


Wolfgang Lausecker

 Hausnummer 6
6642 Stanzach
Österreich



Zur Klärung Ihrer Detailfragen stehen wir Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung.

Mobil: +43 (0) 676 / 6769800
eMail: office@cooltech.at
web: www.cooltech.at

CoolTech bietet Ihnen die
Tieftemperaturbehandlung zur Verbesserung der
Klangqualität von Blechblas- und Saiteninstrumenten.

Das Anwendungsgebiet der Tieftemperaturbehandlung ist (fast) grenzenlos.


CoolTech




Bei der Tieftemperaturbehandlung werden die Blechblasinstrumente und Saiten sehr langsam auf Temperaturen von -180°C abgekühlt und nach ca. 15 Std. wieder auf Raumtemperatur erwärmt. Der dabei erzielte Spannungsabbau im Gefüge reduziert die Störstellen im Material.



Damit erreicht man:

Verbesserung der Tonqualität

Verlängerung der Tonstabilität

Voller Sound

Keine Nebengeräusche beim Spielen mit dem Bogen

Längere Lebensdauer bei Saiten

Leichtgängige Ventile

In welchen Märkten wird diese Behandlung noch angewendet:

Werkzeugbau – Maschinenbau – Automobil – L&R –
Forst- und Landwirtschaft – Bergbau – Tiefbau – Musik – Sport – etc.



Hier noch ein paar Anwendungsbeispiele:

Blechblasinstrumente



- Verbesserung der Klangqualität
- Voller Sound
- Leichtgängige Ventile
- Runder Ton



Saiten



- Gitarren, Klavier, Bässe, etc. ...
- Verbesserte Tonstabilität
 - Verbesserung der Tonqualität
 - Keine Nebengeräusche beim Spielen mit dem Bogen



Lautsprecherkabel & Vakuumröhren



- Verbesserung der Klangqualität
- Voller Sound
- Klare Höhen und volle Tiefen

