



**Inno-Dent Zahntechnik GmbH**  
ZTM Lothar Hofmann  
Luitpoldstraße 18 | 97828 Marktheidenfeld  
Tel. 0 93 91 / 91 65 10 | labor@inno-dent.com  
[www.inno-dent.com](http://www.inno-dent.com)

Freecorder® BlueFox

## Der Freecorder® BlueFox

### ... Funktionsdiagnostik auch für Allgemeinmediziner

- Die Erkrankungen der Bevölkerung im Bereich der Kauorgane nehmen ständig zu.
- Fast 90% der Funktionsstörungen sind stressbedingt.
- Sie äußern sich z.B. in Kopfschmerzen, Zahnschmerzen, Kiefergelenkschmerzen, Nackenverspannungen, Rückenschmerzen, Ohrgeräusche (Tinnitus) usw.

### Die Lösung:

Durch seine einfache Handhabung ermöglicht der Freecorder® BlueFox auch nichtzahnärztlichen Berufsgruppen die Diagnostik einer CMD.

### Der Behandlungsablauf:

Der Unterkiefermessbogen wird mit Bissnahmematerial am Patienten angelegt, um dann sämtliche Bewegungen dreidimensional zu erfassen. Anschließend Übertragung der Messdaten mittels der Software JAWS und Analyse durch den Arzt.



### Die DDI-Group:

Die DDI-Group ist ein Forschungs- und Entwicklungsunternehmen für medizintechnische Produkte in der Dentalbranche. Das Hauptprodukt ist der revolutionäre Freecorder® BlueFox, welcher die berührungslose digitale Aufzeichnung der Kiefergelenksbewegung ermöglicht.

### Vorteile des Freecorder® BlueFox:

- einfache Montage
- Registrierung in wenigen Minuten
- höchste Genauigkeit der Messergebnisse

## Der Freecorder® BlueFox

### ... bietet die Lösung für Ihr Problem.

Kopf-, Rückenschmerzen, Ohrensausen oder Knacken im Kiefergelenk

*Kennen Sie das auch?*



Die sog. Cranio-Mandibuläre Dysfunktion (CMD) beschreibt diverse muskuläre Beschwerden im Kausystem.

<b>C</b> ranio	-	Schädel
<b>M</b> andibuläre	-	Unterkiefer
<b>D</b> ysfunktion	-	Fehlfunktion

Ursachen dafür sind häufig fehlende, kranke unzureichend ersetzte Zähne, schlecht sitzende Brücken und Kronen, die die Kaubewegungen beeinträchtigen und zu Fehlbelastungen des Kiefers führen.

Dadurch kann es zu Schmerzen der Kaumuskulatur, zu Verlagerungen der Knorpelscheibe im Kiefer oder zu entzündlichen/ degenerativen Veränderungen des Kiefergelenks (Arthralgie, Arthritis, Arthrose) kommen.

Um Ihre Schmerzen lindern und die Erkrankung behandeln zu können, müssen zunächst Ihre Zähne nebst Kiefergelenk und -muskulatur gründlich untersucht werden.

Für eine genaue Diagnose und die Erstellung eines entsprechenden Therapieplans ist vor allem die exakte Aufzeichnung Ihrer Kiefergelenksbahnen sehr wichtig.

**Gerne informieren wir Sie!**