

# Zünd Systemtechnik AG Unternehmensportrait



Your first choice in digital cutting.

# Das Unternehmen



## Vom Kleinbetrieb zum Global Player

- 1984** Karl Zünd gründet eine Einzelfirma in Altstätten und verkauft unter anderem Flachbett-Plotter von Wild in einzelne europäische Länder.
- 1986** Mit eigenen und externen Ingenieuren entwickelt Zünd Werkzeugköpfe und Peripheriegeräte für die Flachbett-Plotter von Wild.
- 1989** An der Ledermesse „Semaine du cuir“ in Paris erlebt der erste Zünd Cutter, der P-1200, seine Premiere.
- 1994** Zünd übernimmt die Produktion, den operativen Verkauf und die Serviceorganisation der Wild Plotter AG.
- 1998** In Hong Kong wird Zünd Asia Ltd. gegründet. Die Mechatron AG wird übernommen.
- 2004** In Franklin/Milwaukee (Wisconsin) wird Zünd America Inc. gegründet.
- 2008** Mit dem G3, der dritten Cuttergeneration, lanciert Zünd sein neues Flaggschiff.
- 2009** Das Unternehmen wird nach ISO 9001 und 14001 zertifiziert. In einer weltwirtschaftlich angespannten Zeit feiert es sein 25-jähriges Bestehen.
- 2010** Einführung der Zünd Cut Center Software.
- 2012** Die S3 Cutterserie wird an der „Fespa“ in Barcelona und an der „Drupa“ in Düsseldorf präsentiert.  
In Bangalore, Indien, wird die Zund India Pvt. Ltd. gegründet.
- 2013** Der L3 Ledercutter wird an der „Simac“ in Bologna vorgestellt.  
In Eersel, Niederlande, wird die Zund Benelux BV gegründet.
- 2014** Gründung der Zund Italia S.r.l. in Valbrembo/Bergamo.
- 2015** Gründung Zund Asia Bangkok Ltd. in Thailand.
- 2016** An der „Simac“ in Bologna wird die D3 Cutterserie in Kombination mit modularen Projektionssystemen präsentiert.
- 2017** Übernahme Zund Plotting Systems (UK) Ltd. im Vereinigten Königreich.
- 2018** Gründung Zünd Deutschland GmbH in Lindau.



Unternehmensgründer Karl Zünd mit seinem Sohn Oliver.

## Spitzentechnologie auf solidem Grund

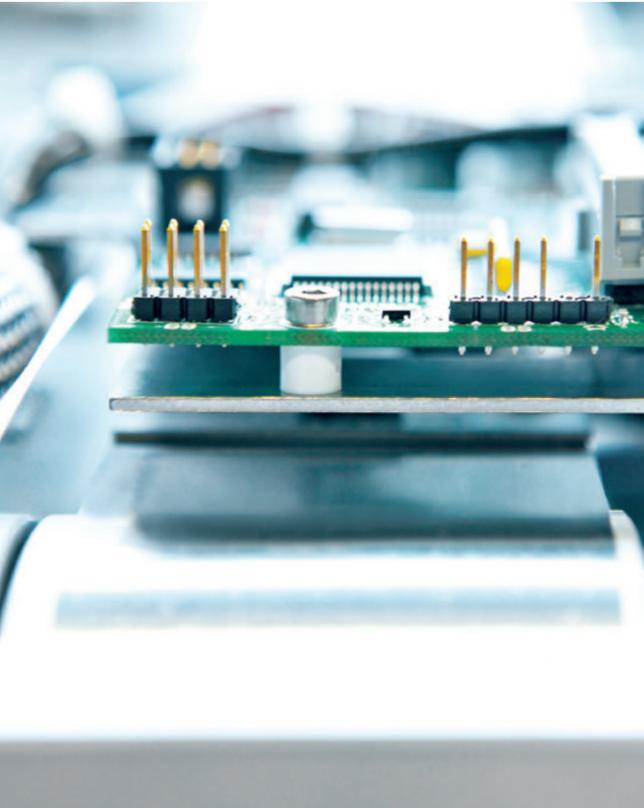
Wo immer Sie hinblicken, was immer Sie benützen – hinter den meisten Dingen Ihres Alltags steckt unsere Technik. Ob in der grafischen Industrie oder der Verpackungsbranche, ob im Leder- und Textilmarkt oder bei Spezialanwendungen – wir sind der Zeit gerne einen Schritt voraus. Die Marke Zünd steht heute für Innovation, Präzision und Zuverlässigkeit.

Die Arbeitswelt verändert sich immer schneller und ist mittlerweile hochgradig komplex. Wer zudem in Märkten mit unterschiedlichen Bedürfnissen tätig ist, muss Gegensätzliches in Balance bringen. Die modulare Bauweise unserer Maschinen verhilft uns und unseren Kunden zu hoher Flexibilität und zu nachhaltigem Erfolg.

Wir setzen in der Cutter-Branche immer wieder Meilensteine. Mit unseren digitalen Bearbeitungssystemen G3, S3, L3 und D3 stellen unsere Ingenieure ihre Innovationskraft einmal mehr unter Beweis. Nur wer den Anspruch hat, das Gute permanent zu verbessern, wird dem Slogan „Your first choice in digital cutting“ gerecht. Ein gutes Produkt kann allerdings nur dort entstehen, wo ethisches Handeln die Spielregeln bestimmt und jeder ein Gewinner ist. Nur wenn auch Kunden, Mitarbeitende und Lieferanten an unserem Erfolg teilhaben können, ist die Zukunft des Unternehmens gesichert.

Daran glauben und arbeiten wir: Mit Systemlösungen, die aus der Verantwortung gegenüber Mensch und Umwelt entstehen und durch überlegene Technik einen hohen Kundennutzen schaffen.

# Technologie



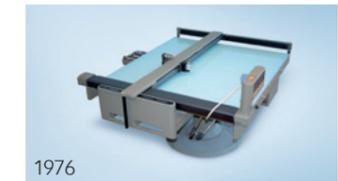
## Im Team zu technischer Höchstleistung

Unser Name verpflichtet: Zündende Ideen stehen am Anfang jedes erfolgreichen Neuprodukts. Rund ein Viertel der Mitarbeitenden widmet sich ausschliesslich der Entwicklung neuer Cutter-Technologien und der Erweiterung der Produktpalette. Sie bilden starke, dynamische Teams, die im Dialog mit den Anwendern praxistgerechte Lösungen finden.

Das modulare System macht die Zünd-Cutter und -Werkzeuge multifunktional. Über die Jahre ist das weltweit grösste und vielseitigste Cutter-Angebot entstanden: Zum Schneiden, Zeichnen, Fräsen, Rillen, Perforieren, Stanzen, Gravieren, Lasern. Bestehende Maschinen lassen sich dank ihrer modularen Bauweise jederzeit kostengünstig um- und nachrüsten. So wachsen die qualitativ hochwertigen Anlagen mit den Bedürfnissen der Anwender und werden noch langlebiger.

Die Zünd Cutterserien G3, S3, L3 und D3 sind das Resultat über 30-jähriger Pionierarbeit: Flexibel in Grösse und Ausstattung, erfüllen sie die strengsten Sicherheits- und Umweltnormen. Unsere Cutter sind robuste, vielseitige und langlebige Maschinen, die auch in Sachen Ergonomie, Bedienungsfreundlichkeit und Produktivität höchsten Ansprüchen gerecht werden. Mit ihrem Ausbaupotenzial sind sie bestens für zukünftige Herausforderungen gerüstet.

Vom Zeichenplotter zum multifunktionalen Cutter.



1976



1984



1989



1995



1997



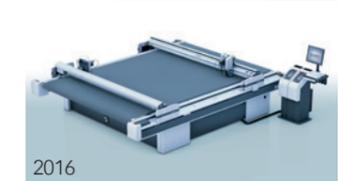
2008



2012



2013



2016



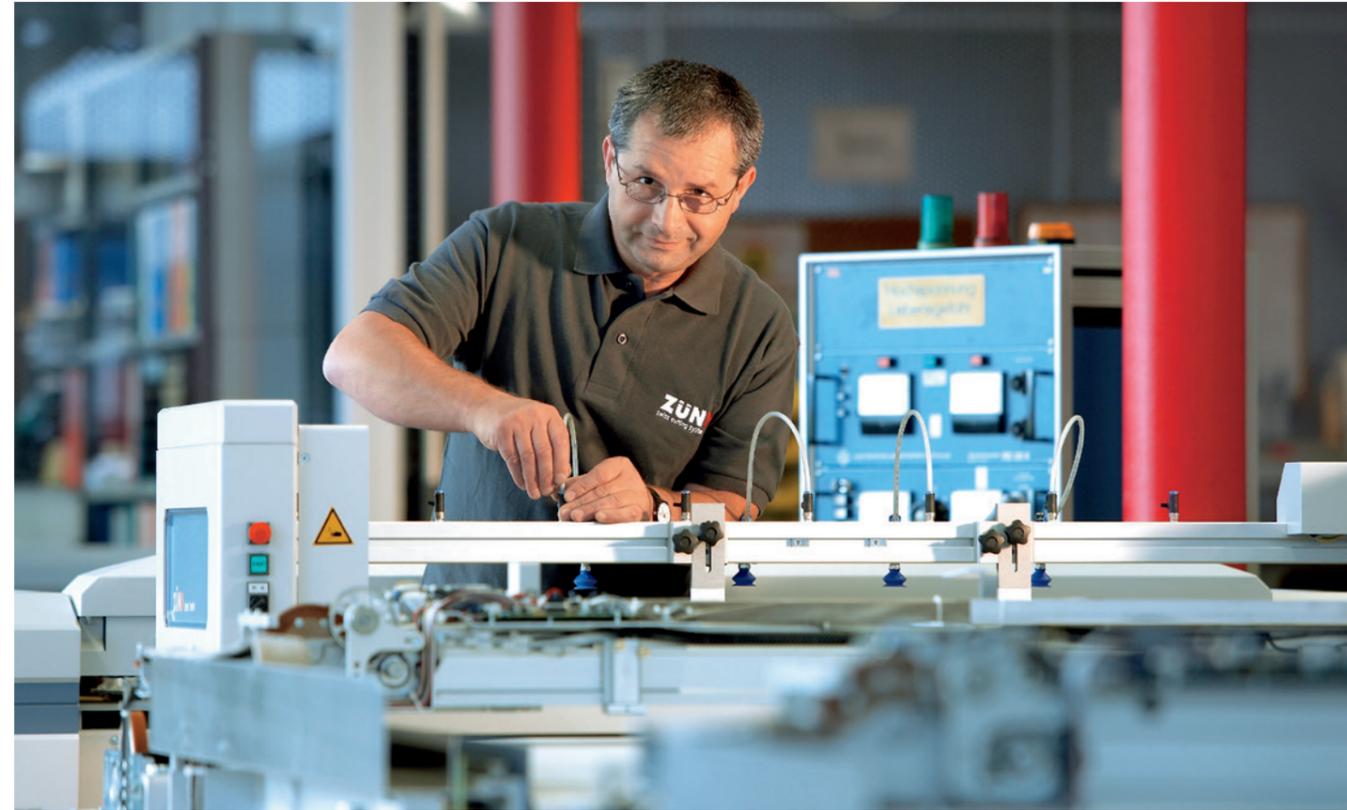
# Qualität und Service



## Stets für die Kunden da

Was für unsere Cuttersysteme gilt, gilt auch für unseren Service: Spitzenleistung, Präzision und Zuverlässigkeit. Erstklassig ausgebildete und zertifizierte Spezialisten stehen Ihnen jederzeit mit Rat und Tat zur Seite.

Unsere Techniker sind auf der ganzen Welt im Einsatz. Zünd Niederlassungen und unsere Vertriebspartner in Ihrer Nähe sorgen für eine kurze Reaktionszeit, falls ein Einsatz notwendig ist.



## Auf Zünd ist Verlass

Seit mehr als 30 Jahren steht der Name Zünd für Schweizer Qualität, Nachhaltigkeit und technisch wegweisende Systemlösungen mit hohem Kundennutzen. Hohe Geschwindigkeit und Beschleunigung, intelligente Werkzeugsteuerung sowie automatisiertes Materialhandling machen die Cutter zu höchst leistungsfähigen Produktionsanlagen.

Als Pionier und Marktführer zugleich, ist Zünd immer wieder Schrittmacher in der Entwicklung und Herstellung von multifunktionalen Präzisions-Werkzeugcuttern.

Als Familienbetrieb in zweiter Generation bekennt sich Zünd zum Produktionsstandort Schweiz. Innovative und langjährige Lieferpartner aus der Region, integriert in die Prozesse des Unternehmens, garantieren eine konstant hohe Fertigungsqualität. Mit just-in-time-Lieferungen unterstützen sie die flexible und leistungsfähige Endmontage. Dank diesem durchgängigen Qualitätssicherungssystem entstehen erstklassige Produkte „Made in Switzerland“ mit langer Lebensdauer: Hochstehend, präzise und zuverlässig. Dafür garantieren wir.

# Nachhaltigkeit



## Verantwortung für Mensch und Umwelt

Menschen, die sich entfalten, schaffen Erfolg. Und wer sich entfalten will, braucht Wurzeln und Freiraum. Zünd hat seine Philosophie am Unternehmenssitz sichtbar gemacht - für Mitarbeitende ebenso wie für Kunden und Gäste.

Die naturnahe Arealgestaltung und die nachhaltige, moderne Architektur widerspiegeln den verantwortungsvollen Umgang mit Mensch und Umwelt: Grossflächige Glasfronten lassen Licht in die Arbeitsräume und schaffen Transparenz. Von extensiv begrünten Dächern fließt das Regenwasser in Feuchtbiotope. Was Zünd der Natur nimmt, bekommt sie auf andere Weise zurück. Jüngste Beweise sind das Passiv-Industriegebäude und die Zertifizierung nach der Umweltmanagement-Norm ISO 14001.

Das ökologische Engagement manifestiert sich auch in der langen Lebensdauer der Zünd-Cutter: Je länger ein Produkt nutzbar ist, umso günstiger fällt die Umweltbilanz aus.

Mehr als 80 Prozent der Maschinenkomponenten werden in der Region von über 30 Lieferpartnern bezogen. Kurze Kommunikationswege garantieren kurze Lieferzeiten und kurze Transportwege schonen die Umwelt.



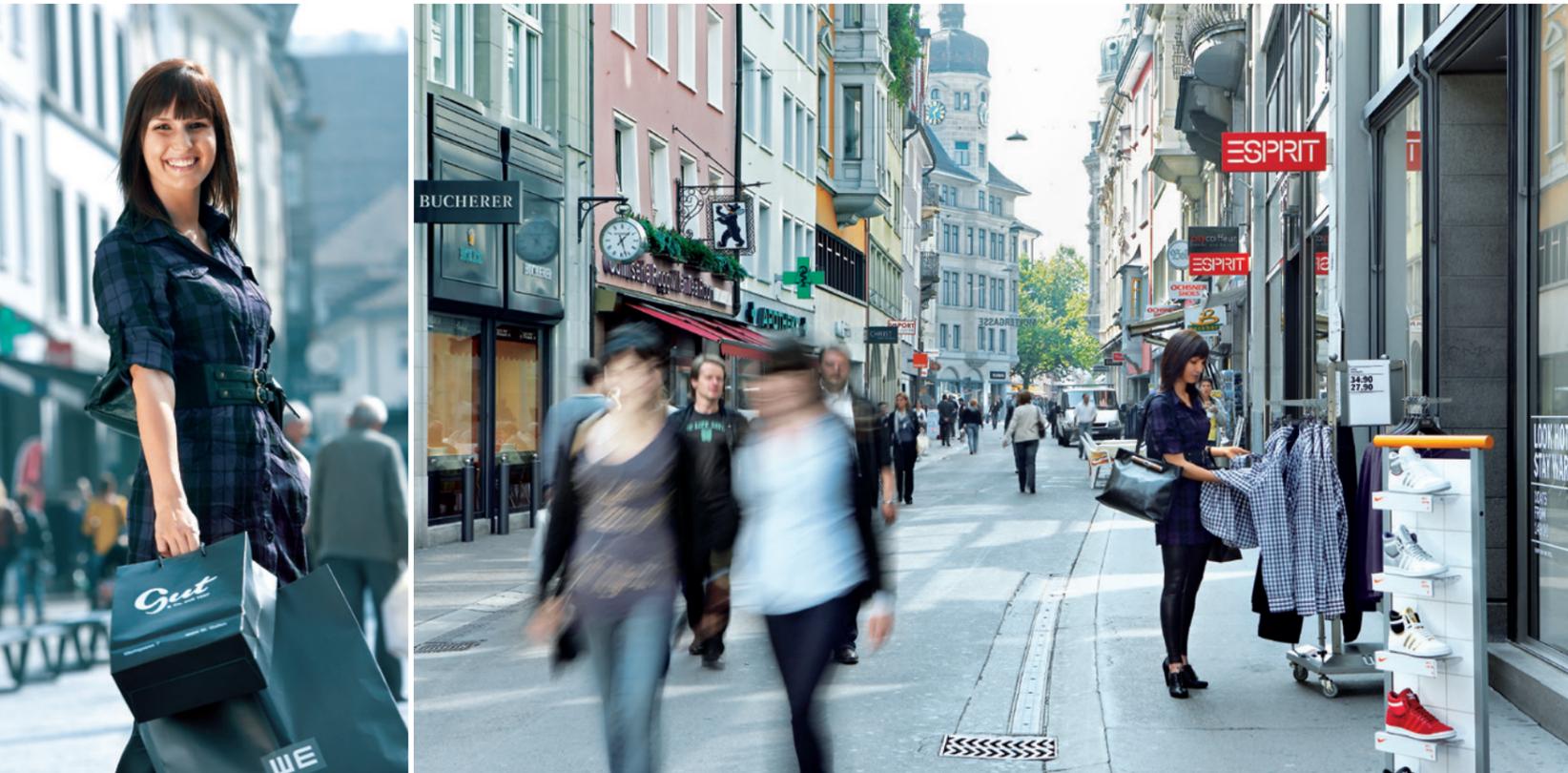
### Erstes Passiv-Industriegebäude der Schweiz

Zünd nimmt seine Verantwortung für die Umwelt seit vielen Jahren ernst. Das erste Passiv-Industriegebäude der Schweiz ist Zeichen dieser Firmenphilosophie. Die gesamte Haustechnik sowie die gedämmte und dichte Gebäudehülle entsprechen den hohen Anforderungen des Minergie-P-Standards der Schweiz. Geringe Schadstoffemissionen und minimaler Energiebedarf fördern die ökologische wie auch die ökonomische Nachhaltigkeit.

In Zahlen gefasst:

Die Energieeinsparung entspricht dem Bedarf von 30 Einfamilienhäusern. Der CO<sub>2</sub>-Ausstoss reduziert sich auf weniger als 20 % im Vergleich zu herkömmlichen Industriegebäuden.

# Grenzenlose Möglichkeiten



## Hinter diesen Produkten steckt ein Zünd Cutter

Zu Hause, beim Einkaufen, in der Freizeit, auf der Strasse, im Auto, im Flugzeug: Der Mensch ist fast überall mit Produkten umgeben, die auf Flachbett-Cuttern von Zünd bearbeitet worden sind. Vom Strassenschild bis zur Ladenbeschriftung, vom Verpackungskarton bis zum Raumanzug, vom Heissluftballon bis zur kugelsicheren Weste, vom Flugzeugsitz bis zur Autoscheibe – alle dafür notwendigen Materialien können mit einem Zünd-Cutter geschnitten, geätzt, gerillt und gelasert werden. Zünd hat weltweit mehr Cuttersysteme installiert als jedes andere Unternehmen.

### Grafik

**Anwendungsgebiete:** Aussenwerbung, Displays, Verkehrsschilder, Fahrzeugbeschriftungen, Messestandbau, Leuchtreklamen, Ladenbau, Stickers, Floorgraphics, ...

**Referenzen:** 3M, Avery Dennison, Christinger, Fair-play, Fastsign, Graphics Gallery, Imaba, Lufthansa, netService, PlotFactory, Quarmby Colour Studio, Sin Fung Advertisement, Stylographics, Supersine Duramark, Zebra Graphics, ...

### Verpackung

**Anwendungsgebiete:** Bedruckte und unbedruckte Verpackungen, POS-Displays, Schaumstoffeinlagen, Stanzformen, ...

**Referenzen:** Beiersdorf, Chesapeake, Edelmann, Hasbro Toys, Heidelberg, International Paper, Long Chen Paper, Mauro Benedetti, Mondi, Packaging Cooperation of America (PCA), Panther Packaging, Philip Morris, sanovi aventis, DS Smith, Seda, Smurfit Kappa, STI, TetraPack, Thimm Verpackung, Triwall, ...

### Leder

**Anwendungsgebiete:** Schuhe, Bekleidung, Polstermöbel, Handtaschen, Brieftaschen, Autositze, Flugzeugsitze, ...

**Referenzen:** Adidas, Ara, Bally, Daimler, Dräxlmaier, Gabor, Geox, Gucci, Johnson Controls, Kler, Lear Corporation, Louis Vuitton, Nike, Rolf Benz, Rolls-Royce, Timberland, ...

### Textil

**Anwendungsgebiete:** Bekleidung, Polstermöbel, Airbags, Fahnen, Sonnenschirme, Autositze, Flugzeugsitze, ...

**Referenzen:** BMW, Diesel, Ford, Hugo Boss, interstuhl, Jil Sander, Joop, Levi Strauss, Mercedes, Triumph, Volkswagen, Zodiac, ...

### Composite

**Anwendungsgebiete:** Schutzbekleidung, Funktionstextilien, Rotorblätter für Windräder und Helikopter, Auto- und Flugzeugteile, ...

**Referenzen:** 3C-Carbon Composite Company, ACE, Airbus, Audi, Bell Helicopter, BMW, Carbo Tech, DLR, Dyneema, Eurocopter, FACC, Ferrari, McLaren, Pilatus, Red Bull Racing, Scuderia Toro Rosso, SGL Group, ThyssenKrupp, ...

### Techtex

**Anwendungsgebiete:** LKW-Planen, Teppiche, Markisen, Heissluftballons, Segel, Outdoorzubehör, Schlauchboote, ...

**Referenzen:** Badertscher, Barrisol, Bieri, Daedler, de Sede, Eschenbach Zeltbau, Estrella Betten, Höcker HTS Structures, interstuhl, Kusch+Co, Quelli In Luce, Ruckstuhl, Sachsen Fahnen, W.Schillig, ...

### Spezial

**Anwendungsgebiete:** Filtermaterialien, Folien für Autoglas, Schaumstoffe, Architekturmodelle, Bodenbeläge, Dachabdeckungen, Folien für Solar- und Photovoltaikanlagen, Aluminiumfolien, ...

**Referenzen:** ABB, Atomic, Blizzard, Chrisofix, Giesecke & Devrient, Hanwha Q CELLS, Head, Hormann-Flexon, Kessler, LUX Elements, MED-EL, Micafil, nagralD, Pall, Pilkington, Rado, Rolex, Saint-Gobain Sekurit, SAM Architekten und Partner, Sartorius, Sefar, Thomatex Autoteppich, Zaborowsky Modellbau, ...



# Gemeinsam zu neuen Zielen

06/2018



Die zunehmende Komplexität der globalen Wirtschaft stellt auch uns immer wieder vor neue Herausforderungen. Dank der modularen Bauweise der Cutter und der grossen Werkzeugvielfalt können wir schnell und flexibel auf neue Marktsituationen reagieren.

Unser Fokus ist auf Marktführerschaft in ausgewählten Marktsegmenten gerichtet. Mit mehr als 30-jähriger Erfahrung und umfassendem Cutter-Know-how hat Zünd die Basis gelegt, um gemeinsam mit Mitarbeitenden und Lieferpartnern neue Ziele zu erreichen.

Diese Broschüre ist nicht mehr als eine Momentaufnahme. Eine Zwischenstation auf einem Weg, der vieles offen lässt, aber dennoch ein klares Ziel vor Augen hat: Die bestmögliche Lösung für Sie, unseren Kunden.

**Zünd Systemtechnik AG**  
Industriestrasse 8  
CH-9450 Altstätten  
T +41 71 554 81 00  
info@zund.com  
www.zund.com

**ZÜND**  
swiss cutting systems