



- Einzigartige MICROclean-Oberfläche für eine effiziente Reinigung
- der Bandoberfläche und ein leichtes Ablösen von Produkten im Prozess.
- Hohe Abrieb- und Schnittfestigkeit
- Gute Temperaturbeständigkeit
- FDA/EC/USDA-konforme Produktreihen



#### SCHWEISSTECHNIK

BEHAbelt entwickelt seit über 50 Jahren spezielle Schweißtechnik für Bänder und Profile.

Dazu gehören verschiedene Schweißspiegel, die patentierte Reibschweißmaschine RS02 sowie Heißpressen nebst Controllern.

Auf der Rückseite finden Sie weitere Informationen zum Thema.



FDA/EC

# Wählen Sie das passende Werkzeug für Ihre Anforderung!

#### **SCHWEISSSPIEGEL**



- Sehr schnelle Aufheizzeit von nur ca. 5 Minuten.
- Intuitive Bedienung durch LED-Anzeige für PU oder TPE.
- Ergonomisches Design für natürliche Arbeitshaltung.
- Leichte Reinigung mit Baumwolltüchern.
- Integrierte Sicherheitsablage.

### **REIBSCHWEISS-MASCHINEN**



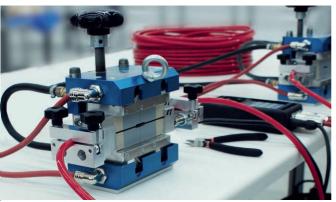
- Dank austauschbaren Spannbacken sind die RS02 für das Verschweißen unterschiedlichster Profile geeignet.
- Keine langen Aufheiz- oder Rüstzeiten; verschweißt innerhalb von Sekunden.
- Patentierte, drehzahlgesteuerte Reibwärme garantiert eine hundertprozentige Verschweißung.

## **FÜHRUNGSZANGE**



- Führungszange FZ01 Vario aus Metall kann in zwei Funktionsweisen montiert werden. Mit und ohne Griff!
- Handlich und robust für Rundriemen bis Ø 12 mm und Keilriemen bis Profil 10 (Z).
- Aufgrund von austauschbaren Profilbacken können Sonderprofile aufgenommen werden.

## **HEISSPRESSEN**



#### **BEHAbelt HP01**

- Controllergesteuerte Heißpressen für perfekte Stoß- und Überlappverschweißungen von PU- und TPE-Profilen mit Zugträger sowie Bändern und Zahnriemen mit einer Breite von max. 50mm.
- Austauschbare Formschuhe für unterschiedliche Profile und Bänder.
- Vollautomatisierter Vulkanisier- und Kühlprozess