



PRODUCT NEWS

19

BENEslider Titanium



The parts of the new PSM **BENEslider Titanium** are manufactured from surgical titanium according to ASTM and ISO Norms providing uncritical material for nickel or steel allergic patients. The specially gold anodized titanium surface identifies the titanium parts and offers an increased titaniumoxid layer for perfect biocompatibility.

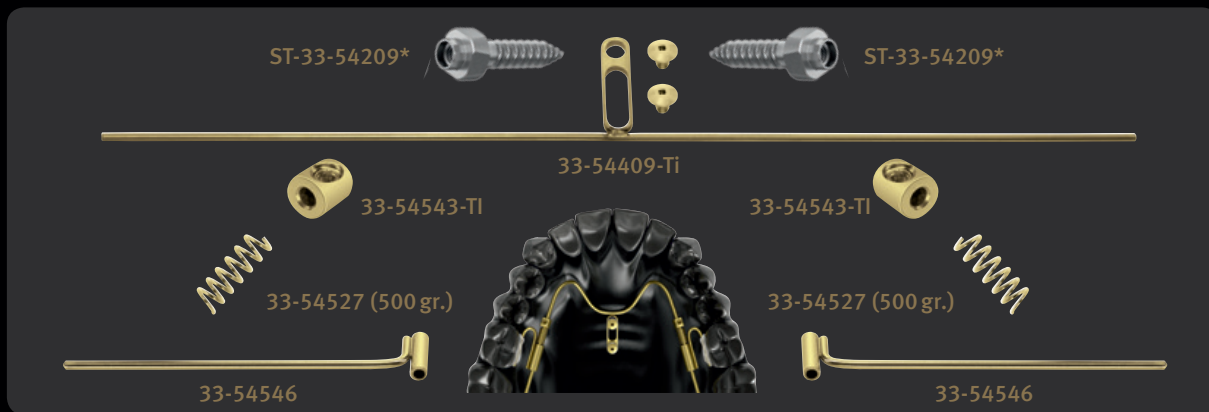
Alle Teile des neuen PSM **BENEsliders Titanium** werden aus chirurgischem Titan gemäß amerikanischen und europäischen Normen hergestellt und eignen sich vor allem für nickel- oder stahlallergische Patienten. Die spezielle gold-anodisierte Titanoberfläche kennzeichnet die Titanartikel und bietet eine erhöhte Titanoxidschicht mit optimaler Biokompatibilität.

BENEFIT®.KFO

**New
Neu**

Material: Titanium
Material: /Titan

BENEslider Titanium Set REF: 33-54605



33-54605 **BENEslider Titanium Set complete**
incl. 2x **Benefit®** Screws 2.0x9 mm*

BENEslider Titan Komplettsset
inkl. 2x **Benefit®** Schrauben 2.0x9 mm*

*For different screws sizes please notice this in your order.

*Bitte vermerken Sie bei Ihrer Bestellung die gewünschte Schraubengröße.

BENEslider Katalog



Distribution in USA:

psm North America

PMB 142
49950 Jefferson Street
Suite 130, Indio, CA 92201

Toll-free: 800-733-1622

service@psm-na.us
www.psm-na.us

Manufacturer | Hersteller:

psm MEDICAL SOLUTIONS

Moltkestraße 41
78532 Tuttlingen, Germany

Phone +49 (74 61) 9 66 37-0

Fax +49 (74 61) 9 66 37-29

E-Mail info@psm.ms

Web www.psm.ms

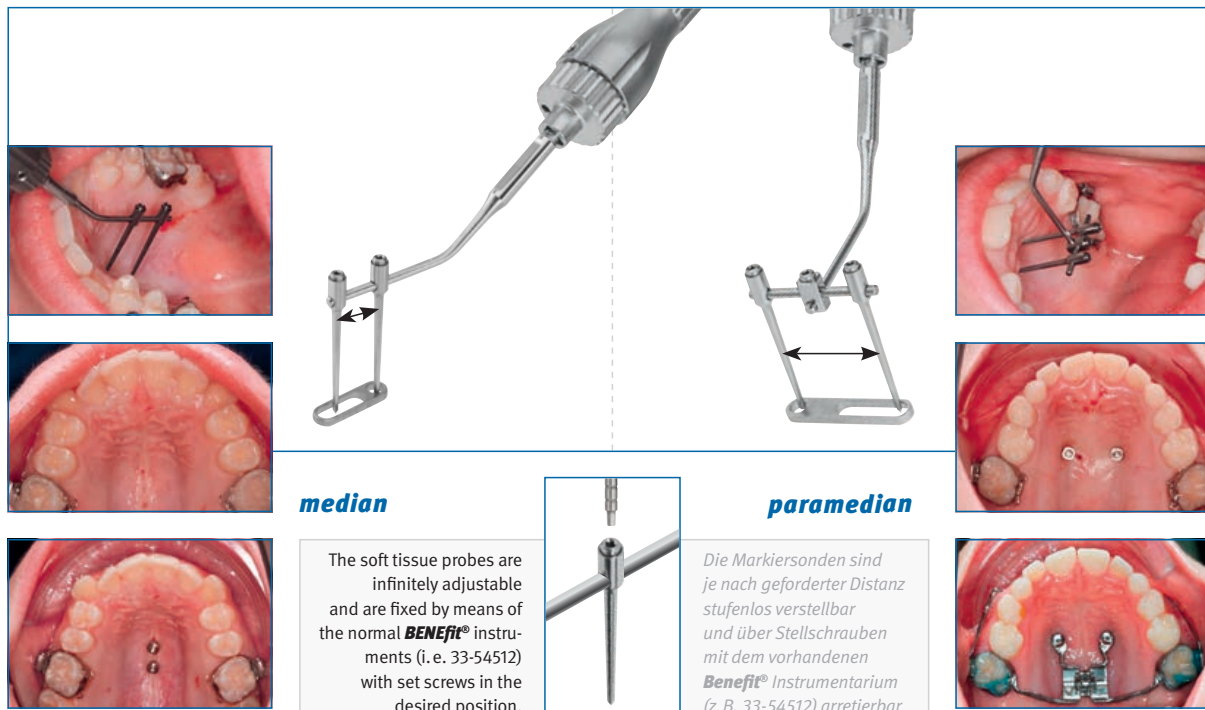


PRODUCT NEWS

21

SCREW LOCATION PROBE / ZIELSONDE

acc. to Dr. Kai Schlichter / nach Dr. Kai Schlichter



median

The soft tissue probes are infinitely adjustable and are fixed by means of the normal **BENEFIT**® instruments (i. e. 33-54512) with set screws in the desired position.

paramedian

Die Markiersonden sind je nach geforderter Distanz stufenlos verstellbar und über Stellschrauben mit dem vorhandenen **BENEFIT**® Instrumentarium (z. B. 33-54512) arretierbar.



33-18451

Soft Tissue Probe holder, 1 ea.
Sondenhalter Schlichter, 1 Pkg.



33-18452

Soft Tissue Probe, 2 ea.
Mucosa Markiersonde, 2 Pkg.

33-18453

Connecting rod for soft tissue probe, 1 ea.
Querbügel für Markierungs-
sonde, 1Stk.



33-18450

BENEFIT® Screw Location Probe Set
complete, 4 parts
BENEFIT® Markiersonde Set
komplett, 4-teilig



33-54520

Multi purpose handle for the use with all
instruments with dental shaft end.
Vielzweck-Handgriff für die Aufnahme aller
Instrumente mit Dental-Ansatz.



BENEplates. KFO

**New
Neu**



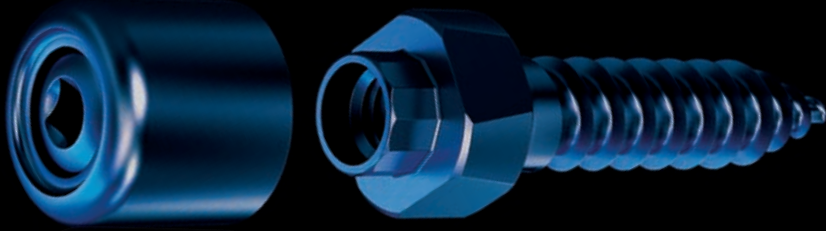
The screw location probe acc. to Dr. Schlichter identifies the target points for the median or paramedian placement of the **BENEFIT**® Screws. The precise positioning of the **BENEFIT**® Implants improves the location and parallelism with each other. It also increases stability and simplifies the chairside bending of the plate. Additionally the lab time is reduced due to less bending.

Die Zielsonde nach Dr. Schlichter markiert die zur Anbringung einer **BENEplate** median oder paramedian vorgesehenen Zielpunkte. Die durch die definierte Einbringung verbesserte Lage der **BENEFIT**®-Implantate zueinander und die damit parallel ausgerichteten Implantatschulter verbessern die Lagestabilität der Schrauben und erleichtern eine Anpassung der Beneplate chairside. Des Weiteren ist beim Anpassen der Beneplate durch den Zahntechniker mit weniger Zeitaufwand und einer geringeren Verformung der Beneplate zu rechnen.

Developed in cooperation with
Dr. Kai Schlichter, Dres. Werling &
colleagues, Offenbach a. d. Q., Germany
Entwickelt in Zusammenarbeit mit
Dr. Kai Schlichter, Dres. Werling &
Kollegen, Offenbach a. d. Q., Deutschland

Manufacturer | Hersteller:

psm MEDICAL SOLUTIONS
Moltkestraße 41
78532 Tuttlingen, Germany
Phone +49 (74 61) 9 66 37-0
Fax +49 (74 61) 9 66 37-29
E-Mail info@psm.ms
Web www.psm.ms



PRODUCT NEWS

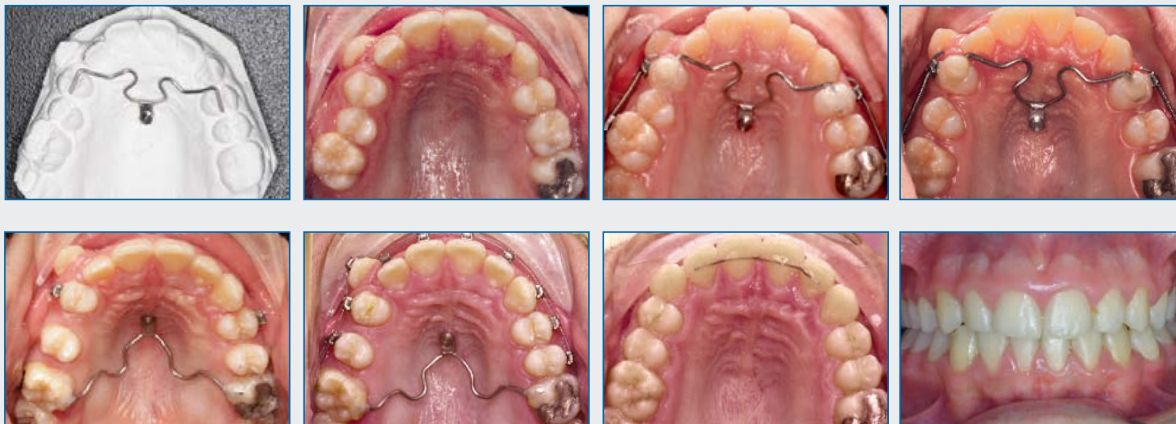
22

THE ARNOUDIZER



33-54730

Arnoudizer, incl. fixation screw
Arnoudizer, inkl. Fixationsschraube



An excellent device for molar distalization. The upper molars will be derotated, uprighted and distalized in only two or three months. By converting the system in a transpalatal bar, it can be used as an anchor for the molars. The anterior teeth can be retracted and aligned simply.

Eine hervorragende Vorrichtung zur Molarendistalisierung. Die oberen Molaren werden in nur zwei oder drei Monaten derotiert, aufgerichtet und distalisiert. Durch die Umwandlung des Systems in einen transpalatinalen Bogen, kann der Arnoudizer als Verankerung für die Molaren verwendet werden. Die Prämolaren können einfach distalisiert und ausgerichtet werden.

BENEFIT®.KFO

Material: Stainless steel
Packaging: 1ea

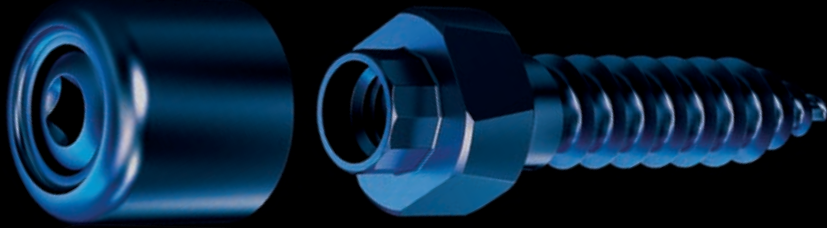
Material: Rostfreier Stahl
VPE: 1/ Pkg

Developed in cooperation with:
Dr. Arnoud Schreurs, Orthodontist,
Genk, Belgium

Entwickelt in Zusammenarbeit mit:
Dr. Arnoud Schreurs, Orthodontist,
Genk, Belgium

Manufacturer | Hersteller:

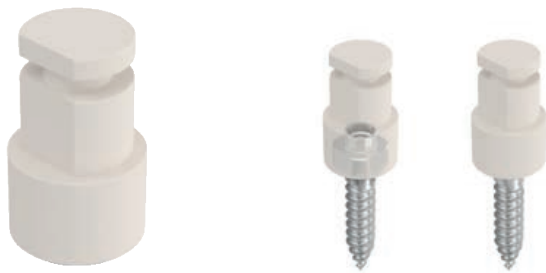
psm MEDICAL SOLUTIONS
Moltkestraße 41
78532 Tuttlingen, Germany
Phone +49 (74 61) 9 66 37-0
Fax +49 (74 61) 9 66 37-29
E-Mail info@psm.ms
Web www.psm.ms



PRODUCT NEWS

23

SCANBODIES



33-10760

Scanbody PEEK Standard
Scanbody PEEK Standard



33-10761

Scanbody PEEK mini
Scanbody PEEK mini

As further step into Digitalization of the **BENEFIT**[®]-System these scanbodies were developed in cooperation with Dr. Simon Graf (Belp, Switzerland) to ensure a detailed rendering.

The Scanbody Standard is used right after implant insertion. The Scanbody mini can be screwed onto the implants even after several months of treatment.

*Als weiteren Schritt in die Digitalisierung des **BENEFIT**[®]-Systems hat PSM in Zusammenarbeit mit Dr. Simon Graf (Belp, Schweiz) diese Scanbodies entwickelt, die eine detailgetreue digitale Wiedergabe ermöglichen.*

Das Scanbody Standard findet unmittelbar nach der Implantatinsertion Anwendung. Das Scanbody mini kann aufgeschraubt auch noch nach einigen Monaten Behandlungszeit eingesetzt werden.

BENEFIT[®] digital. KFO

Material: PEEK
Packaging: 1ea

Material: PEEK
VPE: 1/ Pkg

BENEFIT[®] screws are available for virtual case planning within the following software libraries:

***BENEFIT**[®]-Schrauben sind in den virtuellen Fallplanungen folgender Software Bibliotheken verfügbar:*

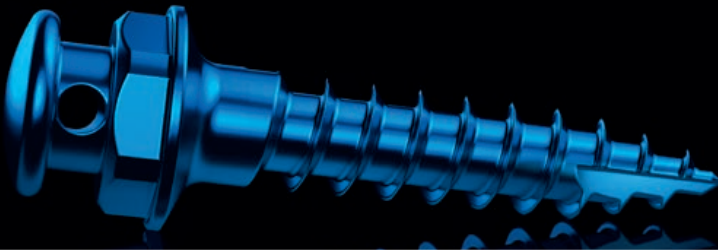
- 3 shape
- Onyxceph TAD match
- EASY DRIVER

Developed in cooperation with:
Dr. Simon Graf, Smile AG, Belp, Switzerland

Entwickelt in Zusammenarbeit mit:
Dr. Simon Graf, Smile AG, Belp, Switzerland

Manufacturer | Hersteller:

psm MEDICAL SOLUTIONS
Moltkestraße 41
78532 Tuttlingen, Germany
Phone +49 (74 61) 9 66 37-0
Fax +49 (74 61) 9 66 37-29
E-Mail info@psm.ms
Web www.psm.ms



PRODUCT NEWS

24

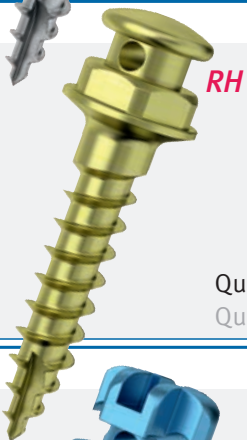
SCHRAUBE QUATTRO MINI / MICRO

quattro® .KFO



Quattro RH **micro** pro
Quattro RH **micro** pro

		Size (d x length) Abmessung (d x length)
1.3*	ST-33-13608	1.3 x 8 mm



Quattro RH mini pro
Quattro RH mini pro

		Size (d x length) Abmessung (d x length)
1.6	ST-33-13675	1.6 x 7.5 mm
	ST-33-13695	1.6 x 9.5 mm



Quattro BH mini plus
Quattro BH mini plus

		Size (d x length) Abmessung (d x length)
1.6	ST-33-13775	1.6 x 7.5 mm
	ST-33-13795	1.6 x 9.5 mm

Material: Titanium, Titan
Packaging: 1/Pkg

Material: Titanium, Titan
VPE: 1/ Stk

Packaging sterile:
Verpackung steril:



RH: Round head design
BH: Bracket head design

* Pre-drilling necessary
* *Vorbereitung erforderlich*



12-12609 DENTAL
Drill, 0.9x22 mm, WL 8.5 mm, blue,
for 1.3 mm screws
Bohrer, 0,9x22 mm, AT 8,5 mm, blau,
für 1,3 mm Schrauben



11-12208 DENTAL
Drill, 1.2x22 mm, WL 8.5 mm, green
for 1.6 mm screws
Bohrer, 1,2x22 mm, AT 8,5 mm, grün
für 1,6 mm Schrauben



33-18010
Screwholder *quattro mini* long f. 10-61000
Schraubenhalter *quattro mini* lang f. 10-61000



33-18003 DENTAL
Screwholder *quattro mini* short
Schraubenhalter *quattro mini* kurz

Manufacturer | Hersteller:

psm MEDICAL SOLUTIONS
Moltkestraße 41
78532 Tuttlingen, Germany
Phone +49 (74 61) 9 66 37-0
Fax +49 (74 61) 9 66 37-29
E-Mail info@psm.ms
Web www.psm.ms

PRODUCT NEWS

20

MOBILHOLDER for / für **BENEslider / Mesialslider**

acc. to. ZTM W. Bervoets / nach ZTM W. Bervoets



Abb. / fig. 3

The new Mobilholder is intended to move the **BENEFIT**® Mobilizers into the final position prior to tightening the set screw for Distalization (fig. 1/2) or Mesialization (fig. 3).

*Der neue Mobilholder kann verwendet werden um die **BENEFIT**® Mobilisatoren für die Distalisierung (Abb. 1/2) oder Mesialisierung (Abb. 3) in die gewünschte Position zu bewegen.*



Abb. / fig. 1

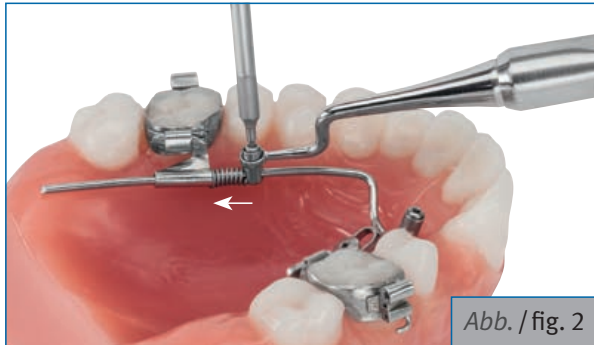


Abb. / fig. 2



33-18290

Mobilholder acc. to. ZTM W. Bervoets

Mobilholder nach ZTM W. Bervoets



33-54540

Mobilizer for wires from 0.5 to 1.2 mm

Mobilisator für 0,5 – 1,2 mm Draht



33-54541

Mobilizer with hook

Mobilisator mit Haken



33-54543

Micro Mobilizer for wires from 0.5 to 1.2 mm

Mikro Mobilisator für 0,5 – 1,2 mm Draht



33-54553

Micro Mobilizer with hook

Mikro Mobilisator mit Haken

BENEFIT®.KFO

**New
Neu**

Now also for the **Micro Mobilizer!**

Ab sofort auch für den **Mikro Mobilisator**

Manufacturer | Hersteller:

psm MEDICAL SOLUTIONS

Moltkestraße 41
78532 Tuttlingen, Germany

Phone +49 (74 61) 9 66 37-0

Fax +49 (74 61) 9 66 37-29

E-Mail info@psm.ms

Web www.psm.ms