



# rootEX<sup>®</sup>

**DFS**  
Dental Future Systems  
**D I A M O N**

Die patentierten Instrumente zur Beseitigung gebrochener Zahnwurzeln in der Tiermedizin.

Ländenstraße 1 | D-93339 Riedenburg  
Phone +49 (0) 94 42 91 89-0  
info@dfs-diamon.de | www.dfs-diamon.de

## Arbeitsweise:

### Schritt 1

Aufbohren des Wurzelrests mit dem **rootEX<sup>®</sup> Bohrer** (Winkelstück).



### Schritt 2

**rootEX<sup>®</sup> Stecker** in das vorgebohrte Loch einführen und den Wurzelrest herausziehen. Bei besonders festsitzenden Wurzeln Zuhilfenahme einer Zange.



## Funktionsweise:



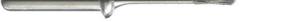
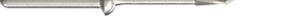
Das patentgeschützte System der Widerhaken erzeugt eine starke Verbindung mit dem Wurzelrest (Zugkraft > 80N).

Bitte beachten: die Stecker selbst nach Reinigung nicht wiederverwenden, da die Widerhaken nach Gebrauch keine Haltekräfte mehr haben.

rootEX<sup>®</sup>

Patent Nr. DE/EP 3251627  
Wortmarke EM 017982956

Standard	Durchmesser	Bohrer	VE	Durchmesser	Stecker	VE	SET
rootEX <sup>®</sup> klein	 ø 0,8 mm	REF 122516	6 Stück	 ø 1,0 mm	REF 122517	6 Stück	1x Bohrer ø 0,8 mm 5x Stecker ø 1,0 mm <b>REF 1225-S</b>
rootEX <sup>®</sup> mittel	 ø 1,3 mm	REF 122514	6 Stück	 ø 1,5 mm	REF 122515	6 Stück	1x Bohrer ø 1,3 mm 5x Stecker ø 1,5 mm <b>REF 1225-M</b>
rootEX <sup>®</sup> groß	 ø 1,8 mm	REF 122512	6 Stück	 ø 2,0 mm	REF 122513	6 Stück	1x Bohrer ø 1,8 mm 5x Stecker ø 2,0 mm <b>REF 1225-L</b>

Kurz	Durchmesser	Bohrer	VE	Durchmesser	Stecker	VE	SET
rootEX <sup>®</sup> klein kurz	 ø 0,8 mm	REF 122516K	6 Stück	 ø 1,0 mm	REF 122517K	6 Stück	1x Bohrer ø 0,8 mm 5x Stecker ø 1,0 mm <b>REF 1225K-S</b>
rootEX <sup>®</sup> mittel kurz	 ø 1,3 mm	REF 122514K	6 Stück	 ø 1,5 mm	REF 122515K	6 Stück	1x Bohrer ø 1,3 mm 5x Stecker ø 1,5 mm <b>REF 1225K-M</b>
rootEX <sup>®</sup> groß kurz	 ø 1,8 mm	REF 122512K	6 Stück	 ø 2,0 mm	REF 122513K	6 Stück	1x Bohrer ø 1,8 mm 5x Stecker ø 2,0 mm <b>REF 1225K-L</b>



**REF 12022**

Die rootEX<sup>®</sup>-Zange TM bietet mit ihren maßgeschneiderten Aufnahmen einen sicheren Halt und variable Verwendungsmöglichkeiten. Der Einsatz ist damit auch bei schwierigen anatomischen Gegebenheiten in der Tiermedizin möglich.

