

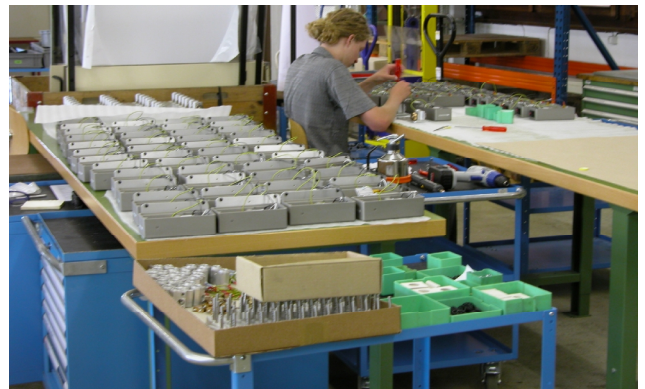
## Gerät für die Herstellung von Zahnimplantaten



Das in Zusammenarbeit mit Degradable Solution entwickelte Gerät erstellt einen Abdruck der extrahierten Zahnwurzel. Zu den Aufgaben von Durrer gehörte auch die technische Prüfung des Gerätes für den internationalen Markt.

Dank der Herstellung von Wurzelkopien innert 5 bis 10 Minuten kann das Implantat schnell eingesetzt werden. Mit neuartigem, synthetischem Biomaterial wird eine passgenaue Wurzelkopie hergestellt. Das Risiko von Infektionen und Kieferschäden kann verhindert werden.

Die Firma Degradable Solution, ein Spin-off der ETH Zürich, hat mehrere Medizinalprodukte bis zur Zulassung entwickelt. Durrer wurde von Degradable Solution beauftragt, ein Gerät für die Herstellung von Zahnimplantaten für die Therapie RootReplica™ zu entwickeln und zu produzieren.



Kunde: Degradable Solutions AG, Zürich

**DS** Degradable Solutions AG