



Edition: 1. Auflage 2014  
pages: 232  
Images: 723  
Cover: Hardcover  
ISBN: 978-3-86867-170-4  
Published: May 2014

RRP: Information for distributors. This title is no longer price related.  
Subject to changes!

#### Quintessence Publishing Company, Ltd.

 Grafton Road  
KT3 3AB New Malden, Surrey  
United Kingdom

 +44 (0)20 8949 6087

 +44 (0)20 8336 1484

 [info@quintpub.co.uk](mailto:info@quintpub.co.uk)

 <https://www.quintessence-publishing.com/gbr/en>

## Book information

**Authors:** Max Bosshart  
**Title:** Funktion & Ästhetik  
**Subtitle:** Rehabilitation des Unbezahnten nach der Original-Gerber-Methode

#### Short text:

Die Totalprothetik behält auch im Zeitalter der Implantattherapie ihre fundamentale Bedeutung. Aufgrund der steigenden Lebenserwartung benötigen viele Patienten inzwischen mehrere Totalprothesen im Lauf ihres Lebens.

Dieses Buch bietet die Gesamtdarstellung eines modernen prothetischen Konzeptes, das auf Gerbers Philosophie der multilokalen autonomen Kaustabilität gründet, und zeigt, wie sich heute im Bereich der Totalprothetik die stetig steigenden ästhetischen Ansprüche ohne funktionelle Abstriche befriedigen lassen.

Das großzügig bebilderte Werk behandelt in 26 Kapiteln das gesamte Vorgehen von der Löffelherstellung, Modellherstellung, Artikulatoremontage und Zahnaufstellung bis hin zur Fertigstellung, Eingliederung und Nachkontrolle. Alle zahnärztlichen und zahntechnischen Arbeitsschritte werden dabei gleichermaßen berücksichtigt und jeweils in eigenen Kapiteln besprochen.

#### Inhalt

- Einführung
- Prothetische okklusale Vorbehandlung
- Die Erstabformung
- Die individuell hergestellten Abformlöffel
- Funktionsabformung der zahnlosen Kiefer
- Die Modellherstellung
- Die Wachswälle
- Einpassen der Wachswälle im Mund
- Das kinematische Gesichtsbogenregistrator
- Registrierung der intermaxillären Beziehung
- Modellmontage im Gerber-Condylator
- Zahnauswahl
- Ästhetik
- Frontzahneinprobe und Ästhetik
- Statik im posterioren Zahnersatz
- Die Modellanalyse
- Aufstellung der Seitenzähne
- Die obere unimaxilläre Prothese
- Teil- und Hybridprothetik
- Funktionell-ästhetische Modellation
- Funktionelle Einprobe
- Die Kaubewegungen
- Artikulatoren und okklusale Morphologie
- Fertigstellung
- Selektives Einschleifen
- Nachkontrolle
- Festsitzender Zahnersatz auf Implantaten
- Herstellerliste der Geräte & Materialien
- Sachregister

**Categories:** Prosthodontics, Dental Technology