



Edition: 1. Auflage 2010
pages: 712
Images: 3146
Cover: 4 Bände jeweils im Hardcover
Published: January 2010

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

Quintessence Publishing Company, Inc.

 411 North Raddant Road
Batavia
Illinois IL 60510
United States of America

 +1 (0)630 / 736-3600

 +1 (0)630 / 736-3633

 contact@quintbook.com

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

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 Zahntechnikern 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 "Kompendiums 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](#)