@astorit.ch
www.astorit.ch

Aubry AG **2/E 284**

Ringstrasse 4
CH-5432 Neuenhof
Tel. 056 410 03 30
Fax 056 406 32 22
mail@aubryag.ch
www.aubryag.ch

bachmann engineering ag **2/Sonderschau**

Henzmansstrasse 8
Postfach, CH-4800 Zofingen
Tel. 062 752 49 49
Fax 062 751 46 47
info@bachmann-ag.com
www.bachmann-ag.com

BAK Thermoplastic Welding Technology AG **4/C 465**

Birkenweg 3
CH-6056 Kägiswil
Tel. 041 661 22 50
Fax 041 661 22 51
info@bak-ag.com
www.bak-ag.com

Battenfeld (Schweiz) AG **2/A 217**
2/Sonderschau

Javastrasse 13
CH-8604 Volketswil
Tel. 044 908 65 65
Fax 044 908 65 50
info@battenfeld.ch
www.battenfeld.ch

BCR Plastics Group **4/B 424**

Z.I. Le Day
CH-1337 Vallorbe
Tel. 021 843 07 77
Fax 021 843 07 78
info@bcr-plastics.ch
www.bcr-plastics.ch

BeKuTec Bereswill Kunststofftechnik **2a/A 108**

Lutherstrasse 6
D-75239 Eisingen
Tel. 0049 7232 3834 00
Fax 0049 7232 3834 02
www.bekutec.de

AUSSTELLER HALLE/STAND

bfa Solutions Ltd 2/B 242
Ringstrasse 5
CH-8603 Schwerzenbach
Tel. 044 806 64 64
Fax 044 806 64 04
www.bfa.ch

BK Brändli AG 2/A 212
Grenzweg 3
CH-5726 Unterkulm
Tel. 062 768 70 95
Fax 062 768 70 96
bk-ag@poesia-gruppe.ch
www.poesia-gruppe.ch

Blondeau Communication 2a/A 107
BP 245, F-01100 Oyonnax
Tel. 0033 474 77 69 71
Fax 0033 474 77 86 33
daniel.blondeau@lainpact.fr
www.lainpact.fr

AUSSTELLER HALLE/STAND

Blumer Kunststoffe AG 4/C 455
Rheinstrasse
CH-7320 Sargans
Tel. 081 720 40 50
Fax 081 720 40 51
info@blumer-kunststoffe.com
www.blumer-kunststoffe.com

**BOA Recycling
Equipment B.V.** 4/A 414
Binnenhaven 43
NL-7547 BG Enschede
Tel. 0031 534 300 300
Fax 0031 534 343 262
info@boarecycling.nl
www.boarecycling.nl

Borema Umwelttechnik AG 4/A 414
Niederstettenstrasse
CH-9536 Schwarzenbach SG
Tel. 071 929 57 77
Fax 071 929 57 78
info@borema.ch
www.borema.ch

AUSSTELLER HALLE/STAND

Boytec GmbH 4/C 464
Weihermattstrasse 80
CH-5000 Aarau
Tel. 062 823 80 01
Fax 062 823 80 03
info@boytec.ch
www.boytec.ch

Brabender Technologie KG 2/A 209
Kulturstrasse 55-73
D-47055 Duisburg
Tel. 0049 203 9984 0
Fax 0049 203 9984 155
info@brabender-technologie.com
www.brabender-technologie.com

Brac-Werke AG 3/A 304
Passwangstrasse 35
CH-4226 Breitenbach
Tel. 061 785 30 00
Fax 061 785 30 30
brac@brac.ch
www.brac.ch



**Besuchen Sie uns:
Halle 2a/Stand: A 111**

AUSSTELLER

AUSSTELLER HALLE/STAND

Branson Ultrasonic SA 3/A 300
Chemin du Faubourg-de-Cruseilles 9
CH-1227 Carouge GE
Tel. 022 304 83 64
Fax 022 304 83 89
swiss.service@branson.ch
www.branson.ch

BRP Bernard Roussel Plastiques 2/B 244
Impasse de la Forge 1
CH-1720 Corminboeuf
Tel. 026 470 92 10
Fax 026 470 90 10
bernard.roussel@brpsuisse.com
www.brpsuisse.com

Brütsch/Rüegger Werkzeuge AG 2/C 253
Postfach, CH-8010 Zürich
Tel. 044 736 63 63
Fax 044 736 63 00
info@brw.ch
www.brw.ch

AUSSTELLER HALLE/STAND

Büchler Werkzeugbau AG 2/A 205
Wilerstrasse 98
CH-9230 Flawil
Tel. 071 394 13 00
Fax 071 394 13 10
buag@buechler-formen.ch
www.buechler-formen.ch

Büsser Formenbau AG 4/C 451
Tunnelstrasse 5
CH-8732 Neuhaus SG
Tel. 055 282 46 60
Fax 055 282 46 61
info@ebformen.ch
www.ebformen.ch

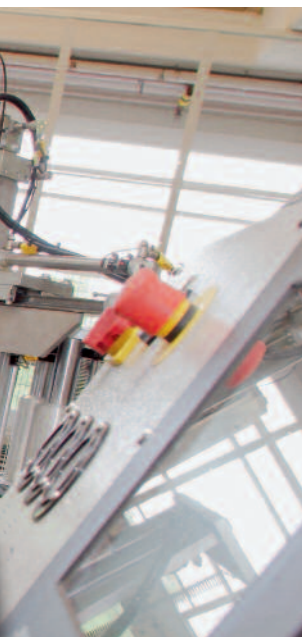
Bützer Marcel AG 2/E 283
Schöneggweg 30
CH-3053 Münchenbuchsee
Tel. 031 869 38 18
Fax 031 869 37 13
info@buetzer.ch
www.buetzer.ch

AUSSTELLER HALLE/STAND

C.M.C. SRL 2a/A 110
Via Brescia 88/D
I-25075 Nave (BS)
Tel. 0039 030 2530 462
Fax 0039 030 2538 453
info@cmoplast.com
www.cmoplast.com

cb-Technik GmbH 4/C 458
Schachenstrasse 82
CH-8645 Jona
Tel. 055 224 30 20
Fax 055 224 30 21
info@cb-technik.ch
www.cb-technik.ch

CellForm AG 2/A 211
Im Tobel 4
CH-8340 Hinwil
Tel. 044 938 33 80
Fax 044 938 33 85
info@cellform.ch
www.cellform.ch



Wie finanzieren Sie Ihre neue Produktionsmaschine? Mit Raiffeisen Leasing.

Sie steigern Ihre Produktivität und Wettbewerbsfähigkeit und bleiben dabei liquid.

www.raiffeisenleasing.ch Telefon 071 225 94 44

Wir machen den Weg frei

RAIFFEISEN

AUSSTELLER HALLE/STAND

Cimcom Engineering AG 4/A 403
Bedastrasse 39
CH-9200 Gossau SG
Tel. 071 388 80 80
Fax 071 388 80 88
info@cimcom.ch
www.cimcom.ch

Colorplastic AG 2/B 244
Chemin du Vuasset 2-4
CH-1028 Prévèrenge
Tel. 021 803 75 76
Fax 021 803 76 03
p.glardon@colorplastic.ch
www.colorplastic.ch

Composites Busch SA 2/A 207
Chemin des Grandes-Vies 54
CH-2900 Porrentruy
Tel. 032 465 70 30
Fax 032 465 70 35
composites@busch.ch
www.compositesbusch.ch

Compound One Ltd. 2 / B 237
Bahnhofstrasse 10
D-83043 Bad Aibling
Tel. 0049 8061 3428 93
Fax 0049 8061 3428 92
info@compoundone.de
www.compoundone.de

Contura MTC GmbH 2/D 263
Körnerstrasse 30
D-58706 Menoën
Tel. 0049 2373 39 646 52
Fax 0049 2373 39 646 70
info@contura-mtc.de
www.contura-mtc.de

CRA 4/A 406
Stampfstrasse 74
CH-8645 Jona
Tel. 055 224 20 90
Fax 055 224 20 99
mail@cra.ch
www.cra.ch

Cut Center AG 4/C 463a
Langackerstrasse 25
CH-6330 Cham
Tel. 041 798 04 44
Fax 041 798 04 40
office@cutcenter.ch
www.cutcenter.ch

AUSSTELLER HALLE/STAND

Daniel Tobler 2a/A 119
Präzisionsmechanik
Stationsstrasse 9B
CH-8906 Bonstetten
Tel. 044 701 19 23
Fax 044 701 19 24
www.danitobler.ch

Distec AG 4/A 405
Via Davos Mustér 9-10
CH-7180 Disentis/Mustér
Tel. 081 929 52 00
Fax 081 929 42 47
info@distec.ch
www.distec.ch

DME Normalien GmbH 2a/A 106
Hueckstrasse 16
D-58463 Lüdenscheid
Tel. 0049 2351 437 0
Fax 0049 2351 437 220
dme_normalien@dmeeu.com
www.dme.net

Dolder AG 3/A 305
Immengasse 9
CH-4004 Basel
Tel. 061 326 66 00
Fax 061 326 62 04
polymers@dolder.com
www.dolder.com

**Dopag Dosiertechnik
und Pneumatik AG** 2/C 252
Langackerstrasse 25
CH-6330 Cham
Tel. 041 785 57 57
Fax 041 785 57 00
info@dopag.ch
www.dopag.ch

Dr. Fliegel KG 2/E 287
Joseph-Bauer-Strasse 41
D-68259 Mannheim
Tel. 0049 6217 9975 0
Fax 0049 6217 9975 20
info@fliegel.de
www.fliegel.de

Durolaminat AG 2/D 266
Industriestrasse 16
CH-4222 Zwingen
Tel. 061 761 25 26
Fax 061 761 25 28
info@durolaminat.ch
www.durolaminat.ch

AUSSTELLER HALLE/STAND

Dynatec SA 4/C 450
4, chemin de Vuasset
CH-1028 Prévèrenge
Tel. 021 804 56 26
Fax 021 804 56 29
info@dynatec.ch
www.dynatec.ch

ECMTEC GmbH 2/Sonderschau
Robert-Bosch-Strasse 3
D-71088 Holzgerlingen
Tel. 0049 7031 8665 20
Fax 0049 7031 8665 25
info@ecmtec.com
www.ecmtec.com

Eigenmann AG 2/A 224
Feldeck 11
CH-9615 Dietfurt
Tel. 071 982 88 88
Fax 071 982 88 99
info@eigenmannag.ch
www.eigenmannag.ch

Elektron AG 2a/A 105
Riedhofstrasse 11
CH-8804 Au ZH
Tel. 044 781 01 11
Fax 044 781 06 06
info@elektron.ch
www.elektron.ch

Elfo AG 2/D 261
Edisriederstrasse 106
CH-6072 Sachseln
Tel. 041 666 71 11
Fax 041 666 71 21
contact@elfo.ch
www.elfo.ch

**Elkom - Heizplatten-
technik GmbH** 2/E 293
Oberbeckener Strasse 80
D-32547 Bad Oeynhausen
Tel. 0049 5731 7782 0
Fax 0049 5731 7782 12
elkom@elkom.de
www.elkom.de

Emaform AG 2/C 247
Zetzwillerstrasse 760
CH-5728 Gontenschwil
Tel. 062 767 20 00
Fax 062 767 20 01
info@emaform.ch
www.emaform.ch

AUSSTELLER HALLE/STAND
EMS-Chemie AG 3/A 307

Via Innovativa 1
CH-7013 Domat/Ems
Tel. 081 632 75 15
Fax 081 632 74 55
welcome@emsgrivory.com
www.emsgrivory.com

Engeli & Partner 2a/A 121

Bahnhofstrasse 17
CH-9326 Horn
Tel. 071 846 88 40
Fax 071 846 88 41
info@mediagon.ch
www.mediagon.ch

Ensinger Compounds 4/C 461

Werkstrasse 3
A-4860 Lenzing
Tel. 0043 7672 701 3962
Fax 0043 7672 968 65
office@ensinger-compounds.com
www.ensinger-compounds.com

Espisa AG 4/A 408

Landstrasse 47
CH-5322 Koblenz
Tel. 056 267 55 66
Fax 056 267 55 67
info@espisa.ch
www.espisa.ch

EuropTec Polymer AG 2/E 296

Aeschwahrstrasse 30
CH-4665 Oftringen
Tel. 062 788 77 77
Fax 062 788 77 78
info@europtec.com
www.europtec.com

**Ewikon Heisskanal-
systeme GmbH & Co. KG 2/D 267**

Siegener Strasse 35
D-35066 Frankenberg
Tel. 0049 6451 5010
Fax 0049 6451 5012 02
info@ewikon.com
www.ewikon.com

**Fachhochschule 2/Sonderschau
Nordwestschweiz**

Steinackerstrasse 5
CH-5210 Windisch
Tel. 056 462 44 11
Fax 056 462 44 15
info.technik@fhnw.ch
www.fhnw.ch

AUSSTELLER HALLE/STAND
Faigle Igoplast AG 2/C 248

Werkstrasse 11
CH-9434 Au SG
Tel. 071 747 41 33
Fax 071 747 41 42
igoplast@faigle.com
www.faigle.com/igoplast

Fastec GmbH 2/E 295

Technologiepark 19
D-33100 Paderborn
Tel. 0049 52 51 16 47 0
Fax 0049 52 51 16 47 99
info@fastec.de
www.fastec.de

Ferromatik Milacron AG 3/A 302

Bösch 41
CH-6331 Hünenberg
Tel. 041 785 82 60
Fax 041 785 82 61
info@ferromatik.ch
www.ferromatik.ch

FHS St. Gallen 2/Sonderschau

Poststrasse 28, Rathaus
CH-9000 St. Gallen
info@globaloptimize.ch
www.globaloptimize.ch / www.fhsg.ch

**Fimatech Industrie-
technik Vertriebs-GmbH 2a/A 108**

Langweider Strasse 22
D-86508 Rehling
Tel. 0049 8237 9621 83
Fax 0049 8237 9621 84
mail@fimatech.de
www.fimatech.de

FISA Ultraschall GmbH 3/A 306

Höfener Ring 1
D-76870 Kandel
Tel. 0049 7275 9881 0
Fax 0049 7275 9881 988
info@fisa-schall.de
www.fisa-schall.de

Formtec AG 2/C 255

Spundisstrasse 31
CH-7000 Chur
Tel. 081 284 69 67
Fax 081 284 33 54
info@formtecag.ch
www.formtecag.ch

AUSSTELLER HALLE/STAND
forteq Nidau AG 2/D 272

Ipsachstrasse 14
CH-2560 Nidau
Tel. 032 332 73 32
Fax 032 332 73 73
healthcare@forteq-group.com
www.forteq-group.com

Franz Moderegger GmbH 2/B 237

Ramsauer Strasse 84
D-83483 Bischofswiesen
Tel. 0049 8652 9495 9
Fax 0049 8652 9495 29
info@fm-moderegger.de
www.fm-moderegger.de

Fried Kunststofftechnik 2/D 264

GmbH
Wasenstrasse 90
D-73660 Urbach
Tel. 0049 7181 80 00 0
Fax 0049 7181 80 00 15
info@fried.de
www.fried.de

Gebr. Böhler & Co. AG 2/A 213

Hertistrasse 15
CH-8304 Wallisellen
Tel. 044 832 88 11
Fax 044 832 88 00
vk@edelstahl-schweiz.ch
www.edelstahl-schweiz.ch

Gemü GmbH 4/B 420

Medical Plastics Processing Division
Lettenstrasse 3
CH-6343 Rotkreuz
Tel. 041 799 05 05
Fax 041 799 05 65
philipp.tholen@gemue.ch
www.gemue.ch

Georg Kaufmann 2/D 262

Formenbau AG
Rugghölzli 3, Busslingen
CH-5453 Remetschwil
Tel. 056 485 65 00
Fax 056 496 54 00
gktool@gktool.ch
www.gktool.ch

Georg Utz AG 4/B 427

Augraben 2-4
CH-5620 Bremgarten AG
Tel. 056 648 77 11
Fax 056 648 79 12
info@ch.georgutz.com
www.georgutz.com

AUSSTELLER HALLE/STAND
GHS Automation AG 4/B 425

Steinhaus
CH-3150 Schwarzenburg
Tel. 031 734 31 11
Fax 031 734 31 00
info@ghsautomation.com
www.ghsautomation.com

Global Tool Trading AG 2a/A 124

Sonnenbühlweg 1
CH-6010 Kriens
Tel. 041 342 02 77
Fax 041 342 02 78
info@gtttag.ch
www.gtttag.ch

Granula AG 3/A 300

Industrie Nord 10
CH-5634 Merenschwand
Tel. 056 664 22 22
Fax 056 664 22 23
info@granula.ch
www.granula.ch

Grewatec AG 2/C 260

Solenbergstrasse 35
CH-8207 Schaffhausen
Tel. 052 643 16 97
Fax 052 643 16 21
info@grewatec.ch
www.grewatec.ch

Grossbacher 4/B 423

Apparatebau AG
Spinnereistrasse 10 (WU 3)
CH-9006 St. Gallen
Tel. 071 243 65 30,
Fax 071 243 64 18
info@hb-therm.ch
www.hb-therm.ch

Grütter Kunststoff + 2/B 234

Formen AG
Grossacherstrasse 45
CH-8634 Hombrechtikon
Tel. 055 254 10 40
Fax 055 254 10 41
info@gruetterag.ch
www.gruetterag.ch

GTK-Timek Group SA 4/B 413

Case Postale 579
CH-6802 Rivera
Tel. 091 946 43 13
Fax 091 946 43 14
info@gtk.ch
www.gtk.ch

AUSSTELLER HALLE/STAND
Günther Heisskanal- 2/E 289

technik GmbH
Sachsenberger Strasse 1
D-35088 Frankenberg
Tel. 0049 6451 5008 0
Fax 0049 6451 5008 50
info@guenther-heisskanal.de
www.guenther-heisskanal.de

Hasco Suisse AG 2/D 273

Hühnerhubelstrasse 64
Postfach 95, CH-3123 Belp
Tel. 031 924 39 00 / 031 924 39 66
Fax 031 924 39 01
www.hasco-suisse.ch

Hatag 4/A 401

Handel und Technik AG
Rörswilstrasse 59
CH-3065 Bolligen
Tel. 031 924 39 39,
Fax 031 924 39 25
www.hatag.ch

Haug Biel AG 2/C 257

Johann-Renfer-Strasse 60
CH-2500 Biel/Bienne 6
Tel. 032 344 96 96
Fax 032 344 96 97
info@haug-biel.ch
www.haug-ionisation.com

Heini Conditorei AG 3/Eingang

Löwenplatz 9
CH-6004 Luzern
Tel. 041 412 20 20
Fax 041 410 41 26
mail@heini.ch
www.heini.ch

Heinrich Dreher 4/A 412

GmbH & Co. KG
Zieglerstrasse 17
D-52078 Aachen
Tel. 0049 241 515 630
Fax 0049 241 526 006
info@dreher-aachen.de
www.dreher-aachen.de

Heitec Heisskanal- 4/C 457

technik GmbH
Frankenbergerstrasse 25
D-35099 Burgwald
Tel. 0049 6451 7283 0
Fax 0049 6451 7283 83
info@heitec.com
www.heitec.com

AUSSTELLER HALLE/STAND
Herrmann Ultraschall- 2/E 282

technik GmbH & Co. KG
Descostrasse 3-9
D-76307 Karlsbad
Tel. 0049 7248 79 0
Fax 0049 7248 79 39
info@herrmannultraschall.com
www.herrmannultraschall.com

HES - SO // Fribourg 4/A 407

Bd de Pérulles 80
CH-1700 Fribourg
Tel. 026 429 66 62
Fax 026 429 66 00
info@eif.ch
www.eia-fr.ch

Hilger u. Kern GmbH 2/C 252

Käfertaler Strasse 253
D-68167 Mannheim
Tel. 0049 621 3705 0
Fax 0049 621 3705 200
info@hilger-kern.de
www.hilger-kern.com

HKS-Systems GmbH 2/B 232

Hutschenreutherstrasse 9
D-92637 Weiden
Tel. 0049 9614 8120 0
Fax 0049 9614 8120 50
info@hks-systems.de
www.hks-systems.de
www.kunststoffsoftware.de

Huber Kunststoff AG 4/A 403

Hofmattstrasse 16a
CH-9200 Gossau SG
Tel. 071 388 17 17
Fax 071 388 17 18
info@huber-kunststoff.ch
www.huber-kunststoff.ch

Huntsman GmbH 2/E 290

Hafenringstrasse 1
D-49090 Osnabrück
Tel. 0049 541 9141 0
Fax 0049 541 9141 395

IE Plast Engineering 4/C 453

Wiesenstrasse 7
CH-8008 Zürich
Tel. 044 389 86 00
Fax 044 389 86 01
zuerich@ie-group.com
www.ie-group.com

AUSSTELLER HALLE/STAND
**IG Instrumenten-
Gesellschaft AG 2/A 206**

Räffelstrasse 32
CH-8045 Zürich
Tel. 044 456 33 33
Fax 044 456 33 30
igz@igz.ch
www.igz.ch

Ineichen AG 2/C 255

Luzernerstrasse 16
CH-6294 Ermensee
Tel. 041 919 90 20
Fax 041 919 90 25
info@ineichen.ch
www.ineichen.ch

**Ingenieurbureau
Dr. Brehm AG 4/C 469**

Lettenstrasse 2/4, Postfach
CH-6343 Rotkreuz
Tel. 041 790 41 64
Fax 041 790 43 03
info@brehm.ch
www.brehm.ch

InnoPlastics AG 4/A 414

Hörnlistrasse 1
CH-8360 Eschlikon TG
Tel. 071 973 70 90
info@innoplastics.ch
www.innoplastics.ch

InnoRecycling AG 4/A 414

Hörnlistrasse 1
CH-8360 Eschlikon TG
Tel. 071 973 70 80
Fax 071 973 70 81
info@innorecycling.ch
www.innorecycling.ch

inspire AG 4/A 403

Lerchenfeldstrasse 5
CH-9014 St. Gallen
Tel. 071 274 73 10
Fax 071 274 73 11
irpd@inspire.ethz.ch/irpd
www.inspire.ethz.ch

ISA France 2/E 298

8 rue des Clos Rondot
F-25130 Villers le Lac
Tel. 0033 3816 870 00
Fax 0033 3816 801 57
contact@isa-fr.com
www.isa-fr.com

AUSSTELLER HALLE/STAND
**IWK 2/B 230
2/Sonderschau**

Institut für
Werkstofftechnik und
Kunststoffverarbeitung Rapperswil
Oberseestrasse 10, Postfach 1475
CH-8640 Rapperswil SG
Tel. 055 222 49 05
Fax 055 222 47 69
iwk@hsr.ch
www.iwk.hsr.ch

JB Metrics SA 2a/A 117

Chemin du Collège 8
CH-2046 Fontaines NE
Tel. 032 853 13 21
Fax 032 853 13 23
info@jbmtrics.ch
www.jbmtrics.ch

Jehle AG 4/A 402

Büntenstrasse 180
CH-5275 Etzgen
Tel. 062 867 30 30
Fax 062 867 30 40
info@jehleag.ch
www.jehleag.ch

Jordi Publipress 4/B 439

Hauptstrasse 27, Postfach 154
CH-3427 Utzenstorf
Tel. 032 666 30 90
Fax 032 666 30 99
heide.jordi@jordipublipress.ch
www.jordipublipress.ch

Keller Prozesstechnik 2/A 209

Unter Sagi 6
CH-6362 Stansstad
Tel. 041 612 13 02
Fax 041 612 13 04
info@keller-pt.ch
www.keller-pt.ch

Kessler Werkzeugbau AG 4/A 403

Wassergass 233
CH-8219 Trasadingen
Tel. 052 687 01 50
Fax 052 687 01 51
www.kessler-ag.ch

Kistler Instrumente AG 2/B 230

Eulachstrasse 22, Postfach
CH-8408 Winterthur
Tel. 052 224 11 11
Fax 052 224 14 21
info.ch@kistler.com
www.kistler.com

AUSSTELLER HALLE/STAND
KKS Ultraschall AG 2/A 203

Frauholzring 29, Postfach 168
CH-6422 Steinen
Tel. 041 833 87 87
Fax 041 832 25 50
info@kks-ultraschall.ch
www.kks-ultraschall.ch

Konica Minolta 3/A 300

Werner-Eckert-Strasse 2
D-81829 München
Tel. 0049 89 4357 1560
Fax 0049 89 4357 1599
info.germany@sen.konicaminolta.eu
www.konicaminolta.eu

KraussMaffei 2/D 259

Technologies GmbH
Krauss-Maffei-Strasse 2
D-80997 München
Tel. 0049 89 88 99 0
Fax 0049 89 88 99 30 92
info@kraussmaffei.com
www.kraussmaffei.com

**Kunststoff Verband
Schweiz (KVS) 3/A 300**

Schachenallee 29C
CH-5000 Aarau
Tel. 062 834 00 60
Fax 062 834 00 61
info@kvs.ch
www.kvs.ch

Kunststoff- 2/Sonderschau
**Ausbildungs- und
Technologiezentrum
KATZ**

Schachenallee 29
CH-5000 Aarau
Tel. 062 836 95 36
Fax 062 836 95 30
info@katz.ch
www.katz.ch

Kunststofftechnik 2/C 243

Ottiger GmbH
Zellgut 5
CH-6214 Schenkon
Tel. 041 922 00 33
Fax 041 922 00 37
kunststofftechnik@ottiger-gmbh.ch
www.ottiger-gmbh.ch

AUSSTELLER HALLE/STAND

L-Tech AG 2/D 271

Buechstrasse 35
CH-8645 Jona
Tel. 055 224 28 00
Fax 055 224 28 01
info@l-te.ch
www.l-te.ch

Laser Center AG 4/C 463a

Bösch 41
CH-6331 Hünenberg
Tel. 041 783 85 55
Fax 041 783 85 50
office@laser-center.ch
www.laser-center.ch

Laser-Jura 4/C 450

Grands Champs 5
CH-2842 Rossemaison
Tel. 032 423 75 80
Fax 032 423 75 82
info@laserjura.ch
www.laserjura.ch

Leibinger Ink-Jet Systems 4/C 459

Daimlerstrasse 14
D-78532 Tuttlingen
Tel. 0049 7461 9286 0
Fax 0049 7461 9286 199
info@leibinger-group.com
www.leibinger-group.com

Leis Polytechnik GmbH 2/B 235

Carl-Zeiss-Strasse 2
D-66877 Ramstein-Miesenbach
Tel. 0049 6371 9635 1
Fax 0049 6371 9635 0
info@leispt.de
www.leis-polytechnik.ch

Lenorplastics AG 2/A 201

Bruggfeldweg 3
CH-4147 Aesch BL
Tel. 061 706 11 11
Fax 061 706 11 12
lenorplastics@lenorplastics.ch
www.lenorplastics.ch

Lenorplastics Zug AG 2/A 201

Blegistrasse 1
CH-6343 Rotkreuz
Tel. 041 798 02 02
Fax 041 798 02 03
lenorplastics@lenorplastics.ch
www.lenorplastics.ch

AUSSTELLER HALLE/STAND

Lifocolor Farben 2/E 292

GmbH & Co. KG
Reundorfer Strasse 18
D-96215 Lichtenfels
Tel. 0049 9571 789 0
Fax 0049 9571 789 27
zentrale@lifocolor.de
www.lifocolor.de

Lindner & Walter 2/C 260

Software GmbH
von-Behring-Strasse 1, Postfach 11 19
D-76288 Stutensee
Tel. 0049 7244 7203 0
Fax 0049 7244 7203 10
info@lwssoft.de
www.lwssoft.de

Liosaplast AG 2/E 280

Neudorfstrasse 62
CH-9430 St. Margrethen SG
Tel. 071 788 41 41
Fax 071 788 41 40
info@liosaplast.ch
www.liosaplast.ch

Liwaq 2/B 236

Botzen 12
CH-8416 Flaach
Tel. 052 315 29 21
Fax 052 315 14 06
ofenbau@liwaq.ch
www.liwaq.ch

M.T.S Moulage Technique 2a/A 123

Soufflage
41 Plastic Avenue
F-01460 Montréal La Cluse
Tel. 0033 474 76 08 66
Fax 0033 474 76 11 11
info@mts-france.com
www.mts-france.com

Maître Frères SA 2/B 246

Les Places 32, Case postale 27
CH-2855 Govelier
Tel. 032 426 78 58
Fax 032 426 57 41
adm@mf-sa.ch
www.mf-sa.ch

Manuplast SA 4/C 450

Champ aux roses, Postfach 14
CH-1338 Ballaigues
Tel. 021 843 33 17
Fax 021 843 27 14
info@manuplast.ch
www.manuplast.ch

AUSSTELLER HALLE/STAND

Mapag Maschinen AG 2/A 221

Weissensteinstrasse 2B
CH-3008 Bern
Tel. 031 380 86 00
Fax 031 380 86 01
info@mapag.ch
www.mapag.ch

Martin Mechanic Friedrich 3/A 301

Martin GmbH & Co. KG
Hauptstrasse 25
D-72202 Nagold
Tel. 0049 7452 8466 0
Fax 0049 7452 8466 566
info@martinmechanic.com
www.martinmechanic.com

Max Allemann 2/A 210

Werkzeugbau AG
Ribibachstrasse 1
CH-3428 Wiler b. Utzenstorf
Tel. 032 666 30 70
Fax 032 666 30 80
info@allemann-ag.ch
www.allemann-ag.ch

Mecaplast SA 4/B 433

Rte du Villard 31
CH-1652 Botterens
Tel. 026 921 24 83
Fax 026 921 34 83
info@mecaplast.ch
www.mecaplast.ch

Mecasale Fertigungs- 4/A 403

software GmbH
Alte Landstrasse 106
CH-9445 Rebstein
Tel. 071 775 82 40
Fax 071 775 82 44
www.mecasale.ch

Mensch und Maschine 4/A 411

CADIware AG
Dornacherstrasse 393
CH-4053 Basel
Tel. 061 643 00 90
Fax 061 643 00 91
info@cadiware.ch
www.cadiware.ch

Meusburger 2/B 233

Georg GmbH & Co KG
Kesselstrasse 42
A-6960 Wolfurt
Tel. 0043 5574 6706 0
Fax 0043 5574 6706 11
verkauf@meusburger.com
www.meusburger.com

AUSSTELLER HALLE/STAND

Mold-Masters Europa GmbH 2/B 231
Neumatttring 1
D-76532 Baden-Baden
Tel. 0049 7221 50 99 0
Fax 0049 7221 53 09 3
info@moldmasters.de
www.moldmasters.com

mould2part GmbH 4/A 402
Bleichli 27
CH-9043 Trogen
Tel. 071 343 88 88
Fax 071 343 88 11
info@mould2part.ch
www.mould2part.ch

MPDV Mikrolab GmbH 2a/A 101
Römerring 1
D-74821 Mosbach
Tel. 0049 6261 920 90
Fax 0049 6261 181 39
info@mpdv.de
www.mpdv.de

MPDV Schweiz AG 2a/A 101
Flugplatzstrasse 5
CH-8404 Winterthur
Tel. 052 246 01 26
Fax 052 246 01 28
info@mpdv.ch
www.mpdv.ch

Murex Technik AG 4/A 402
Frauenfelderstrasse 37
CH-9545 Wängi
Tel. 052 728 02 02
Fax 052 728 02 09
info@murex.ch
www.murex.ch

Müri Prototech AG 2/C 256
Oberkulmerstrasse 1065
CH-5728 Gontenschwil
Tel. 062 773 15 88
Fax 062 773 16 16
remo.mueri@mueri-prototech.ch
www.mueri-prototech.ch

Novoplast AG 2a/A 109
Rheinstrasse 74
CH-4323 Wallbach
Tel. 061 865 11 00
Fax 061 865 11 01
info@novoplast.com
www.novoplast.com

AUSSTELLER HALLE/STAND

OGP AG 4/B 422
Rte de Pra-de-Plan 18
case postale 100
CH-1618 Châtel-St-Denis
Tel. 021 948 28 60
Fax 021 948 28 61
mail@ogpnet.ch
www.ogpnet.ch

ONI Temperiertechnik Rhytemper GmbH 2/D 263
Pulsnitzer Strasse 47
D-01900 Grossröhrsdorf
Tel. 0049 35952 4110 0
Fax 0049 35952 4110 11
info@oni-rhytemper.de
www.oni-rhytemper.de

ONI-Wärmetrafo GmbH 2/D 263
Niederhabbach 17
D-51789 Lindlar
Tel. 0049 2266 47 48 0
info@oni.de
www.oni.de

Ornaplast AG 2/D 268
Reismühle 6
CH-6252 Dagmersellen
Tel. 062 748 70 00
Fax 062 748 70 10
info@ornaplast.ch
www.ornaplast.ch

Osec Business Network Switzerland 4/B 440
Stampfenbachstrasse 85
Postfach 492, CH-8035 Zürich
Tel. 044 365 51 51
Fax 044 365 52 21
www.osec.ch

Panolin AG 2/A 222
Bläsimühle
CH-8322 Madetswil
Tel. 044 956 65 65
Fax 044 956 65 75
info@panolin.com
www.panolin.com

Paro AG 2/E 286
Dahlienweg 15
CH-4553 Subingen
Tel. 032 613 31 41
Fax 032 613 31 42
paro@paro.ch
www.paro.ch

AUSSTELLER HALLE/STAND

Pbc Polymer AG 2/A 212
Grenzweg 3
CH-5726 Unterkulm
Tel. 062 832 38 80
Fax 062 832 38 81
pbc-ag@poesia-gruppe.ch
www.poesia-gruppe.ch

Peba Kunststoff AG 2/D 274
Bannholzstrasse 6A
CH-8608 Bubikon
Tel. 055 243 37 55
Fax 055 243 37 56
info@peba.ch
www.peba.ch

Pfister Werkzeugbau AG 2/D 269
Isenrietstrasse 1
CH-8617 Mönchaltorf
Tel. 044 949 16 16
Fax 044 949 16 32
info@pfwag.ch
www.pfwag.ch

PGT Thermprozess-technik GmbH 4/A 401
Camp-Spich-Strasse 65-67
D-83842 Troisdorf-Spich
Tel. 0049 224 1253 3326
www.pgt-gmbh.com

PIO Kunststoffe GmbH & Co KG 2/C 249
St. Georgener Strasse 19,
D-79111 Freiburg
Tel. 0049 761 478 160
Fax 0049 761 478 169 9
info@pio-kunststoffe.de
www.pio-kunststoffe.de

PKT GmbH 2/C 258
Daimlerstrasse 5-7
D-75233 Tiefenbronn
Tel. 0049 7234 9550 0
Fax 0049 7234 1010
info@pkt-gmbh.de
www.pkt-gmbh.de

Plast Competence Center AG 2/A 202
Aarburgerstrasse 21
CH-4800 Zofingen
Tel. 062 745 88 00
Fax 062 745 88 01
info@plastcc.ch
www.plastcc.ch

AUSSTELLER HALLE/STAND
Plastechnik AG 4/B 437

Industriestrasse 78
CH-3178 Bödingen
Tel. 031 747 61 51
Fax 031 747 62 23
verkauf@plastechnik.ch
www.plastechnik.ch

Plastique Industrielle SA 4/B 435

Chemin du Martinet 12
CH-1007 Lausanne
Tel. 021 624 77 33
Fax 021 624 77 34
info@plastique-industrielle.ch
www.plastique-industrielle.ch

Poesia-Gruppe 2/A 212

Grenzweg 3
CH-5726 Unterkulm
Tel. 062 832 32 38
Fax 062 832 32 31
info@poesia-gruppe.ch
www.poesia-gruppe.ch

Polyma Kunststoff GmbH & Co. KG 4/C 471

Am Knick 4
D-22113 Oststeinbek
Tel. 0049 40 713 760 0
Fax 0049 40 713 760 25
info@polyma-kunststoff.de
www.polyma-kunststoff.de

Polymec AG 3/A 300

Langendorferstrasse 2
CH-4513 Langendorf
Tel. 032 625 99 20
Fax 032 625 31 83
info@polymec.ch
www.polymec.ch

Pontos GmbH 2/E 295

Rotter Bruch 6
D-52068 Aachen
Tel. 0049 2419 9008 160
Fax 0049 2419 9008 250
info@pontosgmbh.de
www.pontosgmbh.de

Premix Europe GmbH 2/A 220

Nordhackstedterstrasse 26C
D-24980 Schafflund
Tel. 0049 4639 7832 17
Fax 0049 4639 7832 16
sabine.schmitz@premixgroup.com
www.premixgroup.com

AUSSTELLER HALLE/STAND
Prewag AG 2/B 227

Tunnelstrasse 10
CH-8732 Neuhaus SG
Tel. 055 286 40 40
Fax 055 286 40 44
info@prewag.ch
www.prewag.ch

Pro-PlanTool GmbH & Co. KG 2/E 295

Ginsterstrasse 12
D-32339 Espelkamp
Tel. 0049 5743 93 16 47
Fax 0049 5743 93 16 48
info@pro-plantool.de
www.pro-plantool.de

Proform AG 2/C 250

Route de Chésalles 60
CH-1723 Marly 1
Tel. 026 436 43 83
Fax 026 436 43 29
proform@proform.ch
www.proform.ch

Quadrant Plastic Composites AG 2/E 276

Hardstrasse 5
CH-5600 Lenzburg
Tel. 062 885 81 50
Fax 062 885 83 85
qpc@qplas.com
www.quadrantcomposites.com

R. Gysi AG 2/B 239

Murgenthalerstrasse 46
CH-4628 Wolfwil
Tel. 062 917 20 20
Fax 062 917 20 30
info@gysiaq.com
www.gysiaq.com

Raiffeisen Leasing 2a/A 111

Raiffeisenplatz 4
CH-9001 St. Gallen
Tel. 071 225 94 44
Fax 071 225 92 30
leasing@raiffeisen.ch
www.raiffeisenleasing.ch

RE-LOG Plastics. 4/A 414

Recycling. Solutions.
Nagelwiesenstrasse 4
CH-8049 Zürich
Tel. 043 311 55 66
Fax 043 311 55 67
info@redilo.ch
www.redilo.ch

AUSSTELLER HALLE/STAND
Recoplast AG 2/B 235

Mühleweg 1, Postfach 29
CH-4658 Däniken SO
Tel. 062 291 15 90
Fax 062 291 15 88
info@recoplast.ch
www.recoplast.ch

Regloplas AG 2/C 243

Flurhofstrasse 158c
Postfach 9006
CH-9000 St. Gallen
Tel. 071 282 58 00
Fax 071 282 58 40
info@regloplas.com
www.regloplas.com

Reinli + Spitzli AG 2/E 291

Toggenburgstrasse 9
CH-9230 Flawil
Tel. 071 394 50 00
Fax 071 394 50 01
info@reinli-spitzli.ch
www.reinli-spitzli.ch

Reisner (Schweiz) AG 2a/A 113

Riedstrasse 7
CH-6330 Cham
Tel. 041 740 58 85
Fax 041 740 58 86
info@reisner-ag.com
www.reisner-ag.com

Renold Switzerland GmbH 2/A 228

Ringstrasse 16
CH-8600 Dübendorf
Tel. 044 824 84 86
Fax 044 824 84 12
duebendorf@renold.com
www.renold-gmbh.ch

Réseau Plasturgie 4/A 407

Bd de Pérolles, c/o EIA-FR
CH-1705 Fribourg
Tel. 026 429 66 52
Fax 026 429 66 00
info@reseau-plasturgie.ch

Rex Articoli Tecnici SA 2a/A 104

Via Catenazzi 1
CH-6850 Mendrisio
Tel. 091 640 50 55
Fax 091 640 50 55
sales@rex.ch
www.rex.ch

AUSSTELLER HALLE/STAND
Rinco Ultrasonics AG 4/C 454

Industriestrasse 4
CH-8590 Romanshorn
Tel. 071 466 41 00
Fax 071 466 41 01
info@rincoultrasonics.com
www.rincoultrasonics.com

RM-Print GmbH 2a/A 103

Ratihard 40
CH-8253 Diessenhofen
Tel. 052 740 32 35
Fax 052 740 32 37
info@rm-print.ch
www.rm-print.ch

Robotec Solutions AG 4/A 401

Seetalstrasse 2
CH-5703 Seon

Robotronic AG 2/Sonderschau

Schlachthofstrasse 8
CH-8406 Winterthur
Tel. 052 203 35 65
Fax 052 203 35 66
sales@robotronic.ch
www.robotronic.ch

Romay AG 4/A 410

Gontenschwilerstrasse 5
CH-5727 Oberkulm
Tel. 062 768 22 33
Fax 062 776 28 80
formteile@romay.ch
www.romay.ch

Sage bäurer AG 2 A 226

Täferstrasse 4
CH-5405 Dättwil AG
Tel. 056 484 17 80
Fax 056 484 17 81
mittelstand@sagebaeurer.ch
www.sagebaeurer.ch

Samaplast AG 2/E 280

Neugrütstrasse 3
CH-9430 St. Margrethen SG
Tel. 071 747 27 27
Fax 071 747 27 10
info@samaplast.ch
www.samaplast.ch

Sauer & Sohn KG 2a/A 102

Gross-Zimmerner Strasse 51
D-64807 Dieburg
Tel. 0049 6071 206 0
Fax 0049 6071 206 199
info@sauerproduct.com
www.sauerproduct.com

AUSSTELLER HALLE/STAND
SAX Polymers Industrie AG 2/A 201

Im Kessler
CH-9463 Oberriet SG
Tel. 071 763 66 00
Fax 071 763 66 01
office@saxpolymers.ch
www.saxpolymers.com

Scheu AG 2/A 200

Industriestrasse 49
CH-9642 Ebnat-Kappel
Tel. 071 992 66 22
Fax 071 992 66 23
info@scheu.ch
www.scheu.ch

Schmelzmetall AG 2/A 219

Fabrikstrasse
CH-6482 Gurtellen
Tel. 041 886 80 40
Fax 041 886 80 41
info@schmelzmetall.com
www.schmelzmetall.com

Schmidt Kunststoff GmbH 2a/A 115

Hans-Sachs-Strasse 7
D-50931 Köln
Tel. 0049 221 33 77 79 0
Fax 0049 221 33 77 79 79
info@sk-kunststoff.com
www.sk-kunststoff.com

Scholz Dosiertechnik GmbH 2a/A 122

Nordring 69
D-63843 Niedernberg
Tel. 0049 6028 97935 33 0
Fax 0049 6028 97937 79
info@scholz-dosiertechnik.de
www.scholz-dosiertechnik.de

Schuma 3/A 303

Maschinenbau GmbH
Heinrich-Kahn-Strasse 63
D-89150 Laichingen
Tel. 0049 7333 96 09 0
Fax 0049 7333 96 09 99
info@schuma.com
www.schuma.com

SCM Group Etienne AG 4/C 466

Bahnhofstrasse 2
CH-6048 Horw
Tel. 041 319 20 00
Fax 041 319 20 99
info@scmetienne.ch
www.scmetienne.ch

AUSSTELLER HALLE/STAND
SFS intec AG 2a/A 118

Kunststoffwerk
Schöntalstrasse 2a
CH-9450 Altstätten SG
Tel. 071 757 12 12
Fax 071 757 12 95
ch.kunststoffwerk@sfsintec.biz
www.sfsintec.biz

SGM AG 2/E 288

Via Scaletta 2
CH-7180 Disentis/Mustér
Tel. 081 936 43 30
Fax 081 936 43 31
SGMCH@schut.com
www.schut.com

Sigma Engineering GmbH 2a/A 100

Kackertstrasse 11
D-52072 Achen
Tel. 0049 241 89 495 13
Fax 0049 241 89 495 20
www.sigmasoft.de

Silac AG 3/A 300

Euthalerstrasse 40, Postfach 67
CH-8844 Euthal
Tel. 055 418 44 00
Fax 055 418 44 01
info@silac.ch
www.silac.ch

Simcon kunststoff- 2/E 295

technische Software GmbH
Schumanstrasse 18a
D-52146 Würselen
Tel. 0049 2405 64 50 0
Fax 0049 2405 64 50 20
sales@simcon-worldwide.com
www.simcon-worldwide.com

Simona AG Schweiz 4/C 456

Industriezone, Bäumlimmatstrasse
CH-4313 Möhlin
Tel. 061 855 90 70
Fax 061 855 90 75
mail@simona-ch.com
www.simona.de

Simpatec GmbH 4/C 452

Schloss-Rahe-Strasse 15
D-52072 Aachen
Tel. 0049 241 9367 1500
Fax 0049 241 9367 1599
info@simpatec.com
www.simpatec.com

AUSSTELLER HALLE/STAND

Simpoe GmbH 2/Sonderschau

Grosse Strasse 46
D-27367 Sottrum
Tel. 0049 4264 8379 90
Fax 0049 4264 8379 929
info@simpoe.de
www.simpoe.de

Single Temperiertechnik GmbH 4/A 406

Ostring 17-19
D-73269 Hochdorf
Tel. 0049 7153 3009 0
Fax 0049 7153 3009 50
info@single-temp.de
www.single-temp.de

Sitecon GmbH 2/A 209

Industriestrasse 9a
D-63927 Burgstadt
Tel. 0049 9371 90086 0
Fax 0049 9371 90086 8
info@sitecon.de
www.sitecon.de

SKS AG 4/B 429

Kunststoffe + Werkzeugbau
Hauptstrasse 59
CH-8637 Laupen ZH
Tel. 055 256 50 00
Fax 055 256 50 08
info@skslaupen.ch
www.skslaupen.ch

SKZ Süddeutsches Kunststoff-Zentrum 2a/A 112

Frankfurter Strasse 15-17
D-97082 Würzburg
Tel. 0049 931 4104 0
Fax 0049 931 4104 320
cert@skz.de
www.skz.de

Socoplast SA 3/A 308

Via Sonvico 8D
CH-6952 Canobbio
Tel. 091 942 66 26
Fax 091 942 83 34
info@socoplast.ch
www.socoplast.ch

Sommer-automatic GmbH & Co. KG 2/E 286

Westbahnhofstrasse 7
CH-4500 Solothurn
Tel. 032 621 51 52
Fax 032 621 51 53
info@sommer-automatic.ch
www.sommer-automatic.ch

AUSSTELLER HALLE/STAND

Stamm AG 2/Sonderschau

Römerstrasse 27
CH-8215 Hallau
Tel. 052 687 00 60
Fax 052 687 00 66
info@stamm.ch
www.stamm.ch

Steinbeis Angewandte Systemanalyse GmbH (STASA GmbH) 2/E 295

Schönbergstrasse 15
D-70599 Stuttgart
Tel. 0049 711 4790181
Fax 0049 711 478183
haag@stasa.de
www.stasa.de

A. & J. Stöckli AG 3/A 300

Ennetbachstrasse 40
CH-8754 Netstal
Tel. 055 645 55 55
Fax 055 645 54 55
stockli@stockli.ch
www.stockli.ch

SuSoS AG 2a/A 114

Lagerstrasse 14
CH-8600 Dübendorf
Tel. 044 801 80 50
Fax 044 801 80 60
info@susos.com
www.susos.com

Swiss-Sonic Ultraschall-technik 2/A 216

Seemoosholzstrasse 14
CH-9320 Arbon
Tel. 071 680 08 05
Fax 071 680 08 06
info@swiss-sonic.ch
www.swiss-sonic.ch

Swissmem 4/A 402

Kirchweg 4
CH-8032 Zürich
Tel. 044 384 41 11
Fax 044 384 42 42
info@swissmem.ch
www.swissmem.ch

SWP-irma 2/C 260

Gropiusplatz 10
D-70563 Stuttgart
Tel. 0049 711 9575 20
Fax 0049 711 9575 250
info@swp-irma.com
www.swp-irma.de

AUSSTELLER HALLE/STAND

Synplast AG 4/C 451

Industriestrasse 13
CH-6345 Neuheim
Tel. 041 755 30 03
Fax 041 755 08 03
info@synplast.ch
www.synplast.ch

Teca-Print AG 4/A 404

Bohlstrasse 17, Postfach
CH-8240 Thayngen
Tel. 052 645 20 00
Fax 052 645 21 01
info@teca-print.com
www.teca-print.com

Techno Synthetic SA 4/B 435

Allée des Défricheurs 1
CH-2300 La Chaux-de-Fonds
Tel. 032 925 35 05
Fax 032 925 35 06
info@technosynthetic.com
www.technosynthetic.ch

TeMeCo Services AG 4/A 409

Neugutstrasse 52
CH-8600 Dübendorf
Tel. 044 882 43 21
Fax 044 882 43 29
temeco@temeco.ch
www.temeco.ch

Test KG 2/B 241

Bösch 63
CH-6331 Hünenberg
Tel. 041 785 60 10
Fax 041 785 60 15
test-ag@test-ag.ch
www.test-ag.ch

Thomoplast GmbH 3/A 302

Gschwäbring 19
CH-6244 Nebikon
Tel. 062 927 62 08
Fax 062 927 62 09
info@thomoplast.ch
www.thomoplast.ch

Tool-Temp AG 4/C 467

Industriestrasse 30
CH-8583 Sulgen
Tel. 071 644 77 77
Fax 071 644 77 00
info@tool-temp.ch
www.tool-temp.ch

AUSSTELLER HALLE/STAND
Tracomme AG 2a/A 128

Webereistrasse 47, Postfach
CH-8134 Adliswil
Tel. 044 709 07 07
Fax 044 709 07 70
tracomme@tracomme.ch
www.tracomme.ch

Treff AG 4/A 403

Taastrasse 16
CH-9113 Degersheim
Tel. 071 372 55 55
Fax 071 372 55 01
postmaster@treff-ag.ch
www.treff-ag.ch

Tsetinis Tooling GmbH 2/E 295

Hertzstrasse 12
D-76167 Karlsruhe
Tel. 0049 721 915112 10
Fax 0049 721 915112 11
m.wilmsen@tsetinis-partner.com
www.calcard.de

U-NICA International AG 4/C 464

Industriestrasse 4
CH-7208 Malans GR
Tel. 041 919 99 00
Fax 041 919 99 49
solutions@u-nica.com
www.u-nica.com

units 4/A 403

Industrielle Mehrkoordinatenmesstechnik / Computertomografie / Digitalisieren / Konstruktion / Entwicklung
Rosenbergs-Au-Strasse 2379
9434 Au SG
Tel. 071 747 47 00
Fax 071 747 47 07
info@units.ch
www.units.ch

Ultrapolymers 2/E 281

Deutschland GmbH
Unterer Talweg 46
D-86179 Augsburg
Tel. 0049 821 27 23 30
Fax 0049 821 27 23 30 0
info@ultrapolymers.de
www.ultrapolymers.de

AUSSTELLER HALLE/STAND
Upag AG 2/E 290

Industriestrasse 23
CH-5600 Lenzburg
Tel. 062 886 11 60
Fax 062 886 11 65
sales@upagchem.ch
www.upagchem.ch

UWT GmbH 2/C 243

Westendstrasse 5
D-87488 Betzigau
Tel. 0049 831 571 230
Fax 0049 831 571 237 2
info@uwt.de
www.uwt.de

Vecoplan Maschinenfabrik GmbH & Co. KG 4/A 414

Vor der Bitz 10
D-56470 Bad Marienberg
Tel. 0049 266 162 670
Fax 0049 266 162 677 0
vecoplan@vecoplan.de
www.vecoplan.de

Velox (Freiburg) 2/B 229

Ziegelhofstrasse 234
D-79110 Freiburg
Tel. 0049 761 896 439 10
Fax 0049 761 896 439 29
info@velox.com
www.velox.com

Vetter AG 2a/A 126

Feldstrasse 22
CH-8203 Schaffhausen
Tel. 052 630 07 50
Fax 052 630 07 60
info@vetterag.ch
www.vetterag.ch

Vignati SRL 2a/A 120

Via Volta 7 / BIS
I-20090 Assago
Tel. 0039 0248 85 20 01
Fax 0039 0248 85 20 27
www.vignati.it

Visi-Series 4/C 463b

Switzerland GmbH
Bärenegasse 1
CH-8750 Glarus
Tel. 055 645 70 05
Fax 055 645 70 09
info@visi-series.ch
www.visi.ch

AUSSTELLER HALLE/STAND
Vogt-Schild Medien AG 2/E 279

Zuchwilerstrasse 21, Postfach 848
CH-4501 Solothurn
Tel. 032 624 72 71
Fax 032 624 72 51
www.vsmedien.ch

Wagner AG 4/B 431

Urnäscherstrasse 22, Postfach 67
CH-9104 Waldstatt
Tel. 071 354 81 81
Fax 071 354 81 82
info@wagner-waldstatt.ch
www.wagner-waldstatt.ch

Walser+Co. AG 2/A 208

Dorf 24
CH-9044 Wald AR
Tel. 071 878 78 78
Fax 071 878 78 77
info@walser-ag.ch
www.walser-ag.ch

Walter-CB AG 2/A 214

Bauenstrasse
CH-6466 Bauen
Tel. 041 878 11 66
Fax 041 878 13 47
info@walter-cb.ch
www.walter-cb.ch

Werner Dübi 2/A 204

Kunststofftechnik
Ischergässli 8
CH-3257 Grosseaffoltern
Tel. 032 389 11 61
Fax 032 389 15 59
duebi@werner-duebi.ch
www.werner-duebi.ch

Wernli AG 2/A 218

Suhrerstrasse 11
CH-5722 Gränichen
Tel. 062 842 33 13
Fax 062 842 36 25
info@w77.ch
www.w77.ch

Werth Messtechnik GmbH 2/E 278

Siemensstrasse 19
D-35394 Giessen
Tel. 0049 6417 9380
Fax 0049 6417 9387 19
mail@werthmesstechnik.de
www.werthmesstechnik.de

AUSSTELLER HALLE/STAND

Wesa AG 3/A 300

Aegelseestrasse 2
CH-3375 Inkwil
Tel. 062 956 50 80
Fax 062 956 50 85
wesa.ag@besonet.ch
www.wesa.ch

wez Kunststoffwerk AG 2/B 225

Industriestrasse 8, Postfach 469
CH-5036 Oberentfelden
Tel. 062 737 88 00
Fax 062 737 88 10
info@wez.ch
www.wez.ch

Widos Wilhelm Dommer Söhne AG 3/A 301

St. Gallerstrasse 99
CH-9201 Gossau SG
Tel. 071 388 89 79
Fax 071 388 89 73
info@schweiz.widos.de
www.widos.de

Wild & Kűpfer AG 4/B 421

Allmeindstrasse 19
CH-8716 Schmerikon
Tel. 055 286 17 00
Fax 055 286 17 10
info@wildkuepfer.ch
www.wildkuepfer.ch

WISAG 2/D 265

Oerlikonerstrasse 88
Postfach 6962
CH-8057 Zürich
Tel. 044 317 57 57
Fax 044 317 57 77
info@wisag.ch
www.wisag.ch

Wisi`on Tool AG 2/C 251

Sennweidstrasse 48
CH-6312 Steinhausen
Tel. 041 749 21 21
Fax 041 749 22 22
rkessler@wisiontool.ch
www.wisiontool.ch

Hans Wittich GmbH 4/C 462

Kirchstrasse 17
CH-8274 Gottlieben
Tel. 071 666 80 30
Fax 071 666 60 99
info@wittich.ch
www.wittich.ch

AUSSTELLER HALLE/STAND

Wittmann Kunststoff-technik AG 3/A 303

Uznacherstrasse 18, Postfach 135
CH-8722 Kaltbrunn
Tel. 055 293 40 93
Fax 055 293 40 94
info@wittmann-group.ch
www.wittmann-group.ch

Wiwox GmbH Surface Systems 4/C 464

Niermannsweg 3-5
D-40699 Erkrath
Tel. 0049 211 159 888 35
Fax 0049 211 159 888 11
www.wiwox.de

Zaugg Maschinenbau AG 4/C 462

Parkstrasse 22
CH-5012 Schönenwerd
Tel. 062 858 85 85
Fax 062 858 85 86
info@zmb.ch
www.zmb.ch

Zwick GmbH & Co. KG 2/B 238

August-Nagel-Strasse 11
D-89079 Ulm
Tel. 0049 730 510 0
Fax 0049 730 510 200
info@zwick.de
www.zwick.de

Ausführliche Liste mit Porträts und Messe-Highlights der einzelnen Aussteller und Möglichkeit, einen Termin zu vereinbaren.

→ www.swissplastics.ch

AUSSTELLER
HALLE/STAND
AUS- UND WEITERBILDUNGEN

Keller Prozesstechnik	2/A 209
IWK Institut für Werkstofftechnik und Kunststoffverarbeitung Rapperswil	2/B 230
Kistler Instrumente AG	2/B 230
Kunststoff-Ausbildungs- und Technologiezentrum KATZ	2/Sonderschau
Rex Articoli Tecnici SA	2a/A 104
Fimatech Industrietechnik Vertriebs-GmbH	2a/A 108
SKZ Süddeutsches Kunststoff-Zentrum	2a/A 112
JB Metrics SA	2a/A 117
Tracomme AG	2a/A 128
Kunststoff Verband Schweiz (KVS)	3/A 300
Swissmem	4/A 402
Réseau Plasturgie	4/A 407
Mensch und Maschine CADiware AG	4/A 411
RE-LOG Plastics. Recycling. Solutions.	4/A 414

AUTOMATISATION

Keller Prozesstechnik	2/A 209
Battenfeld (Schweiz) AG	2/A 217
Arburg AG	2/B 223
Kistler Instrumente AG	2/B 230
Zwick GmbH & Co. KG	2/B 238
bfa Solutions Ltd	2/B 242
Kunststofftechnik Ottiger GmbH	2/C 243
Brütsch/Rüegger Werkzeuge AG	2/C 253
Haug Biel AG	2/C 257
KraussMaffei Technologies GmbH	2/D 259
Paro AG	2/E 286
Pontos GmbH	2/E 295
Battenfeld (Schweiz) AG	2/Sonderschau
MPDV Schweiz AG	2a/A 101
RM-Print GmbH	2a/A 103
Elektron AG	2a/A 105
Fimatech Industrietechnik Vertriebs-GmbH	2a/A 108
Scholz Dosiertechnik GmbH	2a/A 122
Vetter AG	2a/A 126
Branson Ultrasonic SA	3/A 300
Thomoplast GmbH	3/A 302
Wittmann Kunststofftechnik AG	3/A 303
Hatag Handel und Technik AG	4/A 401
GHS Automation AG	4/B 425
Blumer Kunststoffe AG	4/C 455
cb-Technik GmbH	4/C 458
Zaug Maschinenbau AG	4/C 462

AUSSTELLER
HALLE/STAND
BUSINESS-SOFTWARE

Sage bäurer AG	2/A 226
HKS-Systems GmbH	2/B 232

DIENSTLEISTUNGEN

Scheu AG	2/A 200
Plast Competence Center AG	2/A 202
Composites Busch SA	2/A 207
Keller Prozesstechnik	2/A 209
Gebr. Böhler & Co. AG	2/A 213
Battenfeld (Schweiz) AG	2/A 217
Wernli AG	2/A 218
Sage bäurer AG	2/A 226
Kistler Instrumente AG	2/B 230
HKS-Systems GmbH	2/B 232
Grütter Kunststoff + Formen AG	2/B 234
Recoplast AG	2/B 235
Zwick GmbH & Co. KG	2/B 238
bfa Solutions Ltd	2/B 242
Kunststofftechnik Ottiger GmbH	2/C 243
Albis Impex AG	2/C 245
Aareplast AG	2/C 248b
Proform AG	2/C 250
Brütsch/Rüegger Werkzeuge AG	2/C 253
Ineichen AG	2/C 255
Müri Prototech AG	2/C 256
Grewatec AG	2/C 260
Lindner & Walter Software GmbH	2/C 260
SWP-irma Software Partner GmbH	2/C 260
ONI-Wärmetrafo GmbH	2/D 263
Ornaplast AG	2/D 268
Pfister Werkzeugbau AG	2/D 269
L-Tech AG	2/D 271
forteq Nidau AG	2/D 272
SGM AG	2/E 288
Alcos AG	2/E 294
Pontos GmbH	2/E 295
Kunststoff-Ausbildungs- und Technologiezentrum KATZ	2/Sonderschau
Battenfeld (Schweiz) AG	2/Sonderschau
Sigma Engineering GmbH	2a/A 100
MPDV Schweiz AG	2a/A 101
Sauer & Sohn KG	2a/A 102
Elektron AG	2a/A 105
Blondeau Communication	2a/A 107
Raiffeisen Leasing	2a/A 111
SKZ Süddeutsches Kunststoff-Zentrum	2a/A 112
SuSoS AG	2a/A 114
JB Metrics SA	2a/A 117

AUSSTELLER
HALLE/STAND

Schol Dosiertechnik GmbH	2a/A 122
Vetter AG	2a/A 126
Kunststoff Verband Schweiz (KVS)	3/A 300
Silac AG	3/A 300
Dolder AG	3/A 305
MPDV Mikrolab GmbH	3/E 350
Swissmem	4/A 402
Cimcom Engineering AG	4/A 403
inspire AG	4/A 403
Distec AG	4/A 405
Réseau Plasturgie	4/A 407
Mensch und Maschine CADiware AG	4/A 411
Borema Umwelttechnik AG	4/A 414
InnoPlastics AG	4/A 414
InnoRecycling AG	4/A 414
RE-LOG Plastics. Recycling. Solutions.	4/A 414
Gemü GmbH Medical Plastics Processing Division	4/B 420
SKS AG Kunststoffe + Werkzeugbau	4/B 429
Plastechnik AG	4/B 437
Laser-Jura	4/C 450
IE Plast Engineering	4/C 453
Izu1 Prototypen GmbH & Co.	4/C 460
Ensinger Compounds	4/C 461
Cut Center AG	4/C 463a
Visi-Series Switzerland GmbH	4/C 463b
U-NICA International AG	4/C 464
Osec Business Network Switzerland	4/B 440

FORMENBAU

Scheu AG	2/A 200
Werner Dübi Kunststofftechnik	2/A 204
Büchler Werkzeugbau AG	2/A 205
Composites Busch SA	2/A 207
Walser+Co. AG	2/A 208
Max Allemann Werkzeugbau AG	2/A 210
Walter-CB AG	2/A 214
Wernli AG	2/A 218
Schmelzmetall AG	2/A 219
Mapag Maschinen AG	2/A 221
IWK Institut für Werkstofftechnik und Kunststoffverarbeitung Rapperswil	2/B 230
Kistler Instrumente AG	2/B 230
Meusburger Georg GmbH & Co KG	2/B 233
Grütter Kunststoff + Formen AG	2/B 234
R. Gysi AG	2/B 239
Maître Frères SA	2/B 246
Aareplast AG	2/C 248b
Proform AG	2/C 250
Wisi`on Tool AG	2/C 251

AUSSTELLER
HALLE/STAND

Brütsch/Rüegger Werkzeuge AG	2/C 253
Müri Prototech AG	2/C 256
Grewatec AG	2/C 260
Lindner & Walter Software GmbH	2/C 260
Elfo AG	2/D 261
Georg Kaufmann Formenbau AG	2/D 262
Contura MTC GmbH	2/D 263
EWIKON Heisskanalsysteme GmbH & Co. KG	2/D 267
Ornaplast AG	2/D 268
Pfister Werkzeugbau AG	2/D 269
Hasco Suisse AG	2/D 273
Bützer Marcel AG	2/E 283
Dr. Fliegel KG	2/E 287
Reinli + Spitzli AG	2/E 291
Alcos AG	2/E 294
Pontos GmbH	2/E 295
Sauer & Sohn KG	2a/A 102
Rex Articoli Tecnici SA	2a/A 104
DME Normalien GmbH	2a/A 106
C.M.C. SRL	2a/A 110
JB Metrics SA	2a/A 117
SFS intec AG Kunststoffwerk	2a/A 118
Vignati SRL	2a/A 120
Global Tool Trading AG	2a/A 124
Tracomme AG	2a/A 128
Polymec AG	3/A 300
Silac AG	3/A 300
Socoplast SA	3/A 308
Hatag Handel und Technik AG	4/A 401
Jehle AG	4/A 402
mould2part GmbH	4/A 402
inspire AG	4/A 403
Distec AG	4/A 405
Espisa AG	4/A 408
GTK-Timek Group SA	4/B 413
Gemü GmbH Medical Plastics Processing Division	4/B 420
Wild & Kùpfer AG	4/B 421
André Gueissaz SA	4/B 426
SKS AG Kunststoffe + Werkzeugbau	4/B 429
Mecaplast SA	4/B 433
Techno Synthetic SA	4/B 435
Plastechnik AG	4/B 437
Laser-Jura	4/C 450
Manuplast SA	4/C 450
Büsser Formenbau AG	4/C 451
Synplast AG	4/C 451
Heitec Heisskanaltechnik GmbH	4/C 457
Izu1 Prototypen GmbH & Co.	4/C 460
Visi-Series Switzerland GmbH	4/C 463b

AUSSTELLER
HALLE/STAND
FORSCHUNG UND ENTWICKLUNG

Plast Competence Center AG	2/A 202
Werner Dübi Kunststofftechnik	2/A 204
CellForm AG	2/A 211
Schmelzmetall AG	2/A 219
IWK Institut für Werkstofftechnik und Kunststoffverarbeitung Rapperswil	2/B 230
Kistler Instrumente AG	2/B 230
Recoplast AG	2/B 235
Maître Frères SA	2/B 246
Aareplast AG	2/C 248b
Proform AG	2/C 250
forteq Nidau AG	2/D 272
Quadrant Plastic Composites AG	2/E 276
Kunststoff-Ausbildungs- und Technologiezentrum KATZ	2/Sonderschau
Sigma Engineering GmbH	2a/A 100
Rex Articoli Tecnici SA	2a/A 104
Novoplast AG	2a/A 109
SKZ Süddeutsches Kunststoff-Zentrum	2a/A 112
Reisner (Schweiz) AG	2a/A 113
SuSoS AG	2a/A 114
Branson Ultrasonic SA	3/A 300
Granula AG	3/A 300
Polymec AG	3/A 300
Cimcom Engineering AG	4/A 403
inspire AG	4/A 403
Réseau Plasturgie	4/A 407
Gemü GmbH Medical Plastics Processing Division	4/B 420
André Gueissaz SA	4/B 426
Wagner AG	4/B 431
Mecaplast SA	4/B 433
Dynatec SA	4/C 450
Izu1 Prototypen GmbH & Co.	4/C 460
Visi-Series Switzerland GmbH	4/C 463b

KUNSTSTOFFVERARBEITUNG

Scheu AG	2/A 200
SAX Polymers Industrie AG	2/A 201
Werner Dübi Kunststofftechnik	2/A 204
Composites Busch SA	2/A 207
Max Allemann Werkzeugbau AG	2/A 210
CellForm AG	2/A 211
Poesia-gruppe.ch	2/A 212
Battenfeld (Schweiz) AG	2/A 217
Wernli AG	2/A 218
Schmelzmetall AG	2/A 219
Mapag Maschinen AG	2/A 221
Renold Switzerland GmbH	2/A 228

AUSSTELLER
HALLE/STAND

Arburg AG	2/B 223
wez Kunststoffwerk AG	2/B 225
Prewag AG	2/B 227
IWK Institut für Werkstofftechnik und Kunststoffverarbeitung Rapperswil	2/B 230
Kistler Instrumente AG	2/B 230
Mold-Masters Europa GmbH	2/B 231
Grütter Kunststoff + Formen AG	2/B 234
Recoplast AG	2/B 235
R. Gysi AG	2/B 239
Maître Frères SA	2/B 246
Emaform AG	2/C 247
Amsler & Frey AG	2/C 247b
Faigle Igoplast AG	2/C 248
Aareplast AG	2/C 248b
Proform AG	2/C 250
Wisi`on Tool AG	2/C 251
Brütsch/Rüegger Werkzeuge AG	2/C 253
Müri Prototech AG	2/C 256
Haug Biel AG	2/C 257
PKT GmbH	2/C 258
Grewatec AG	2/C 260
SWP-irma Software Partner GmbH	2/C 260
Elfo AG	2/D 261
Fried Kunststofftechnik GmbH	2/D 264
Durolaminat AG	2/D 266
Ornaplast AG	2/D 268
Pfister Werkzeugbau AG	2/D 269
L-Tech AG	2/D 271
forteq Nidau AG	2/D 272
Hasco Suisse AG	2/D 273
Acryline AG	2/D 275
Quadrant Plastic Composites AG	2/E 276
Samaplast AG	2/E 280
Ultrapolymers Deutschland GmbH	2/E 281
Herrmann Ultraschalltechnik GmbH & Co. KG	2/E 282
Bützer Marcel AG	2/E 283
Aubry AG	2/E 284
AGD swiss plastic AG	2/E 285
Dr. Fliegel KG	2/E 287
Lifocolor Farben GmbH & Co. KG	2/E 292
Arthur Bründler AG	2/E 293
Elkom - Heizplattentechnik GmbH	2/E 293
Pontos GmbH	2/E 295
EuropTec Polymer AG	2/E 296
iSA France	2/E 298
Battenfeld (Schweiz) AG	2/Sonderschau
Sauer & Sohn KG	2a/A 102
Rex Articoli Tecnici SA	2a/A 104

AUSSTELLER

HALLE/STAND

DME Normalien GmbH	2a/A 106
Novoplast AG	2a/A 109
Schmidt Kunststoff GmbH	2a/A 115
SFS intec AG Kunststoffwerk	2a/A 118
Vignati SRL	2a/A 120
Scholz Dosierttechnik GmbH	2a/A 122
M.T.S Moulage Technique Soufflage	2a/A 123
Granula AG	3/A 300
Polymec AG	3/A 300
Silac AG	3/A 300
Widos Wilhelm Dommer Söhne AG	3/A 301
Brac-Werke AG	3/A 304
Dolder AG	3/A 305
Socoplast SA	3/A 308
HaTag Handel und Technik AG	4/A 401
mould2part GmbH	4/A 402
inspire AG	4/A 403
Treff AG	4/A 403
Réseau Plasturgie	4/A 407
Espisa AG	4/A 408
Romay AG	4/A 410
Heinrich Dreher GmbH & Co. KG	4/A 412
InnoPlastics AG	4/A 414
InnoRecycling AG	4/A 414
GTK-Timek Group SA	4/B 413
Gemü GmbH Medical Plastics Processing Division	4/B 420
Wild & Küpfer AG	4/B 421
Grossenbacher Apparatebau AG	4/B 423
André Gueissaz SA	4/B 426
Georg Utz AG	4/B 427
SKS AG Kunststoffe + Werkzeugbau	4/B 429
Wagner AG	4/B 431
Mecaplast SA	4/B 433
Techno Synthetic SA	4/B 435
Plastechnik AG	4/B 437
Dynatec SA	4/C 450
Manuplast SA	4/C 450
Synplast AG	4/C 451
Rinco Ultrasonics AG	4/C 454
Blumer Kunststoffe AG	4/C 455
Simona AG Schweiz	4/C 456
Leibinger Ink-Jet Systems	4/C 459
Izu1 Prototypen GmbH & Co.	4/C 460
Ensinger Compounds	4/C 461
Cut Center AG	4/C463a
Boytec GmbH	4/C464
U-NICA International AG	4/C 464
BAK Thermoplastic Welding Technology AG	4/C 465

AUSSTELLER

HALLE/STAND

MASCHINEN

KKS Ultraschall AG	2/A 203
Walser+Co. AG	2/A 208
Keller Prozesstechnik	2/A 209
Walter-CB AG	2/A 214
Arcotec GmbH	2/A 215
Swiss-Sonic Ultraschalltechnik	2/A 216
Battenfeld (Schweiz) AG	2/A 217
Mapag Maschinen AG	2/A 221
Eigenmann AG	2/A 224
Arburg AG	2/B 223
Kistler Instrumente AG	2/B 230
Liwag	2/B 236
Zwick GmbH & Co. KG	2/B 238
TesT KG	2/B 241
BRP Bernard Roussel Plastiques	2/B 244
Colorplastic AG	2/B 244
Kunststofftechnik Ottiger GmbH	2/C 243
DOPAG Dosierttechnik und Pneumatik AG	2/C 252
Brütsch/Rüegger Werkzeuge AG	2/C 253
Ineichen AG	2/C 255
KraussMaffei Technologies GmbH	2/D 259
WISAG	2/D 265
Werth Messtechnik GmbH	2/E 278
Herrmann Ultraschalltechnik GmbH & Co. KG	2/E 282
Dr. Fliegel KG	2/E 287
SGM AG	2/E 288
Arthur Bründler AG	2/E 293
Elkom - Heizplattentechnik GmbH	2/E 293
RM-Print GmbH	2a/A 103
Reisner (Schweiz) AG	2a/A 113
JB Metrics SA	2a/A 117
Scholz Dosierttechnik GmbH	2a/A 122
Branson Ultrasonic SA	3/A 300
Widos Wilhelm Dommer Söhne AG	3/A 301
Ferromatik Milacron AG	3/A 302
FISA Ultraschall GmbH	3/A 306
HaTag Handel und Technik AG	4/A 401
Murex Technik AG	4/A 402
Teca-Print AG	4/A 404
Réseau Plasturgie	4/A 407
Heinrich Dreher GmbH & Co. KG	4/A 412
BOA Recycling Equipment B.V.	4/A 414
Borema Umwelttechnik AG	4/A 414
Vecoplan Maschinenfabrik GmbH & Co. KG	4/A 414
OGP AG	4/B 422
Laser-Jura	4/C 450
Rinco Ultrasonics AG	4/C 454
Leibinger Ink-Jet Systems	4/C 459

AUSSTELLER
HALLE/STAND

Hans Wittich GmbH	4/C 462
Zaugg Maschinenbau AG	4/C 462
Boytec GmbH	4/C 464
BAK Thermoplastic Welding Technology AG	4/C 465
SCM Group Etienne AG	4/C 466

MEDIEN

Vogt-Schild Medien AG	2/E 279
Réseau Plasturgie	4/A 407
Jordi Publipress	4/B 439

PERIPHERIEGERÄTE

IG Instrumenten-Gesellschaft AG	2/A 206
Walser+Co. AG	2/A 208
Keller Prozesstechnik	2/A 209
Arcotec GmbH	2/A 215
Arburg AG	2/B 223
Kunststofftechnik Ottiger GmbH	2/C 243
Regloplas AG	2/C 243
DOPAG Dosiertechnik und Pneumatik AG	2/C 252
Brütsch/Rüegger Werkzeuge AG	2/C 253
ONI-Wärmetrafo GmbH	2/D 263
WISAG	2/D 265
RM-Print GmbH	2a/A 103
Elektron AG	2a/A 105
Fimatech Industrietechnik Vertriebs-GmbH	2a/A 108
Reisner (Schweiz) AG	2a/A 113
Scholz Dosiertechnik GmbH	2a/A 122
Vetter AG	2a/A 126
Tracomme AG	2a/A 128
Thomplast GmbH	3/A 302
Wittmann Kunststofftechnik AG	3/A 303
FISA Ultraschall GmbH	3/A 306
HaTag Handel und Technik AG	4/A 401
Teca-Print AG	4/A 404
Single Temperiertechnik GmbH	4/A 406
Heinrich Dreher GmbH & Co. KG	4/A 412
Grossenbacher Apparatebau AG	4/B 423
cb-Technik GmbH	4/C 458
Hans Wittich GmbH	4/C 462
Zaugg Maschinenbau AG	4/C 462
Boytec GmbH	4/C 464
Tool-Temp AG	4/C 467
Ingenieurbureau Dr. Brehm AG	4/C 469

AUSSTELLER
HALLE/STAND
ROHSTOFFE/HILFSMITTEL

Lenorplastics AG	2/A 201
SAX Polymers Industrie AG	2/A 201
Schmelzmetall AG	2/A 219
Premix Europe GmbH	2/A 220
PANOLIN AG	2/A 222
VELOX (Freiburg)	2/B 229
Recoplast AG	2/B 235
Compound One Ltd.	2/B 237
BRP Bernard Roussel Plastiques	2/B 244
Colorplastic AG	2/B 244
Albis Impex AG	2/C 245
PiO Kunststoffe GmbH & Co KG	2/C 249
A. Schulman AG	2/D 270
ASTORit AG	2/D 277
Ultrapolymers Deutschland GmbH	2/E 281
Dr. Fliege KG	2/E 287
Huntsmann GmbH	2/E 288
Upag AG	2/E 290
Lifocolor Farben GmbH & Co. KG	2/E 292
SuSoS AG	2a/A 114
Global Tool Trading AG	2a/A 124
Tracomme AG	2a/A 128
Granula AG	3/A 300
Dolder AG	3/A 305
EMS-Chemie AG	3/A 307
cb-Technik GmbH	4/C 458
Ensinger Compounds	4/C 461
Hans Wittich GmbH	4/C 462
Boytec GmbH	4/C 464
Polyma Kunststoff GmbH & Co. KG	4/C 471

**WERKZEUGE/ZUBEHÖR
MECHANIK**

Composites Busch SA	2/A 207
Walser+Co. AG	2/A 208
Walter-CB AG	2/A 214
Swiss-Sonic Ultraschalltechnik	2/A 216
Schmelzmetall AG	2/A 219
Meusburger Georg GmbH & Co KG	2/B 233
Brütsch/Rüegger Werkzeuge AG	2/C 253
Haug Biel AG	2/C 257
Grewatec AG	2/C 260
Georg Kaufmann Formenbau AG	2/D 262
Contura MTC GmbH	2/D 263
WISAG	2/D 265
Pfister Werkzeugbau AG	2/D 269
Hasco Suisse AG	2/D 273
Herrmann Ultraschalltechnik GmbH & Co. KG	2/E 282

KATEGORIEN

AUSSTELLER

HALLE/STAND

SGM AG	2/E 288
Günther Heisskanaltechnik GmbH	2/E 289
Arthur Bründler AG	2/E 293
Elkom - Heizplattentechnik GmbH	2/E 293
Alcos AG	2/E 294
iSA France	2/E 298
DME Normalien GmbH	2a/A 106
JB Metrics SA	2a/A 117
Vignati SRL	2a/A 120
Widos Wilhelm Dommer Söhne AG	3/A 301
Socoplast SA	3/A 308
Agathon AG Normalien	4/A 402
Murex Technik AG	4/A 402
BOA Recycling Equipment B.V.	4/A 414
Borema Umwelttechnik AG	4/A 414
Vecoplan Maschinenfabrik GmbH & Co. KG	4/A 414
GTK-Timek Group SA	4/B 413
André Gueissaz SA	4/B 426
Wagner AG	4/B 431
Mecaplast SA	4/B 433
Laser-Jura	4/C 450
Rinco Ultrasonics AG	4/C 454
Hans Wittich GmbH	4/C 462
Zaugg Maschinenbau AG	4/C 462
U-NICA International AG	4/C 464
BAK Thermoplastic Welding Technology AG	4/C 465

WIEDERVERWERTUNG

SAX Polymers Industrie AG	2/A 201
Recoplast AG	2/B 235
BRP Bernard Roussel Plastiques	2/B 244
Colorplastic AG	2/B 244
Kunststofftechnik Ottiger GmbH	2/C 243
Thomoplast GmbH	3/A 302
Hatag Handel und Technik AG	4/A 401
BOA Recycling Equipment B.V.	4/A 414
InnoPlastics AG	4/A 414
InnoRecycling AG	4/A 414
Vecoplan Maschinenfabrik GmbH & Co. KG	4/A 414
Ensinger Compounds	4/C 461

ZULIEFERARBEITEN

SAX Polymers Industrie AG	2/A 201
Composites Busch SA	2/A 207
Keller Prozesstechnik	2/A 209
Max Allemann Werkzeugbau AG	2/A 210
Gebr. Böhler & Co. AG	2/A 213
Renold Switzerland GmbH	2/A 228
IWK Institut für Werkstofftechnik und Kunststoffverarbeitung Rapperswil	2/B 230

AUSSTELLER

HALLE/STAND

Grütter Kunststoff + Formen AG	2/B 234
Recoplast AG	2/B 235
Maître Frères SA	2/B 246
Amsler & Frey AG	2/C 247b
Pfister Werkzeugbau AG	2/D 269
L-Tech AG	2/D 271
Peba Kunststoff AG	2/D 274
Bützer Marcel AG	2/E 283
iSA France	2/E 298
Rex Articoli Tecnici SA	2a/A 104
Novoplast AG	2a/A 109
Polymec AG	3/A 300
Silac AG	3/A 300
inspire AG	4/A 403
Distec AG	4/A 405
GTK-Timek Group SA	4/B 413
Techno Synthetic SA	4/B 435
Laser-Jura	4/C 450
Manuplast SA	4/C 450
Blumer Kunststoffe AG	4/C 455
Ensinger Compounds	4/C 461
Cut Center AG	4/C 463a
U-NICA International AG	4/C 464

Herzlich willkommen zu «Very Interesting Perspectives»

dem Informations- und Netzwerkevent der Swiss Plastics mit Teilnehmern aus Wirtschaft, Verbänden, Politik, Forschung und Bildung. Wir freuen uns besonders, das neueste Format und Messe-Highlight der Swiss Plastics mit dem **Pionier Bertrand Piccard** zu eröffnen. Er zeigt in seinem Referat «Mut zur Innovation, Mut zum Risiko» neue Perspektiven für Ihren Erfolg von morgen auf. Sie dürfen gespannt sein! Über Ihre Teilnahme am VIP-Event der etwas anderen Art freuen wir uns sehr.

Freundliche Grüsse

Messe Luzern AG



Markus Lauber
Geschäftsleitung



René Ziswiler
Projektleiter Swiss Plastics

«Die Quelle für die meisten unserer Probleme ist unsere tief sitzende Angst vor Unsicherheit und vor dem Unbekannten.» Bertrand Piccard



ANMELDUNG ERFORDERLICH.
WEITERE INFORMATIONEN
→ WWW.SWISSPLASTICS.CH

PROGRAMM

TEIL 1

- 15.30 Uhr Eintreffen Messe Luzern
Besichtigung Modell Solar Impulse
Messerundgang und Besuch der Sonderschauen
- 17.00 Uhr Organisierter Transfer ins Hotel Astoria, Luzern

TEIL 2

- ab 17.15 Uhr Empfang im Hotel Astoria
Erfrischungen und Snacks
- 18.00 Uhr
-  Begrüssung
Markus Lauber
Geschäftsleitung Messe Luzern AG
-  Grusswort
Doris Fiala
Präsidentin Kunststoff Verband Schweiz
-  Grusswort
Jacques P. Bersier
Coordinateur Réseau Plasturgie
-  Referat
Dr. Bertrand Piccard
«Mut zur Innovation, Mut zum Risiko»
- 19.15 Uhr **Apéro riche**
- 21.00 Uhr Schluss der Veranstaltung

Mit freundlicher Unterstützung von:



KraussMaffei
PEOPLE FOR PLASTICS



SwissPlastics
Das Schweizer Magazin
für die Kunststoffindustrie

Folgende Medien präsentieren sich im Swiss Plastics-
Pressecorner in der Halle 3:

Handelszeitung

www.handelszeitung.ch



www.k-zeitung.de



www.msm.ch

plasticker
the home of plastics

www.plasticker.de

SwissPlastics

Das Schweizer Magazin
für die Kunststoffindustrie

www.swissplastics.ch

All about sourcing

www.allaboutsourcing.de

Autocad Magazin

www.autocad-magazin.de

DeviceMed Einkaufsführer

www.devicemed.de

Digital Engineering

www.digital-engineering-magazin.de

Industrie-Flash

www.laupper.ch

**Joining Plastics - Fügen von
Kunststoffen**

www.fuegen-von-kunststoffen.de

Kunststoff Information

www.kiweb.de

Kunststoffe

www.kunststoffe.de

Kunststoffe international

www.kunststoffe-international.com

Maschinenbau

www.maschinenbau-schweiz.ch

Mikroproduktion

www.mikroproduktion.com

Pack aktuell

www.packaktuell.ch

Plastverarbeiter

www.plastverarbeiter.de

Technische Rundschau

www.technische-rundschau.ch

Umwelttechnik Schweiz

www.laupper.ch

Werkzeugkurier

www.brw.ch

**Liebe Messebesucherinnen,
liebe Messebesucher**

Wir hoffen, die zweite Swiss Plastics macht «Lust auf mehr», und freuen uns, bereits die nächste Schweizer Kunststoffmesse anzukündigen. Sie findet vom **17. bis 19. Januar 2012** wieder bei der Messe Luzern statt.

**Schwerpunkthemen werden Leichtbau,
Medizinaltechnik und Mikrotechnologie sein.**

Laufend aktuelle News finden Sie auf **www.swissplastics.ch**.

Wir wünschen Ihnen erfolgreiche Geschäfte und begrüßen Sie gerne wieder in zwei Jahren.

Messe Luzern AG

**Chères visiteuses,
chers visiteurs du salon**

Nous espérons que la deuxième édition de Swiss Plastics saura éveiller une «envie d'encore» et nous nous réjouissons de pouvoir d'ores et déjà vous annoncer le prochain salon suisse des plastiques, qui se tiendra du **17 au 19 janvier 2012** à Messe Luzern.

**Les principaux thèmes abordés seront la
construction légère, la technique médicale
et la microtechnologie.**

Retrouvez toute l'actualité sur **www.swissplastics.ch**.

Nous vous souhaitons beaucoup de succès dans vos affaires et serons heureux de vous accueillir de nouveau dans deux ans.

Messe Luzern AG