



Edition: 1. Auflage 2010  
pages: 712  
Images: 3146  
Cover: 4 Bände jeweils im Hardcover  
Stock No.: 19740  
Published: January 2010

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

#### Quintessenz Verlags-GmbH

📍 Ifenpfad 2-4  
12107 Berlin  
Germany

☎ +49 (0) 30 / 76180-5

📠 +49 (0) 30 / 76180-680

✉ info@quintessenz.de

🌐 <https://www.quintessence-publishing.com/deu/de>

## Book information

**Authors:** Stefan Schunke  
**Title:** Kompendium der dentalen Frästechnik  
**Series:** Kompendium der dentalen Frästechnik  
**Short text:**

Dieses Kompendium behandelt die Grundlagen und Systeme der Frästechnik. Durch Anleitungen und Übungen werden alle wichtigen Fragen nach den dazu notwendigen Geräten, Werkzeugen und dem Zubehör beantwortet.



#### **Band 1: Frästechnik: Geräte, Werkzeuge, Zubehör, Übungen**

Dieses Buch ist der erste Band einer Serie zu den Grundlagen und Systemen der Frästechnik. Durch Anleitungen und Übungen werden alle wichtigen Fragen nach den dazu notwendigen Geräten, Werkzeugen und dem Zubehör beantwortet.

Gerade für diejenigen, die in die Fräsarbeit einsteigen möchten, bietet dieser Band eine ebenso ideale Grundlage wie für den Fortgeschrittenen, der seine Kenntnisse vertiefen möchte.

1. Auflage 2005; Softcover; Hardcover, 200 Seiten, 582 Abbildungen

ISBN 978-3-87652-503-7; Artikelnummer: 12740



#### **Band 2: Doppelkronen: Systeme, Gestaltung, Planung, Fallbeispiele**

Das Buch beginnt mit der Vorstellung verschiedener Doppelkronensysteme, wie Teleskopkronen, Konuskronen und Hybridkronen. Neben den Wirkungsweisen werden dabei auch die im jeweiligen System ruhenden Probleme und Unstimmigkeiten angesprochen. Das zweite Kapitel behandelt die Erstellung von Sekundärteilen. Das Gießverhalten der unterschiedlichen geometrischen Zahnformen ist ebenso Thema wie die Friktion und die eigentliche Herstellungsart. In Kapitel drei wird nicht nur die eigentliche Planung der Arbeit in Form der Restzahnverteilung besprochen, sondern auch Aspekte beim Löten, Herstellen von Bissbehelfen, die Frage, ob Löten oder Kleben besser ist und vieles mehr.

Mit Patientenfällen zeigt der Autor zu guter Letzt die Anwendung der aufgezeigten Theorien und damit seine eigene jahrelange praktische Erfahrung.

1. Auflage 2006; Hardcover, 208 Seiten, 783 Abbildungen  
ISBN 978-3-87652-713-0; Artikelnummer: 12760

#### **Band 3: Geschiebe: Prinzipien, Technik, Fallbeispiele**

Die Geschiebetechnik, ob individuell hergestellt oder konfektioniert, will beherrscht werden. Mit dem korrekten Verständnis und richtig eingesetzt bietet die Geschiebetechnik auch heute noch eine erstklassige Ergänzung bis hin zur echten Alternative zur Doppelkronen- und Riegeltechnik.

1. Auflage 2007; Hardcover, 152 Seiten, 549 Abbildungen;  
ISBN 978-3-938947-43-2; Artikelnummer: 12770



**Band 4: Individuelle Riegel: Schwenkriegel, Drehriegel, Schubriegel**  
Unter Zahn Technikern eilt der Riegeltechnik im Bereich der Frästechniken der Ruf als Königsdisziplin voraus. Dies sollte aber nicht dazu führen, aus Respekt bei der Planung und Herstellung Angst zu bekommen und solche Arbeiten womöglich

ungern anzufertigen. Wer sich mit der Riegeltechnik beschäftigt, wird feststellen, dass die technische Ausführung nicht schwierig ist, sobald die Technik erst einmal verstanden wurde. Der letzte Band des "Kompodiums der dentalen Frästechnik" behandelt die individuelle Herstellung von Schwenk-, Dreh- und Schubriegeln, den drei bekanntesten Riegelarten.

1. Auflage 2009; Hardcover, 152 Seiten, 1232 Abbildungen;  
ISBN 978-3-938947-77-7; Artikelnummer: 12780

**Categories:** Dental Technology