



ESTECH
INDUSTRIES

TECHNIK
IN METALL

VORSTELLUNG DER ESTECH INDUSTRIES

VERSION 01.2019

ESTECH Group AG

Organisation / Geschäftsbereiche

Kennzahlen ESTECH Group AG:

Umsatz (Mio. CHF)	100
Mitarbeitende	400
Produktionsstandorte	8 (7 CHE, 1FRA)
Sourcing Hubs	3 (CHN, SVN, CZE)
Investitionen	5 Mio. CHF/a



Industrielle Zulieferung:
Kundenspezifische Lösungen vom
Prototypen bis zur Serie.



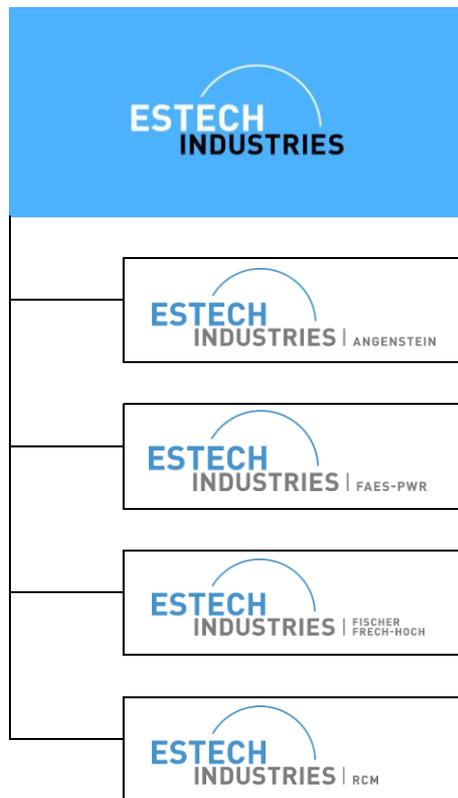
Oberflächen dauerhaft schützen:
schnell - zuverlässig - kompetent
und engagiert.



Swiss Power Carbide:
Anspruchsvolle Hartmetall-Lösungen
für den internationalen Markt.

ESTECH Industries

Industrielle Zulieferung: Kundenspezifische Lösungen vom Prototyp bis zur Serie



- Bedeutendes Schweizer Zuliefererunternehmen
- Grosse Fertigungstiefe und breite Branchenabstützung
- Langjährige Erfahrung und Kompetenz
- Service-Partner über alle Stufen der Wertschöpfung
- Partner der Industrie für Grossprojekte und Outsourcingthemen
- Internationale Ausrichtung

ESTECH Industries

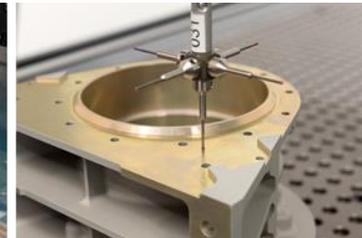
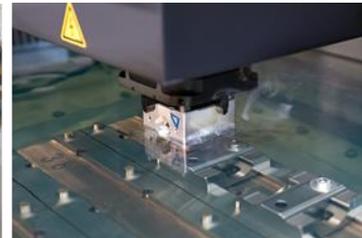
Industrielle Zulieferung: Kundenspezifische Lösungen vom Prototyp bis zur Serie



- Rostfrei-Bearbeitung
- Schweißen nach Druckgeräterichtlinie
- Mittel- bis Grossbearbeitung



- Präzisionsfertigung
- 5-Achs-Bearbeitung; Erodieren; Schleifen
- Klein- bis mittelgrosse Bearbeitung
- Flugzeugnorm DIN 9100

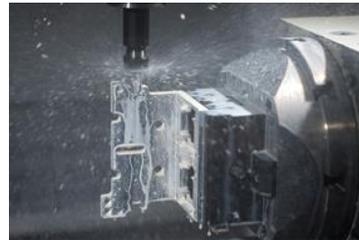


ESTECH Industries

Industrielle Zulieferung: Kundenspezifische Lösungen vom Prototyp bis zur Serie



- Serienfertigung rotative und kubische Teile
- Prototypen- und Expressfertigung
- Oberflächenbehandlung
- Komponenten für Grossdieselmotoren



- Kompetenzzentrum für Stanz- und Laserteile
- Kompetenzzentrum für Biegen
- Schweisstechnik mit Schwerpunkten Fahrzeug- und Bahntechnik
- Montage von Einzelteilen zu Baugruppen
- Eigenes Engineering



ESTECH Industries

Kennzahlen

STANDORTE

5

BETRIEBSFLÄCHE M²

35 000

UMSATZ MIO CHF

70

300

MITARBEITENDE

165

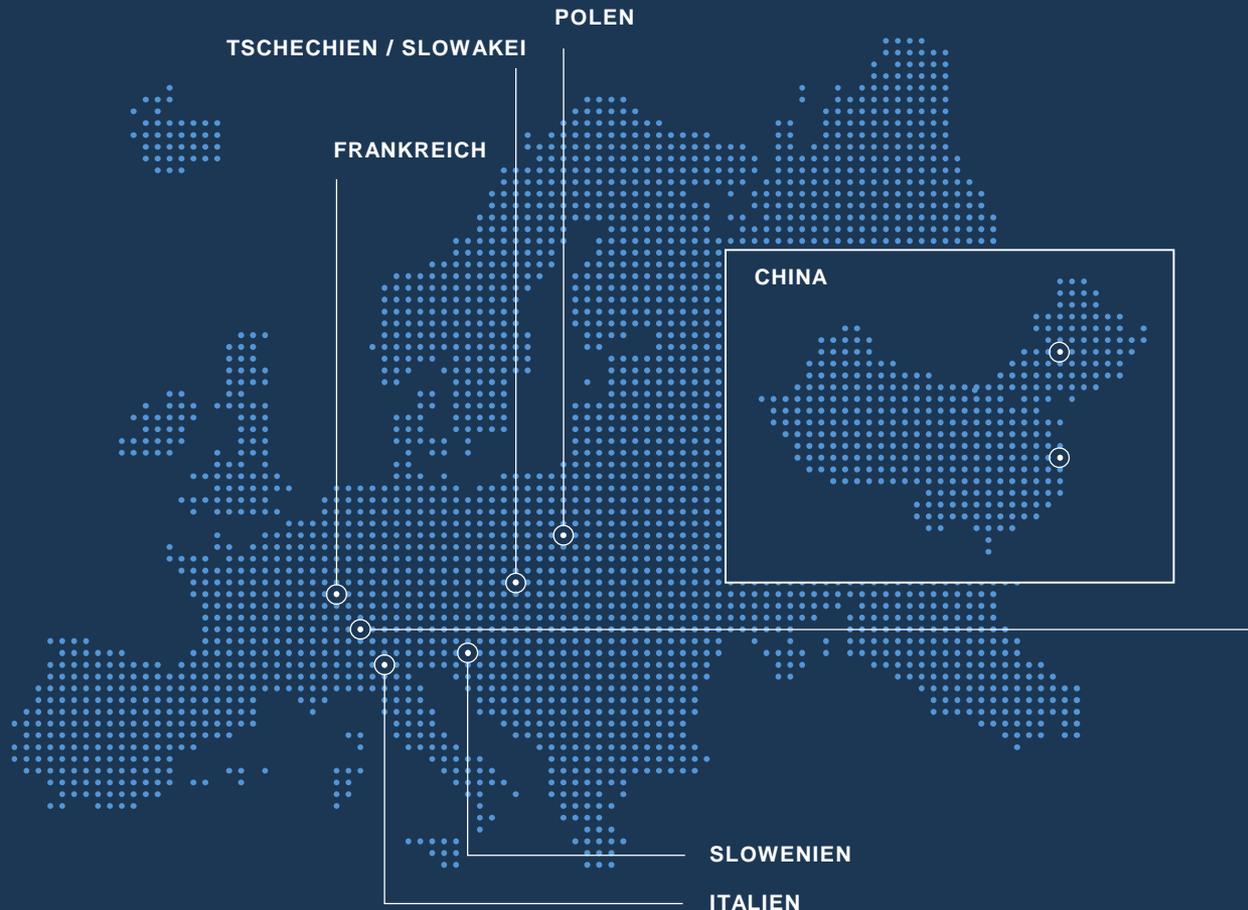
JAHRE ERFAHRUNG

20

LEHRLINGE

ESTECH Industries

Lokale Stärke – globale Vernetzung



SCHWEIZ



ESTECH Industries

Zertifizierungen

ISO 9001:2015

Zertifiziertes Managementsystem in allen Unternehmen

Umweltmanagement — **ISO 14001*** Arbeitssicherheit
und Gesundheitsschutz — **OHSAS 18001***

Spezifische Herstellerzulassungen für die
Qualitätsanforderungen in der Luft-, Raumfahrt- &
Verteidigungsindustrie (FAES-PWR ESTECH AG),
für Schienenfahrzeuge (FFH ESTECH AG) sowie
für Druckgeräte (Angenstein ESTECH AG)

EN/AS 9100:D
DGRL 2014/68/EU
EN 15085 (CL1)

Umfassende Qualitäts-
anforderungen in der
Schweisstechnik

ISO 3834

Qualifizierte Schweißverfahren und Fach-
personal — **EN ISO 15614-1** — **ASME IX**
— **AD2000** — **EN 287-1** uvm.

*Zertifizierungen in Einzelunternehmen

ESTECH Industries

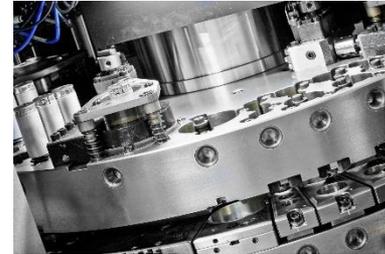
Lösungen für verschiedene Branchen



Automations- und Antriebstechnik



Life Science, Food & Beverage



Maschinen- und Werkzeugbau



Präzisionsinstrumente



Prozess-Messtechnik



Fahrzeugbau



Pumpen, Ventile und Armaturen



Schienerfahrzeuge



Luft- und Raumfahrt



Energie- und Umwelttechnik



Medizin- und Labortechnik



Kommunaltechnik

ESTECH Industries

Der Fullservice-Partner über alle Stufen der Wertschöpfung



- Outsourcingpartner:
Langfristige Übernahme einer kompletten Produktionslinie inkl. Infrastruktur
- Systemlieferant:
Produktionsverantwortung für bestimmte Baugruppe oder Teilefamilie
- Industrielle Zulieferung:
ONE-STOP Service über die komplette Wertschöpfungskette
- Komponenten und Baugruppen:
B2B - Lohnfertigung

ESTECH Industries

Kompetenzen: Das ganze Spektrum der Metallbearbeitung und industriellen Zulieferung

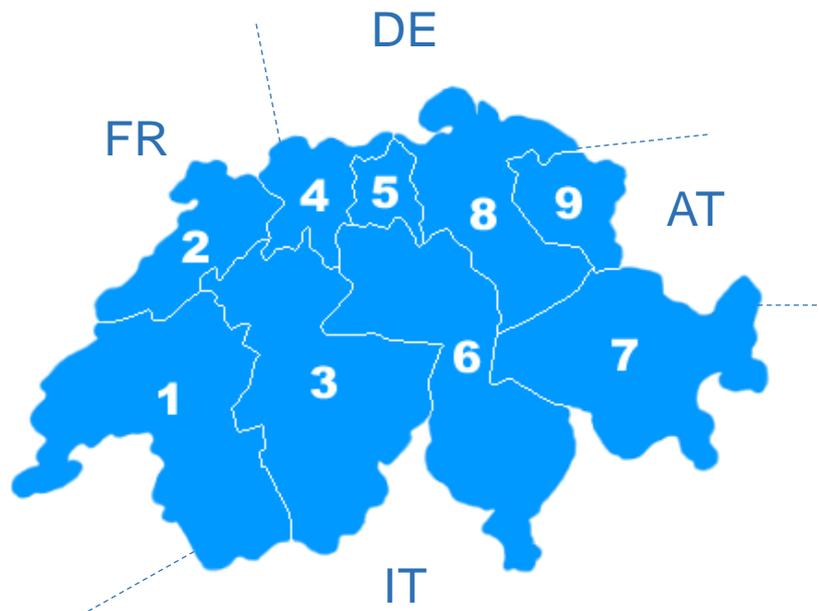
	Verfahren	Genauigkeit			Material								Dimension				
		+/- 0.1 mm	+/- 0.01 mm	+/- 0.005 mm	+/- 0.0005 mm	Aluminium	Stahl	Rostfreier Stahl	Bronze	Guss	Titan	Kunststoff	Gehärtet	Pulvermetallurgisch	Durchmesser in mm	Länge in mm	Höhe in mm
Drehen	Karusseldrehen ¹	Drehen CNC	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	3200	2200	
	Schrägbett Drehen	Drehen CNC	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	770	3800	
	Spitzendrehen	Drehen CNC	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	725	1500	
	Doppelspindel	Drehen CNC	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	240	760	
	Anagelzebene WZ	Drehen CNC	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	420	650	
¹ +/- 0.05																	
Schleifen	Rundschleifen	Aussenschleifen	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	5000	600	
	Rundschleifen	Innenschleifen	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	300	300	
	Rundschleifen	Profilschleifen	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	5000	600	
	Flachschleifen	Stirnschleifen	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	1600	600	350
	Flachschleifen	Profilschleifen	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	960	400	375
	Koordinatenschleifen	CNC	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
	Zahnradformschleifen	Profilschleifen	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
Fräsen / Bohren	Universalbearbeitung																
	3-Achsen / 4-Achsen	Plan- / Rundfräsen	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	3500	950	1200
	5-Achsen	Plan- / Rundfräsen	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	1600	1600	1300
		Profilfräsen	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	1600	1600	1300
		Formfräsen	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	1600	1600	1300
		3D Fräsen	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	1600	1600	1300
		HSC Fräsen	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
		Simultan	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	650	600	500
	Gross-Bearbeitung																
	4-Achsen	Plan- / Rundfräsen	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	2235	1620	1205
	4-Achsen	Plan- / Rundfräsen	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	10000	1500	1500
	Bohren																
Koordinatensbohren		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	3000	1600	300	

Ausschnitt aus der «Kompetenzmatrix» der ESTECH Industries

- Produktionstechnische Beratung / Engineering & Projektmanagement
- Kubische und rotative CNC-Bearbeitung
- Präzisionsfertigung
- Blechbearbeitung
- Reinigen, Messen und Prüfen
- Schweißtechnik
- Oberflächenbehandlungen
- Baugruppenmontage
- Industrie-Automation

ESTECH Industries

Verkauf Aussendienst – geografisch organisiert



Alexander Vietense
 Head of Sales / Projects
 +41 79 205 64 64
alexander.vietense@estech.ch



Martin Giedemann
 +41 79 135 96 06
martin.giedemann@estech.ch
 CH: 1,2,3,4,5
 DE: 7...



Marco Mäusli
 +41 79 770 32 75
marco.mausli@estech.ch

Systeme: CH, DE, AT



Christian Dillier
 +41 79 640 66 89
christian.dillier@estech.ch
 CH: 6, 7, 8, 9
 DE: 8.... AT: ganzes Land

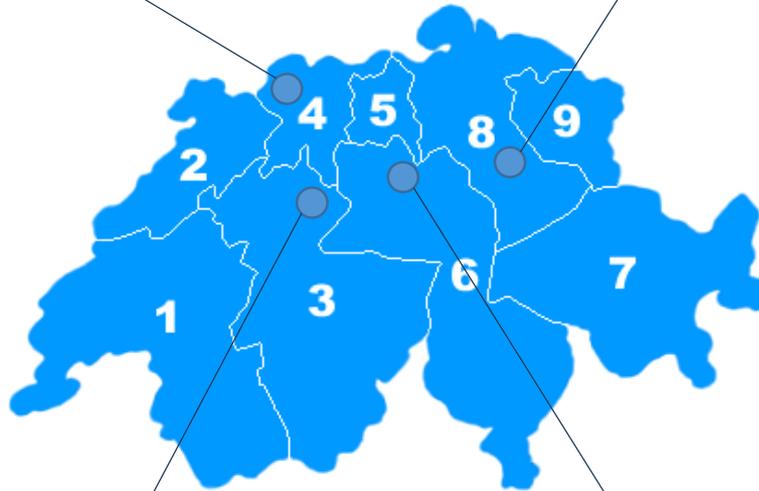
ESTECH Industries

Verkauf Innendienst – nach Unternehmen organisiert

Angenstein ESTECH AG



FAES-PWR ESTECH AG



RCM ESTECH AG



FFH ESTECH AG



Oscar Ortiz
Angenstein ESTECH AG
 +41 79 356 13 30
osacr.ortiz@estech.ch



Fredi Widmer
FAES-PWR ESTECH AG
 +41 55 552 11 70
fredi.widmer@estech.ch



René Fuchs
RCM ESTECH AG
 +41 34 420 40 70
rene.fuchs@estech.ch



Stefan Müller
FFH ESTECH AG
 +41 56 676 61 27
stefan.mueller@estech.ch

VIELEN DANK

FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT