

**GERSTEL**

TubeConditioner

**TC 2**



für die Konditionierung von  
Thermodesorptionsröhrchen  
und GERSTEL Twister

# GERSTEL-TubeConditioner TC 2

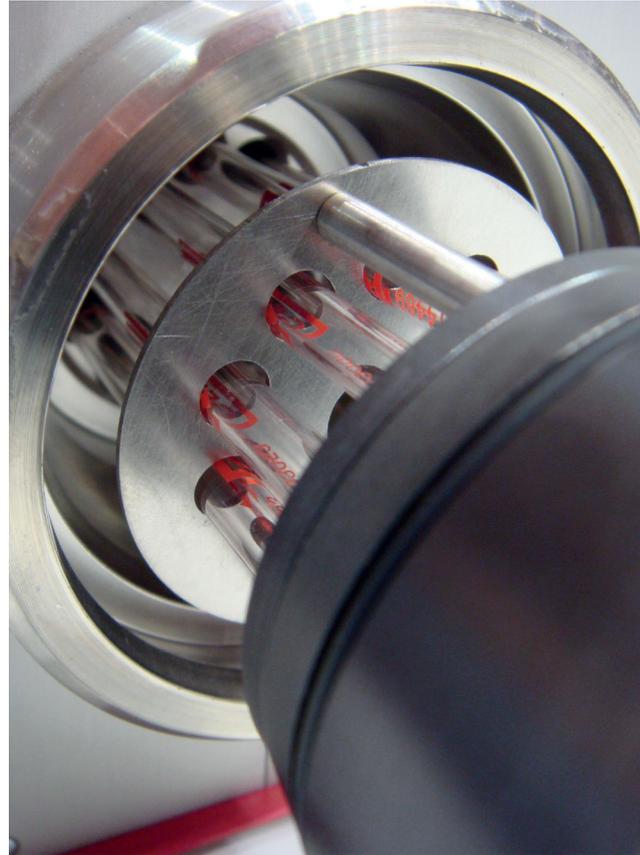


Für schnelle und verzögerungsfreie Analysen mittels Thermodesorption ist es wichtig, konditionierte Thermodesorptionsröhrchen ständig verfügbar zu haben. Der GERSTEL-TubeConditioner TC 2 bietet die Möglichkeit, bis zu 10 TD-Röhrchen gleichzeitig zu konditionieren.

Das Gerät arbeitet unabhängig und offline, so daß es nicht zu Verzögerungen oder Unterbrechungen gaschromatographischer Analysen kommen muss.

Zur Konditionierung werden die TD-Röhrchen im TC 2 programmiert aufgeheizt und gleichzeitig mit Inertgas durchströmt. Regelung und Steuerung der Temperatur erfolgen mit dem Controller GERSTEL C-200. Nach erfolgter Konditionierung verbleiben die Röhrchen zum Abkühlen bei weiterer Durchströmung mit Inertgas im TC 2. Konditionieren lassen sich sowohl gefüllte als auch ungefüllte TD-Röhrchen.

Der TC 2 lässt sich dank der Möglichkeit der programmierten Aufheizung optimal für die Konditionierung des GERSTEL-Twister einsetzen. In ein Leerrohr passen bis zu 5 Twister, so dass in einem Run bis zu 50 Twister konditioniert werden können.



## Was leistet der GERSTEL TC2:

### Unabhängiges System

- Ständige Verfügbarkeit von konditionierten Adsorbensröhrchen und Twistern
- Kein Analysensystem wird zur Konditionierung von Adsorbensröhrchen blockiert

### Steuerung mittels GERSTEL-C200

- Unabhängige Steuerung des TC
- Optimale Konditionierung von Twistern dank programmierbarer Temperaturrampen
- Komfortabler Betrieb dank Methodenspeicher

[www.gerstel.de](http://www.gerstel.de)

**GERSTEL**

GLOBAL ANALYTICAL SOLUTIONS

GERSTEL, Inc., USA  
+1 410 - 247 5885  
sales@gerstelus.com

GERSTEL BRASIL  
+55 11 5665 8931  
gerstel\_brasil@gerstel.com

GERSTEL GmbH & Co. KG,  
Deutschland  
+49 208 - 7 65 03-0  
gerstel@gerstel.de

GERSTEL AG, Schweiz  
+41 41 - 9 21 97 23  
gerstelag@ch.gerstel.com

GERSTEL K.K., Japan  
+81 3 57 31 53 21  
info@gerstel.co.jp

GERSTEL Co. Ltd, Shanghai  
+86 21 50 93 30 57  
china@gerstel.com

GERSTEL LLP, Singapur  
+65 6779 0933  
sea@gerstel.com

