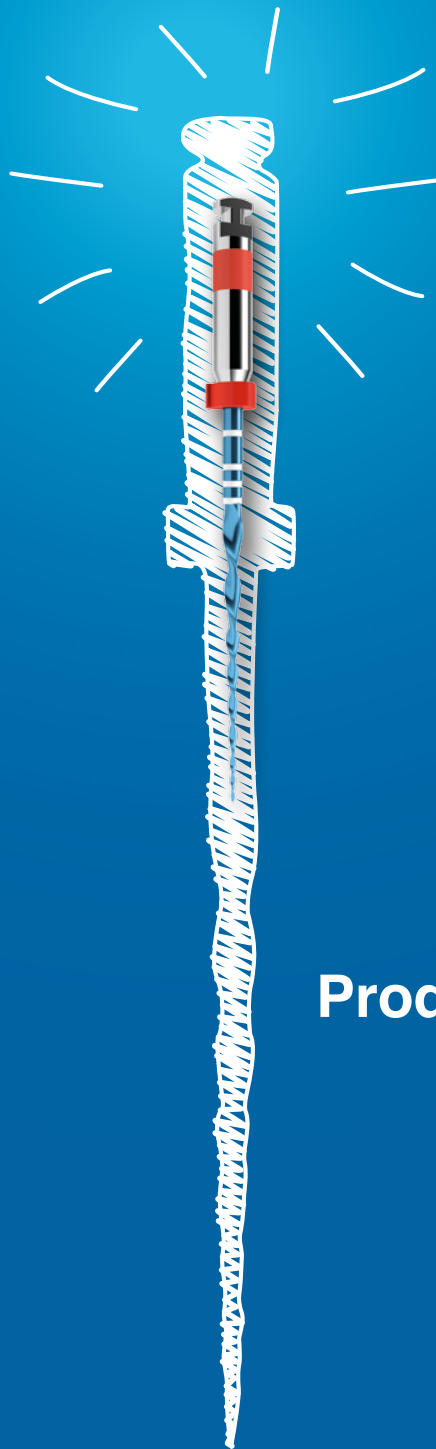


RECIPROC® *blue*

Einfach eine Idee voraus.



Produktinformation

ENDO
EASY
EFFICIENT

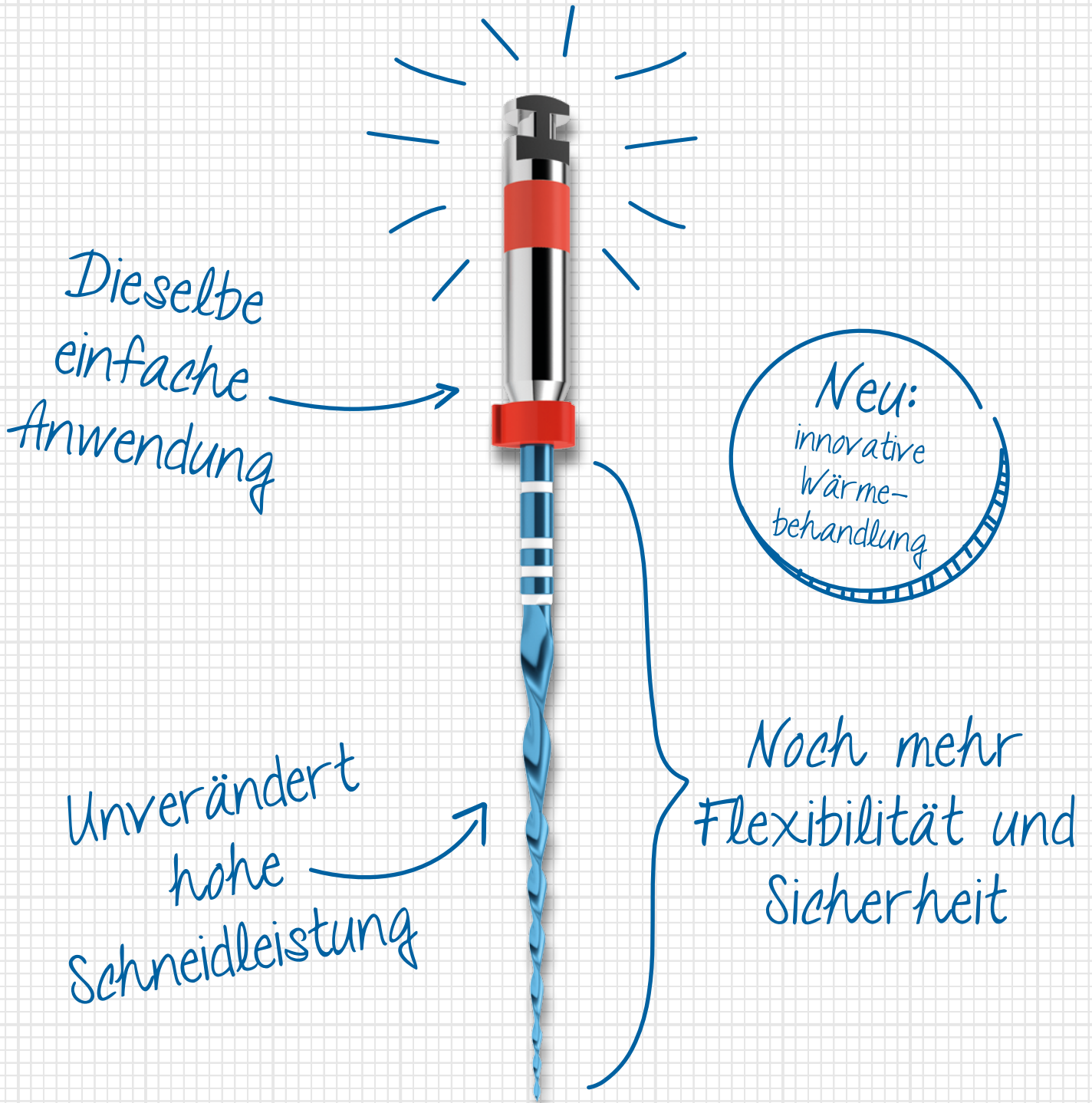
Eine großartige Feile. **Geht das noch besser?**

Einfach und effektiv:

Die neue RECIPROC® *blue*-Feilengeneration verbindet die Leichtigkeit des RECIPROC® *one file endo*-Konzepts mit noch mehr Patientensicherheit – sowohl bei der Wurzelkanalaufbereitung als auch bei einer möglichen Revision. Eine innovative Wärmebehandlung macht die RECIPROC® *blue*-Feile flexibler und resistenter gegen zyklische Ermüdung als RECIPROC®, damit sie noch geschmeidiger und sicherer im Kanal vordringt. Zudem verleiht sie ihr ihre spezifische blaue Farbe.

Einfach eine Idee voraus.

RECIPROC blue

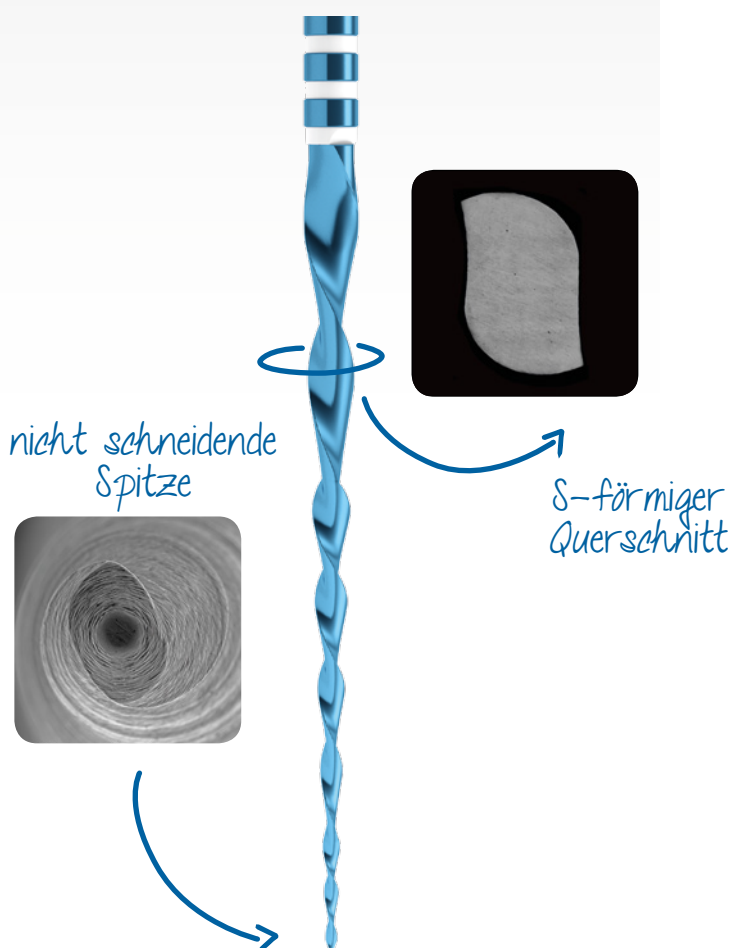


Überzeugende Effektivität

- Effizient schneidender S-förmiger Querschnitt
- Steril in Blister verpackt für den Einmalgebrauch, dadurch mit konstanter Schneidleistung¹ und verringertem Risiko von Kreuzkontaminationen²
- Ermöglicht eine effiziente Spülung selbst in stark gekrümmten Kanälen³

Das ausgefeilte Instrumentendesign

RECIPROC® *blue*-Instrumente wurden speziell für die reziproke Anwendung entwickelt. Die Kombination zwischen dem spezifischen S-förmigen Querschnitt, dem Taper, den Schneidwinkeln und dem thermisch verbesserten Werkstoff sorgt für hohe Effizienz und Schneidleistung. Zudem ist die Instrumentenspitze nicht schneidend.



Unschlagbar einfache Handhabung

- Einfache Wahl des zum klinischen Fall passenden Instruments
- Weniger Feilen in Ihrer klinischen Sequenz⁴
- Zeitsparende Aufbereitung⁴
- Kurzer (11 mm) vernickelter Schaft für besseren Zugang zu Molaren

Das RECIPROC® *one file endo*-Konzept

RECIPROC® *blue* ist speziell dafür konzipiert, den gesamten Wurzelkanal mit nur einem einzigen Instrument aufzubereiten.⁵ Mit RECIPROC® *blue* ist in den meisten klinischen Fällen die vollständige Aufbereitung mit nur einem reziproken Instrument möglich.

RECIPROC® *blue* ist auch für das Entfernen von Guttapercha und trägerstiftbasierten Füllungen geeignet.⁵



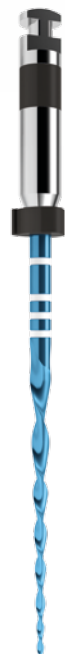
Enge Kanäle

R25



Mittlere Kanäle

R40



Weite Kanäle

R50



1 Rapisarda E, Bonaccorso A, Tripi TR, Condorelli GC. Effect of sterilization on the cutting efficiency of rotary nickeltitanium endodontic files. Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod. Sept 1999, 88(3):343-7

2 Walker JT, Dickinson J, Sutton JM, Raven ND, Marsh PD. Cleanability of dental instruments – implications of residual protein and risks from Creutzfeldt-Jakob disease. Br Dent J. 2007 Oct 13;203(7):395-401

3 Bürklein et al. Shaping ability of different single-file systems in severely curved canals of extracted teeth, International Endodontic Journal, Nov.2012

4 im Vergleich zu kontinuierlich rotierenden Instrumenten

5 in den meisten klinischen Fällen

Noch mehr Flexibilität⁶ und Sicherheit

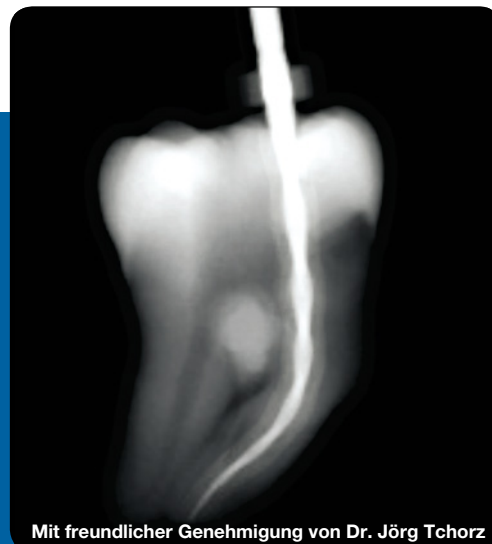
- Das Instrument dringt dank der wärmebehandelten NiTi-Legierung geschmeidig im Kanal vor
- Bessere Zentrierung des Instruments zwischen den Kanalwänden dank seiner höheren Flexibilität⁶
- Verbesserter Schutz gegen Instrumentenbruch dank der höheren Resistenz gegen zyklische Ermüdung⁶
- Das Instrument folgt dem natürlichen Kanalverlauf besser⁶



Die verbesserte NiTi-Behandlung

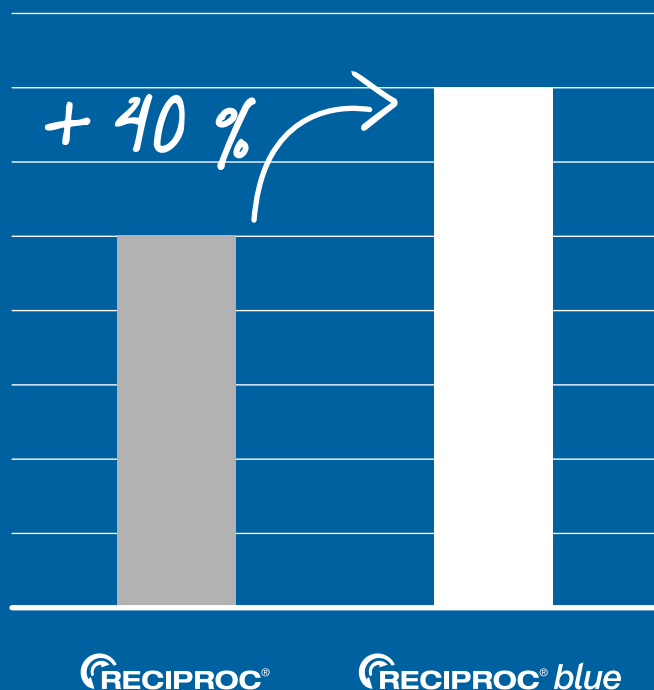
RECIPROC® *blue*-Feilen werden aus Nickel-Titan (NiTi) hergestellt. Durch eine innovative thermische Behandlung wird dessen Molekularstruktur so verändert, dass das Material flexibler und resistenter gegen zyklische Ermüdung wird. Außerdem erhält es dadurch seine charakteristische blaue Farbe.

Zusätzlich besteht die Möglichkeit die Instrumente vorzubiegen (max. 10°), um einen leichteren Zugang zu Kanälen zu schaffen, wenn es erforderlich ist.

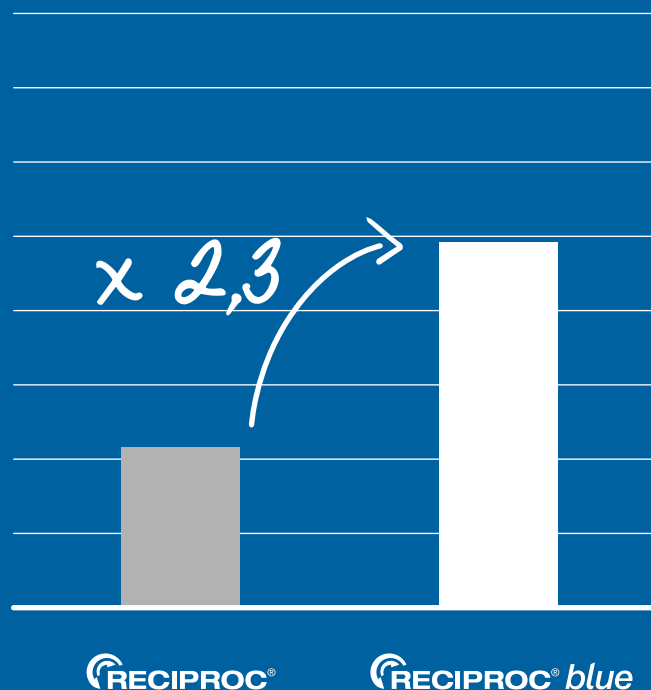


Mit freundlicher Genehmigung von Dr. Jörg Tchorz

Mehr Flexibilität⁷



Mehr Widerstandsfähigkeit gegen zyklische Ermüdung⁷



⁶ im Vergleich zu bestehenden RECIPROC®-Instrumenten

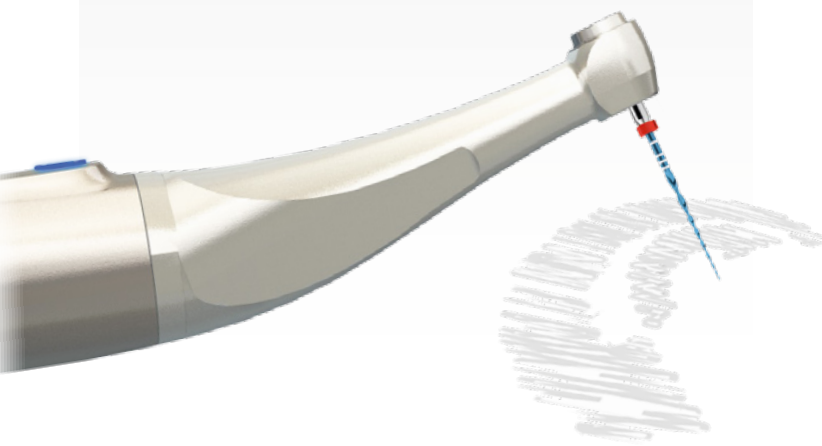
⁷ Durchschnittswerte für RECIPROC® *blue*-Instrumente im Vergleich zu RECIPROC®-Instrumenten. Basierend auf der internen Dokumentation n°16-HO-003. Daten liegen vor.

Das RECIPROC®-System

Zusammen mit RECIPROC® *blue* bieten wir Ihnen eine umfassende Behandlungslösung für die Aufbereitung, Obturation und Revision von Wurzelkanälen an.

RECIPROC®-Motoren

RECIPROC® *blue* arbeitet mit derselben reziproken Antriebsbewegung wie RECIPROC®. Alle VDW-Motoren sind mit RECIPROC® *blue* voll kompatibel und sind mit den spezifischen Motoreinstellungen vorprogrammiert (RECIPROC®- oder RECIPROC® ALL-Modus).



VDW.CONNECT Drive® –
der einzige kabellose Motor für RECIPROC®



Die aufeinander abgestimmten Produkte

Die Form der mit RECIPROC® *blue*-Instrumenten aufbereiteten Wurzelkanäle eignet sich für jede Art der Obturation. Von der Aufbereitung bis zur Füllung bieten wir Ihnen eine komplette Auswahl an Produkten, die auf die Feilengrößen R25, R40 und R50 abgestimmt sind.



RECIPROC® *blue* Guttapercha mit verbesserter Formel

- Präzise maschinell gegossene Guttapercha-Stifte mit variablem Taper und genauer Passung in Kanälen, die mit RECIPROC® *blue* aufbereitet wurden
- Geeignet für die thermoplastische Obturation



RECIPROC® blue Produktpalette

RECIPROC® blue Einzelgrößen

Blister à 6 Instrumente		21 mm	25 mm	31 mm
R25	●	V040252021025	V040252025025	V040252031025
R40	●	V040252021040	V040252025040	V040252031040
R50	●	V040252021050	V040252025050	V040252031050

STERILE



RECIPROC® blue Papierspitzen

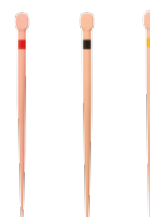
Packung à 180 Stück		
R25	●	V040259029025
R40	●	V040259029040
R50	●	V040259029050
sortiert		V040259029237

STERILE



RECIPROC® blue Guttapercha

Packung à 60 Stück		
R25	●	V040258028025
R40	●	V040258028040
R50	●	V040258028050
sortiert		V040258028237



GUTTAFUSION® for RECIPROC® blue

Blister à 6 Obturatoren		
R25	●	V041551000025
R40	●	V041551000040
R50	●	V041551000050
Packung à 30 Obturatoren		
R25	●	V041552000025
R40	●	V041552000040
R50	●	V041552000050



RECIPROC® blue System Kit 24

REF V041215025000

- 2 Blister à 6 Instrumente R25, steril
- 1 Blister à 6 Instrumente R40, steril
- 1 Blister à 6 Instrumente R50, steril
- Endo-Übungszahn
- RECIPROC® blue Papierspitzen sortiert, Größen R25, R40, R50, steril
- RECIPROC® blue Guttapercha sortiert, Größen R25, R40, R50



 **RECIPROC®** *blue*

Einfach eine Idee voraus.

Weitere Informationen zu RECIPROC® *blue*
erhalten Sie im Fachhandel und auf
www.vdw-dental.com.

VDW GmbH

Bayerwaldstr. 15 • 81737 München • Deutschland
Tel. +49 89 62734-0 • Fax +49 89 62734-304
www.vdw-dental.com • info@vdw-dental.com