



## Fehlerprüfung (UT)

Anwendungen der Ultraschallprüfung sind vielfältig und reichen von der Schweißnahtprüfung, über die Wanddickenmessung bis zur Detektion von Ungängen wie unsichtbaren Rissen, Einschlüssen, Lunkern und anderen Diskontinuitäten in Metallen, Kunststoffen, Keramiken und Verbundwerkstoffen.

### ULTRASCHALL-MESSGERÄTE

---

**Erfahrene Materialprüfer** haben bei SONOTEC die Entwicklung der Prüfgeräte und Prüfköpfe geleitet und dabei besonderes Augenmerk auf eine einfache Bedienung und hohe Empfindlichkeit bei gleichzeitig robuster Ausführung gelegt.

Wir bieten eine breite Palette an SONOSCAN Prüfköpfen an. Wählen Sie entsprechend Ihrer Aufgabe den passenden Prüfkopf aus unserem Produktprogramm aus.

Neben den Standardprodukten realisieren wir auch **kundenspezifische Lösungen**.

## Ausführliche Produktinformationen



### **SONOSCREEN ST10**

das praxisorientierte Ultraschallprüfgerät



### **SONOSCAN Winkelprüfköpfe**

für den flexiblen Einsatz bei der Schweißnahtprüfung



### **SONOSCAN Senkrechtprüfköpfe**

Impuls-Echo-Prüfköpfe und SE-Prüfköpfe zur zerstörungsfreien Materialprüfung



### **SONOSCAN Tauchtechnikprüfköpfe**

für teil- oder vollautomatische Prüfungen

---

## **Anwendungen**

Schweißnahtprüfung

Blechprüfung

Wanddickenmessung

Tauchtechnikprüfung

---

## APPLIKATIONSBERICHTE

---



Korrosions-  
prüfung  
in Raffinerien



Ultraschall-  
prüfung  
im Bergbau

HABEN SIE NOCH FRAGEN?

---



Dann kontaktieren Sie uns! Wir helfen Ihnen gerne weiter.

Fritz Busch

+49 (0)345 / 133 17-839

f.busch@sonotec.de

## NEUIGKEITEN:

---

17.09.2019

**Teilnahme von SONOTEC an Delegationsreise nach Moskau und St. Petersburg**

[weitere News...](#)

## MESSEKALENDER:

---

04.10.2019

**Lunch & Learn SONOAIR**

[alle Messen...](#)

## KUNDENSTIMMEN:

---

**Das sagen unsere Kunden über unsere ZfP-Produkte**

[alle Kundenstimmen...](#)