



Seestrasse 4  
Güttingen, Thurgau 8594  
Schweiz

Telefon: +41 (0)71694 5010

Lösungen in Umformtechnik und FaserverbundNägeli Swiss AG hat sich in seiner über 75-jährigen Geschichte einen Namen als innovatives Unternehmen in der Verarbeitung moderner Werkstoffe zu hochwertigen Produkten geschaffen. Unsere Kernkompetenzen liegen in der kundenspezifischen Fertigung von umformtechnischen Bauteilen aus Metall sowie von Hochleistungsbauteilen aus faserverstärktem Kunststoff für den Maschinen- und Apparatebau, die Uhrenindustrie sowie für eine Vielzahl weiterer Branchen. Verlinken, text und ein foto setzen wie folgt: Umformtechnik Für viele Produkte im Bereich der Metallwaren bietet die Stanz- und Umformtechnik eine äusserst effiziente Herstellmöglichkeit. Umformtechnische Bauteile stellen wir typischerweise aus Coils mit einer Stärke von 0.05 bis 3 mm her und verarbeiten dabei unterschiedliche Materialien wie Tiefziehstahl, rostbeständiger Stahl, Aluminium, Buntmetalle oder Titan. Tiefziehen Stanzen / Biegen / Prägen / Rollen Baugruppen-

MontageHärtenSpannscheiben FaserverbundNägeli Swiss AG beschäftigt sich seit Mitte der 80er-Jahre mit der Faserverbundtechnologie (Advanced Composites) und hat sich über die Jahre durch eine Vielzahl von Projekten ein grosses Wissen angeeignet.

Bei Faserverbund-Bauteilen ist es entscheidend, die Struktur basierend auf den spezifischen Kräfteflüssen und Beanspruchungen auszulegen, d.h.

Faserorientierungen und Lagenaufbau korrekt zu definieren.

Daneben gilt es, einen auf die Herstellmenge adäquaten Herstellprozess zu definieren. Durch eine enge Zusammenarbeit mit dem Kunden einerseits und verschiedenen Hochschulen im In- und Ausland andererseits gelingt es uns, kundenspezifische Lösungen mit neuesten Technologien zu finden und umzusetzen. - Kompetenzen- Technologie-

Bauteile EndkundenprodukteSchnittgeräte Nägeli-PICAZum Angebot gehören auch die Baum-, Reb- und Gartenscheren Nägeli-PICA. mehr... Die Nägeli-PICA

Schnittgeräte können im Online-Shop bestellt werden!  
Online-Shop

[Website besuchen](#)  
[Anfrage senden](#)  
[Eintrag weiterleiten](#)