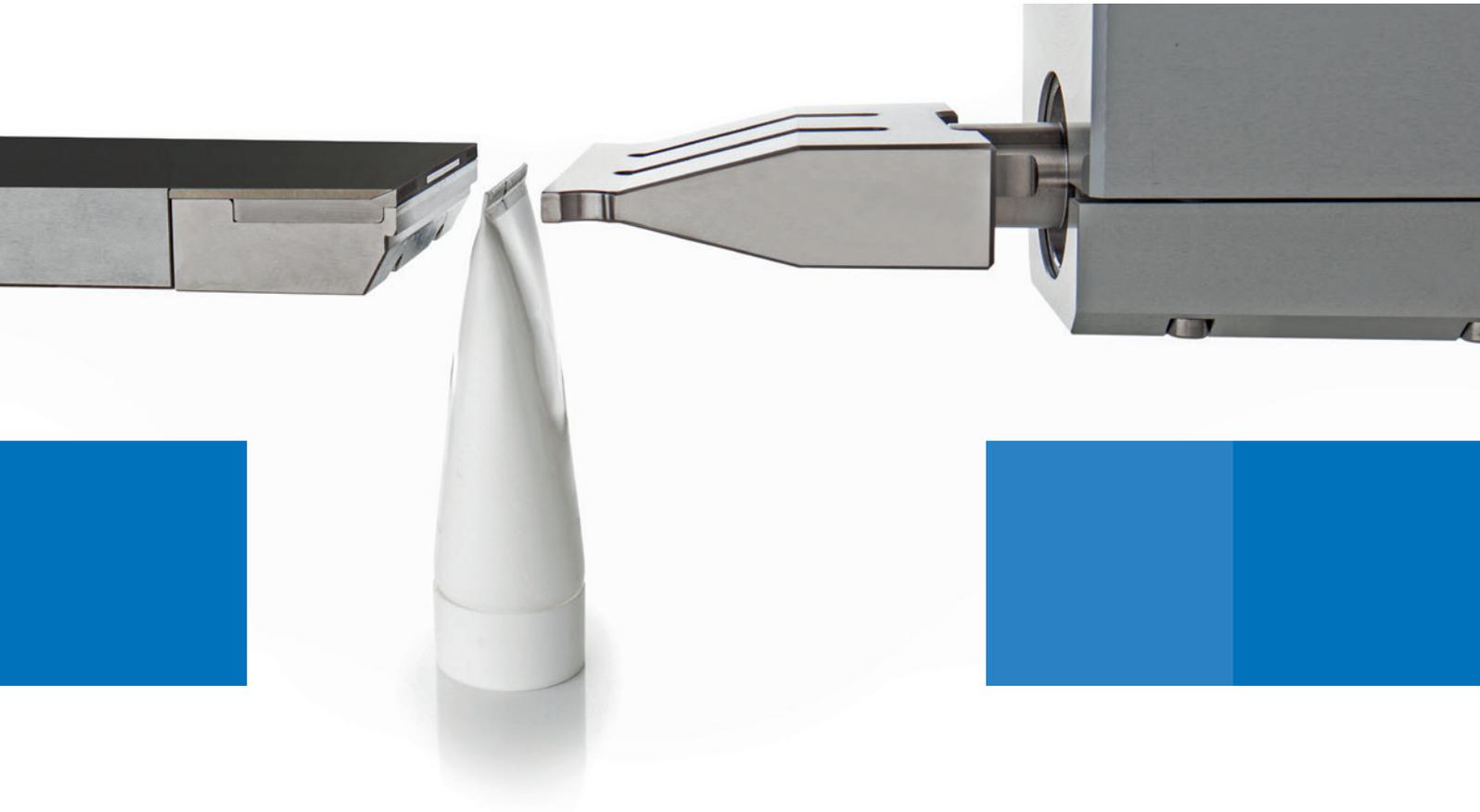


iSONIC WAVE TSE

Das Ultraschall-Siegelsystem für Tuben



SONOTRONIC
ULTRASONICS TECHNOLOGY

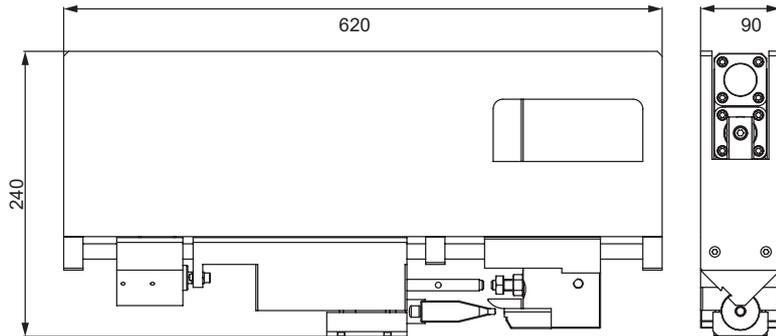


Infos online

Ultraschall-Tubensiegeleinheit iSONIC WAVE TSE

Kompaktes Modul zur Integration in Abfüllerlinien

Mit den individuell angepassten Werkzeugkonturen der Tubensiegeleinheit können Tuben und komplexe Laminatstrukturen dicht geschweißt bzw. gesiegelt werden. Die sehr kompakte und schmale Einheit kann für mehrbahnige Anlagen leicht zu einem Modul-Paket aneinandergereiht werden.



**100 % dichte Nähte
0 % Ausschuss**



Mit Ultraschall gesiegelte Tubennaht

Technische Daten

Siegelbreite max. [mm]	90
Hub max. [mm]	2 x 30
Schließkraft max. [N]	430
Zykluszahl [Takte/min] bei max. Hub	12
Druckluft max. [bar]	6
Ausladung Ambosseite [mm]	164
Ausladung Sonotrodenseite [mm] bei 35 kHz	456
Abmessungen Siegelzange BxHxT [mm]	90 x 240 x 620

Vorteile

- 35 kHz Ultraschall-Technologie
- Ultraschall-Werkzeuge und Siegelzange aus einer Hand
- Komplettsystem zur Integration in Abfüllerlinien
- Durchgängiges Führungssystem der Siegelwerkzeuge
- Planparalleles System von Sonotrode und Amboss
- Siegelkraft zwischen 50 – 430 N einstellbar
- Störkonturen oberhalb der Werkzeugebene (nicht im Siegelbereich)
- Optionaler Festanschlag



SONOTRONIC GmbH
Becker-Göring-Straße 17-25
76307 Karlsbad, Deutschland
Tel.: +49 7248 9166-0
Fax: +49 7248 9166-144
info@sonotronic.de
www.sonotronic.de

Mit Erfolg verbunden.

Branchenlösungen

- Automotive
- Plastics
- Packaging & Food
- Technical Textiles
- Environmental

Produkte

- Sondermaschinen
- Standardmaschinen
- Ultraschall-Baugruppen
- Ultraschall-Komponenten

Technologien

- Ultraschall
- Infrarot
- Heizelement
- Heißluft



**KLIMANEUTRALES
UNTERNEHMEN**
Durch Kompensation mit Klimaschutzzertifikaten.
Certified by Fokus Zukunft.

