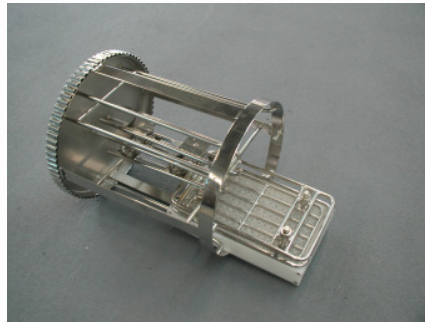


FALLBEISPIEL



Reinigung von Zahnimplantaten

Maschine: Aqualine 9AL40/30A - Wetex
Branche: Medizinische Implantate / 132



- Industrie:** Herstellung von Zahnimplantaten, KE- und OEM-Teilen
- Reinigungsproblem:** Wasserbasierte Ultraschall-Tauchreinigung
- Verunreinigung:** Öl (leicht), Staub, feine Partikel
- Lösung:** Ultraschall-Tauchreinigung mit Warmluft-Vakuumtrocknung
- Phase 1: Vorreinigen mit Ultraschall, warm, 60 °C
 - Phase 2: Reinigen mit Ultraschall, warm, 60 °C
 - Phase 3: Tauchspülen mit Ultraschall, Stadtwasser, kalt
 - Phase 4: Feinreinigen mit Ultraschall, warm, 60 °C
 - Phase 5: Tauchspülen mit Ultraschall, Stadtwasser kalt
 - Phase 6: Tauchspülen mit Ultraschall, DI-Wasser warm
 - Phase 7: Tauchspülen mit Ultraschall, DI-Wasser warm
 - Phase 8: Tauchspülen mit DI-Wasser, warm
 - Phase 9: Warmluft-Vakuumtrocknung bis 120 °C
- Kapazität:** 4 - 5 Chargen pro Stunde
- Erforderte Qualität:** Partikel- und fleckenfrei, trocken. Bereit für Qualitätskontrolle
- Rentabilität:** Neuinvestition - Durch diese wurde die Produktivität gesteigert und die Endqualität der Produkte wesentlich erhöht.