



# EIN UNTERNEHMEN, EINE TECHNOLOGIE

AM PULS DER ZEIT



# ABATECH, KLEBETECHNOLOGIE FÜR UHRMACHER.

WIR HABEN IHNEN VIEL ZU BIETEN.



## Die Praxis der Klebetechnologie

ABATECH Klebetechnologie ist eine Tochter des Sankt Galler Unternehmens **APM Technica AG** und verfügt über eine mehr als 30-jährige Erfahrung in der Klebetechnologie – von der Klebemontage als Auftragsarbeit bis zum Verkauf von Klebern und Spezialinstrumenten.

## Vorbereitung der Oberflächen

Wir reinigen und bearbeiten die Oberflächen und optimieren damit die Haftfähigkeit der Metalloberfläche, der Beschichtung, der Lackierung oder der bedruckten Stellen für den Klebevorgang. Dazu verwenden wir Plasma bei niedrigem Druck. Dieses Verfahren ist für alle vakuumresistenten Materialien geeignet, die bei einer Temperatur von 60 °C bearbeitet werden können.

# UNSERE FACHKOMPETENZ

Unsere Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter verfügen über umfassende Erfahrungen bei der Klebung von Mineral- und Saphirglas auf Trägern und der dichten Verbindung von Gläsern auf Verbindungsstellen. Aber auch das Kleben von Kalenderscheiben, piezoelektrischen Schwingungsteilen oder Verzierungen an Armbändern oder Brillen gehört zu unserer täglichen Praxis.

Das Kleben von Perlmutteinlagen und Zeigern, Edelsteinen oder synthetischen Ziersteinen oder die Montage von Industriekeramik, medizintechnischen oder zahntechnischen Instrumenten wird von den Beschäftigten der ABATECH ebenfalls laufend durchgeführt. Nutzen auch Sie unsere Erfahrungen!



## Nähe

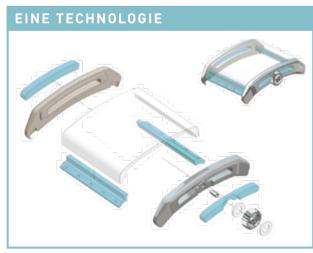
Zu den Kunden von ABATECH zählen berühmte Namen der Uhrmacher- und Juwelierkunst der Schweiz, Frankreichs und Italiens. Grosse Marken nutzen unser umfassendes Knowhow.

Unser Unternehmen hat seinen Sitz in La Chaux-de-Fonds, **mitten im "Watch Valley".** Arbeitsbesprechungen und die Entgegennahme von Produkten zur Verarbeitung erfolgen daher in Ihrer Nähe, mit kürzeren Reisewegen und rascheren Lieferfristen. **Zwischen Ihnen und uns spielt Entfernung keine Rolle!** 

#### Verfügbarkeit

Wir stellen uns ganz auf Sie ein. Ausgehend von einem Pflichtenheft können wir Sie auch beraten und in Partnerschaft mit Ihnen Prototypen und Vorserien entwickeln, die dann verschiedenen Widerstandsprüfungen unterzogen werden. Unsere Aufgabe ist die Lösung Ihrer Problemstellungen.

Aufgrund unserer dreissigjährigen Erfahrung in der Klebetechnik wählen wir mit höchster Sorgfalt und auf der Grundlage von Materialmustern die Klebstoffe aus, die Ihren Ansprüchen gerecht werden. Grundsätzlich gibt es keine schlechten Klebstoffe, man kann aber die falschen auswählen oder die Klebeflächen falsch aufbereiten. Unsere Rolle besteht unter Anderem darin, diese beiden Probleme zu vermeiden. Wir stehen zu Ihrer Verfügung und freuen uns über jede Herausforderung!



Kleben der Uhrgläser auf einem Rahmen von Christophe Claret



## Zertifizierte Zuverlässigkeit

Montage durch Klebetechnik ist eine uralte Form des Zusammenfügens von Bauteilen. Den Leim erfand die Menschheit lange vor der Schrift. Heute werden Klebstoffe in Automobilen, Schiffen, Flugzeugen und sogar im Weltraum eingesetzt. Auch bei der Uhrenfabrikation ist die Zuverlässigkeit von Klebestellen kein Thema mehr und entspricht den NIHS-Normen. Dreissig Jahre fortwährenden Vertrauens unserer Kunden sprechen eine deutliche Sprache! Wünschen Sie vielleicht, dass wir Ihre Montagen prüfen? ABATECH und seine Muttergesellschaft APM Technica AG verfügen über die dafür erforderlichen Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter, Labortechnik und Ausrüstungen. Beide Unternehmen sind nach ISO 9001 und ISO 14001 zertifiziert. Unsere Zuverlässigkeit und Qualität ist daher nicht nur für unsere Arbeit selbst, sondern auch für die von uns verwendeten Produkte bestätigt.

# Ein Unternehmen, eine Technologie am Puls der Zeit

Von der Aufbringung der Klebstoffe über die Oberflächenvorbereitung bis zur Polymerisation der Klebstoffe durch Wärme- oder UV-Strahlung können wir Ihnen die besten Geräte liefern, um Ihre Anforderungen für die Uhrenherstellung, Optik, Medizintechnik, Dentaltechnik oder Präzisionsindustrie erfüllen. Das Gleiche gilt für Lösungen zum Schutz der Gesundheit Ihrer Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Wir bleiben auch in Zukunft am Ball: Wenn neue Klebstoffe oder neue Geräte marktreif werden, testen wir sie für Sie. Unser Know-how und unsere Innovationskraft sprechen für sich.

ein Unternehmen der



ABATECH Ingénierie de Collage SA | Rue du Marché 4 | CH-2300 La Chaux-de-Fonds | Tel: +41 32 968 85 50

APM Technica AG | Max-Schmidheiny-Strasse 201 | CH-9435 Heerbrugg | Tel: +41 71 788 3100

APM Technica AG Philippinen | Light Industry & Science Park | PH-4025 Cabuyao, Laguna | Tel: +63 49 543 0353

APM Technica GmbH | Stoffener Strasse 37 | DE-86932 Pürgen-Ummendorf | Tel: +49 8196 998 7761