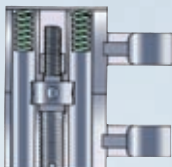




Sander II® Memory-Dehnschraube für die Vorschubdoppelplatte*



Oberkiefer-Dehnschraube
Order Nr. 169M1343 €



Schnittansicht
Oberkiefer-Dehnschraube



Unterkiefer-Dehnschraube
Order Nr. 100-2001 €
Order Nr. 100M2016 € (Memory-Version)

Das Doppelvorschubplattensystem nach Prof. Dr. Sander dient der gleichzeitigen Korrektur der sagittalen Rücklage des Unterkiefers und der transversalen Dehnung des Unter- und Oberkiefers.

Durch den Einbau der Memory-Feder in die Oberkiefer-Dehnschraube wurde eine um den Faktor 3 schnellere transversale Dehnung im Vergleich zum bisherigen System ermöglicht. Daraus resultiert eine Annäherung an die sehr viel schnellere sagittale Einstellung und wirkt somit der Gefahr von Kreuzbiss-situationen entgegen.

Um die Bruchgefahr der Dorne zu eliminieren, wurden diese aus hochfestem nickelfreiem Material im MIM - Verfahren gespritzt und die Stabilität zusätzlich durch eine Verstärkungsrippe erhöht.

Verleihen Sie Ihren kieferorthopädischen Maßnahmen jetzt den nötigen Nachdruck. Nutzen auch Sie die Vorteile der Forestadent Memory-Regulierung: wesentlich geringere Nachstellhäufigkeit, rascher und schonender Regulierungserfolg, auch bei geringer Patienten-kooperation.

* nach Prof. Dr. F. G. Sander



FORESTADENT®

Bernhard Förster GmbH · Westliche Karl-Friedrich-Straße 151 · D-75172 Pforzheim
Postfach 660/D-75106 Pforzheim · Telefon (0 72 31) 459-0 · Fax (0 72 31) 459-102
E-mail: info@forestadent.com · Internet: <http://www.forestadent.com>

Information
Nr. 139/3.2003

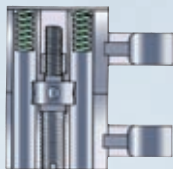


Sander II®

Memory-expansion screw for the Bite Jumping Appliance*



Maxillary expansion screw
Order No. 169M1343 €



cross section
Maxillary expansion screw



Mandibular expansion screw
Order No. 100-2001 €
Order No. 100M2016 € (memory version)

Prof. Dr. Sander's double expansion plate system serves simultaneous sagittal movement of the lower jaw and the transversal expansion of the lower and upper jaw.

By incorporating a NiTi memory spring into the maxillary expansion screw, the transversal expansion can now be up to three times faster in comparison to an ordinary transversal expansion screw. The transversal expansion at this faster rate is now more in line with the sagittal movement and the risk of creating a cross bite is therefore reduced.

The memory expansion screw for the Sander II double expansion plate is made from a nickelfree material, injection moulded by using the MIM process and increased in strength and stability.

Give your orthodontic treatment the edge by using the Forestadent Memory technology. The advantages are: fewer activations, faster and more comfortable treatment, even with patients with low compliance.

* according to Prof. Dr. F. G. Sander



FORESTADENT®

Bernhard Förster GmbH · Westliche Karl-Friedrich-Straße 151 · 75172 Pforzheim · Germany
P. O. Box 660 / 75106 Pforzheim · Germany · Phone + 49 7231 459-0 · Fax + 49 7231 459-102
E-mail: info@forestadent.com · Internet: <http://www.forestadent.com>

Information
No. 139/3.2003